



Отчет за дейността на ръководството на Аграрен Университет-Пловдив

За мандат 2020 - 2024 г.



Съдържание

I. Външна среда и промяна в нормативните документи

II. Учебна дейност и акредитация

Департамент по езикова подготовка и спорт

Център за продължаващо обучение

Комисия по качеството

Център за информационно обслужване

III. Научно-изследователска дейност

Годишна оценка на научната дейност

Център за научни изследвания, трансфер на технологии и защита на интелектуалната собственост

Развитие на академичния състав

Проектна дейност

Библиотека

Академично издателство

Акредитиран лабораторен комплекс

Учебно-опитна и внедрителска база

Център за биологично изпитване

Винарска изба

IV. Международна дейност и връзки с обществеността

Рекламно информационна кампания

Център за кариерно развитие

Програма Еразъм +

V. Административни дейности и управление на собствеността

VI. Бюджет и финанси

VII. Студентски съвет

VIII. Заключение



Външна среда

- Въведени извънредни мерки, свързани с Covid 19.
- Стратегия за развитие на висшето образование в Република България за периода 2021-2023 г. (обн. ДВ, бр. 2 от 8 януари 2021 г.).
- Заповед РД 09-1457/07.07.2021 на Министъра на образованието за утвърждаване на политики за развитие на Аграрен Университет-Пловдив.
- Споразумение между Съвет на ректорите на висшите училища, Националния браншови синдикат “Висше образование и наука”-КНСБ, Синдикат „ Висше образование - КТ„Подкрепа“ и Министерство на образованието и науката за оптимизиране на работните заплати на преподавателите от 01.10.2021 г. , с конкретни задължения от страна на висшите училища.

ЗАКОНИ

- Закон за висшето образование (обн., ДВ, бр. 112 от 27.12.1995 г., ...; изм. и доп. ДВ. бр.102 от 23 декември 2022 г.) (акт. 03.01.2023 г.).
- Закон за насърчаване на научните изследвания (Обн. - ДВ, бр. 92 от 17.10.2003 г., ..., изм., бр. 58 от 18.07.2017 г., в сила от 18.07.2017 г.).
- Закон за развитието на академичния състав в Република България (обн. - ДВ, бр. 38 от 21.05.2010 г.; ... изм. ДВ. бр.102 от 23.12.2022 г.) (акт. 03.01.2023 г.).
- Закон за изменение и допълнение на Закона за държавния бюджет на Република България за 2022 г. (ДВ, бр. 18 от 5.07.2022 г. вкл. допълнително финансиране за увеличение на възнагражденията на лицата от академичния състав в държавните висши училища; издръжка на обучението на държавните висши училища по реда на чл. 91, ал. 2 от Закона за висшето образование чрез повишаване на тежестта на разпределението въз основа на комплексна оценка за качество на обучението и съответствието му с потребностите на пазара на труд.



Външна среда

Постановления

- Постановление 9 на МС от 27.01.2020 г. за изменение на актове на МС /изм. на Постановление 162 от 2001 за определяне на диференцираните нормативи за издръжка на един студент по професионални направления;
- Постановление 61 от 02.04.2020 за условията и реда за създаване на търговски дружества от ДВУ за целите на стопанската реализация на резултатите от научни изследвания и обекти на интелектуална собственост
- Постановление № 226 от 12 юли 2021 г. за приемане на показатели за определяне на изследователските висши училища и условията и реда за актуализиране на Списъка на изследователските висши училища, в сила от 13.07.2021 г. (обн. ДВ, бр. 58 от 13 юли 2021 г.)
- Постановление № 178 от 15 юли 2022 г. за изменение и допълнение на Наредбата за държавните изисквания към съдържанието на основните документи, издавани от висшите училища, приета с Постановление № 215 на Министерския съвет от 2004 г. (ДВ, БР. 75 ОТ 2004 Г.) В сила от 22.07.2022 г. Обн. ДВ. бр.57 от 22 юли 2022г
- Постановление №71 от 11.05.2023 г. За изменение и допълнение на Наредбата за държавните изисквания за признаване на придобитото висше образование и завършени периоди на обучение в чуждестранни висши училища, приета с Постановление № 168 на МС от 2000 г. (ДВ, бр.69 от 2000 г.(публ. 01.06.2023 г.)
- Постановление № 167 от 29.09.2023 г. за изменение на Постановление № 328 на Министерския съвет от 2015 г. за определяне на средствата от държавния бюджет за издръжка на обучението в държавните висши училища в зависимост от комплексна оценка за качеството на обучението и съответствието му с потребностите на пазара на труда (ДВ, бр. 94 от 2015 г.) (публ. 03.10.2023 г.)
- Постановление №213 от 2.11.2023 г. За изменение и допълнение на Постановление №90 мна МС от 2000 г. За условията и реда за предоставяне на стипендии на студентите, докторантите и специализантите от държавните висши училища и научните организации (публ. 08.11.2023 г.)



Външна среда

РЕШЕНИЯ

- Решение 557 на МС от 6.08.2020 за одобряване на национална програма „Европейски научни мрежи“
- Решение 866 на МС от 26 ноември 2020 г., Национална научна програма „Интелигентно растениевъдство“ – 2021-2023 г.
- Решение 866 на МС от 26 ноември 2020 г., Национална научна програма „Интелигентно животновъдство“ – 2021-2023 г.
- Решение № 539 от 22 юли 2021 г. за приемане на Списък на изследователските висши училища (обн. ДВ, бр. 62 от 27 юли 2021 г.)
- Решение № 538 от 22 юли 2021 г. за приемане на Национална карта на висшето образование в Република България
- Решение № 206 от 7.04. 2022 г. за одобряване на Национална програма „Млади учени и постдокторанти-2“
- Решение № 663 от 15 септември 2022 година за изменение на ННП „Здравословни храни за силна биоикономика и качество на живот“, одобрена с решение № 577 на МС от 2018 г., и на ННП „Иновативни нискотоксични биологично активни средства за прецизна медицина“ (биоактивмед), одобрена с решение № 658 на МС от 2018 г., актуализирани с решение № 900 на МС от 2020 г.
- Решение №32 на Министерски съвет от 12.01.2023 г. За актуализиране на Националната карта на висшето образование в Република България за 2022 г. (публ. 16.01.2023 г.)
- Решение № 30 от 12.01.2023 г. на МС за изменение на Решение № 47 на Министерския съвет от 2021 г. за приемане на Национална програма „Повишаване компетентностите на преподавателите от държавните висши училища, подготвящи бъдещи учители“ (публ. 17.01.2023 г.)

НАРЕДБИ

- Наредба за държавните изисквания за организиране на дистанционна форма на обучение във висшите училища, в сила от 01.09.2021 г. Приета с ПМС № 78 от 05.03.2021 г. (обн. ДВ, бр. 21 от 12 март 2021 г.) (публ. 16.03.2021 г.)
- Наредба за условията и реда за осигуряване на заплащането на разходите за обучение на студенти със сключени договори с работодател (обн. ДВ, бр. 7 от 26 януари 2021 г.) (публ. 02.02.2021 г.)
- Наредба № 26 от 17 ноември 2022 г. за регистъра на висшите училища, ДВ. бр.96 от 2 декември 2022 г.
- Наредба № 1 от 13 януари 2023 г. За регистъра на всички действащи, прекъснали и завършили студенти и докторанти по степени на обучение и по професионални направления ((публ. 26.01.2023 г.)



УЧЕБНА ДЕЙНОСТ И АКРЕДИТАЦИЯ



ДЕЙНОСТИ

- Подготовка и организация на КСК в периода 2020-2023 г.
- Организация на приема в ОКС „Бакалавър“, ОКС „Магистър“ и ОНС „Доктор“.
- Проследяване на движението на студентите в трите степени – отстраняване, прекъсване, възстановяване на студентски права.
- Оптимизиране и осигуряване на учебния процес – изготвяне на график за учебния процес и седмични разписи по семестри.
- Дипломиране на зрелостниците.
- Подготовка на доклади за институционален САНК.
- Подготовка на доклади за акредитиране на професионални направления.
- Подготовка на доклади за акредитиране на докторски програми.
- Подготовка на доклади за САНК на професионални направления.
- Подаване на данните за Рейтинговата система на висшите училища в България.



ДЕЙНОСТИ

- Координиране на процесите по предоставяне на студентски стипендии и еднократни помощи (с изключение на 2023 г., когато представители на УИЦ не бяха включени в комисията).
- Поддържане на Регистър на действащите и прекъснали студенти.
- Поддържане на Служебен регистър на академичния състав.
- Поддържане на Статистическия регистър.
- Подаване на данните за социалното осигуряване на студентите.
- Процедури по легализация на дипломи за висше образование, издадени от чуждестранни университети.
- Работа с чуждестранни студенти.
- Координация по изготвяне и отчитане на индивидуалната учебна заетост на преподавателите.
- Издаване на Европейско дипломно приложение.
- Администриране на дейностите по проект „Студентски практики – фаза 2“.



**КАНДИДАТСТУДЕНТСКА
КАМПАНИЯ
2020 – 2023 г.
ОКС „Бакалавър”**

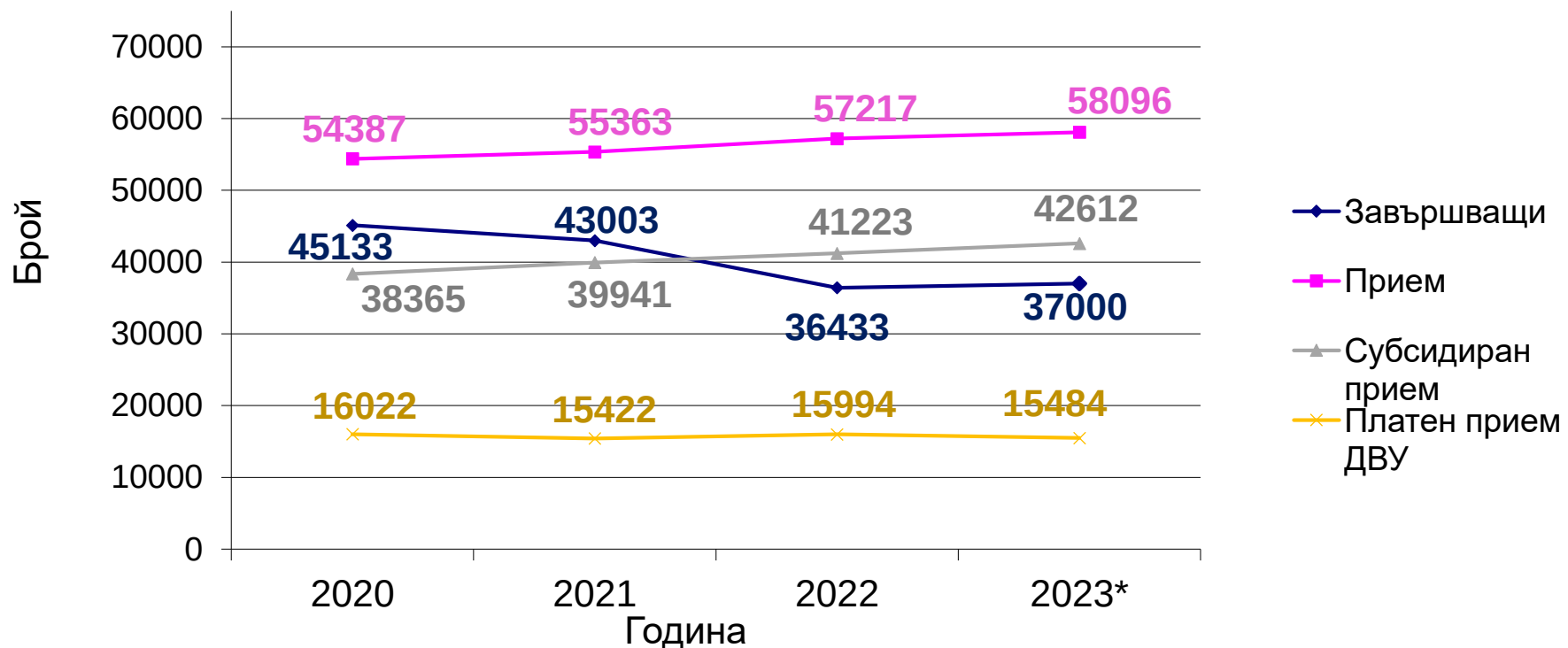


ВЪНШНА СРЕДА

- Броят на местата за обучение е определен съобразно с РМС 521/27.07.2020 г., 437/07.06.2021 г., 363/09.06.2022 г. и 441/29.06.2023 г.
- Поддържане на минимален субсидирания прием в направление 3.9 Туризъм и липса на субсидиран прием в направление 3.8 Икономика.
- Разрешен прием в платена форма на обучение (чл. 9, ал.3, т.6, буква „б“ от ЗВО) за направленията 3.8 Икономика и 3.9 Туризъм.
- Ограничаваща външна среда, характеризираща се с непрекъснато намаляващ брой завършващи средно образование.
- Поддържане на брой на субсидирания прием за страната надвишаващ броя на завършващите.



Брой на завършващите и обявени места във висшите училища в България в периода 2020 – 2023 г.



* Данните за броя на завършващите средна образование е прогнозен.



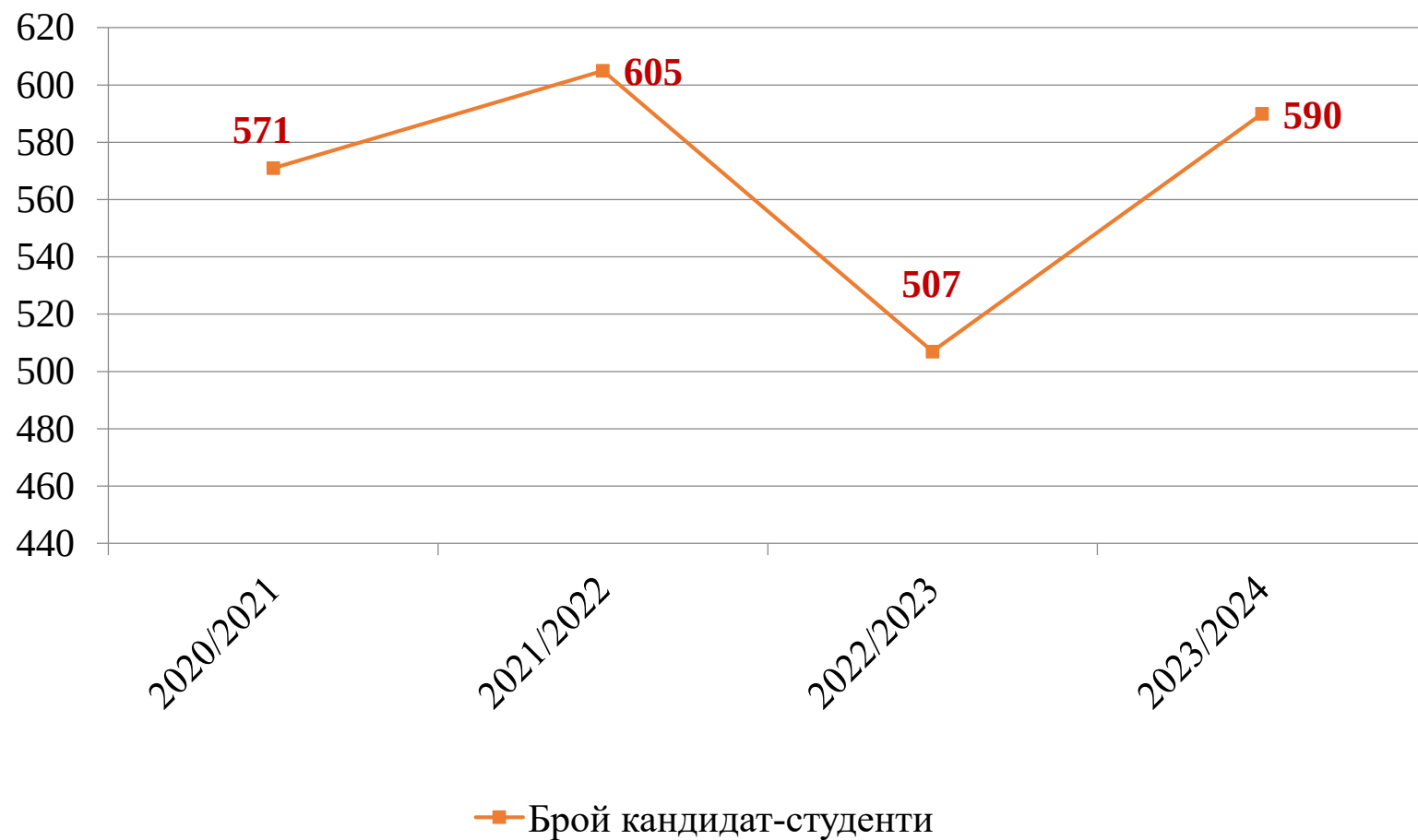
ОРГАНИЗАЦИЯ НА КСК В ПЕРИОДА 2020-2023 г.

Цел — постигане на максималния възможен прием в рамките на ежегодно утвърждавания брой с РМС, съответно по чл. 9, ал. 6, т. а) и б), както и по чл. 21, ал. 2 и 3 от ЗВО

- Поддържане на практика за утвърждаване на Справочник за кандидат-студенти до края на м. Юли на текущата година за КСК за следващата година;
- Поддържане на практика за приемане на Стратегия за КСК до края на м. Юли на текущата година за КСК за следващата година;
- Поддържане на практика за публикуване на КСК справочник само в електронен вариант на сайта на Аграрен университет;
- Подготовка и отпечатване на рекламни материали (листовки, плакати, базисна презентация) – м. Октомври на текущата година;
- Начало на участия в мероприятия по КСК – м. Септември;
- Стартиране на посещения по места – м. Октомври - Ноември;
- Подписване на договори с партньори (НАПС, ЦКПИ, Директорите на основните гимназии-партньори) – м. Декември;
- Информация на сайта на АУ за подаване на кандидатстудентски документи онлайн – м. Ноември-Декември.



КАНДИДАТСТУДЕНТСКИ ИНТЕРЕС КЪМ АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ





ИЗПИТИ

Изпити	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Изнесени	0	6	0	0
Предварителни (в електронна среда)	0	81	54	35
Основни	26	36	65	15
Допълнителни	42	14	10	29
Общо	68	137	129	79

- Налагането на практиката за провеждане на предварителните изпити в електронна среда ограничи необходимостта от провеждане на изнесени изпити.
- Запазва се тенденцията на ежегодно намаляване на броя на явяващите се на изпит.

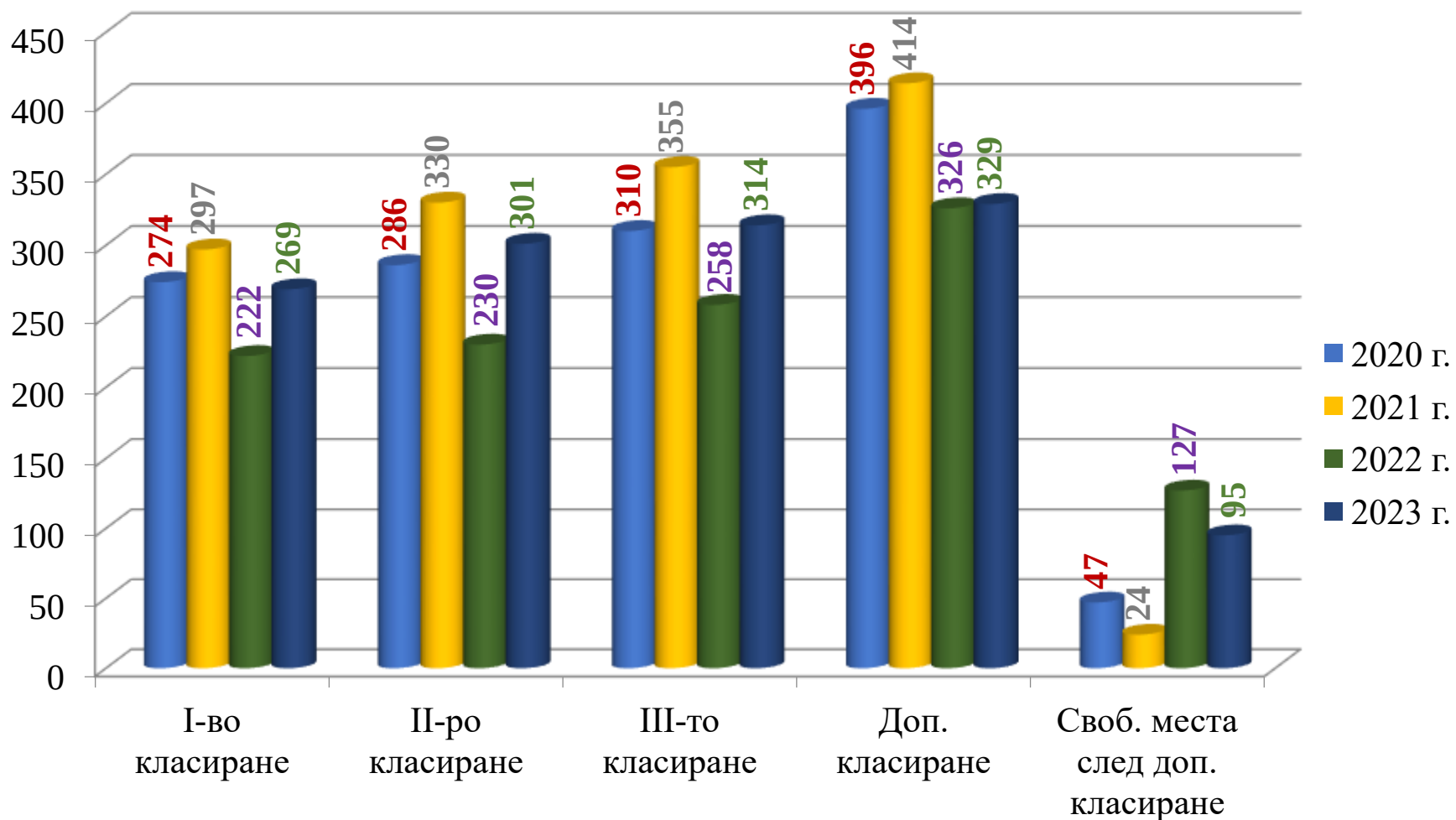


СПЕЦИАЛНОСТИ С НАЙ-ГОЛЯМ БРОЙ КАНДИДАТИ

2020 г.		2021 г.		2022 г.		2023 г.	
Растителна защита, редовна	70	Растителна защита, редовна	75	Агрономство (Полевъдство), редовна	49	Агрономство (Полевъдство), задочна	62
Агрономство (Полевъдство), редовна	67	Агрономство (Полевъдство), редовна	75	Агрономство (Полевъдство), задочна	49	Растителна защита, редовна	62
Агрономство (Полевъдство), задочна	66	Агрономство (Полевъдство), задочна	65	Растителна защита, редовна	49	Агрономство (Полевъдство), редовна	51
Растителна защита, задочна	45	Растителна защита, задочна	45	Растителна защита, задочна	37	Растителна защита, задочна	41
Агрономство (Лозаро-градинарство), задочна	38	Агрономство (Лозаро-градинарство), задочна	39	Агрономство (Лозаро-градинарство), редовна	35	Агрономство (Лозаро-градинарство), редовна	34



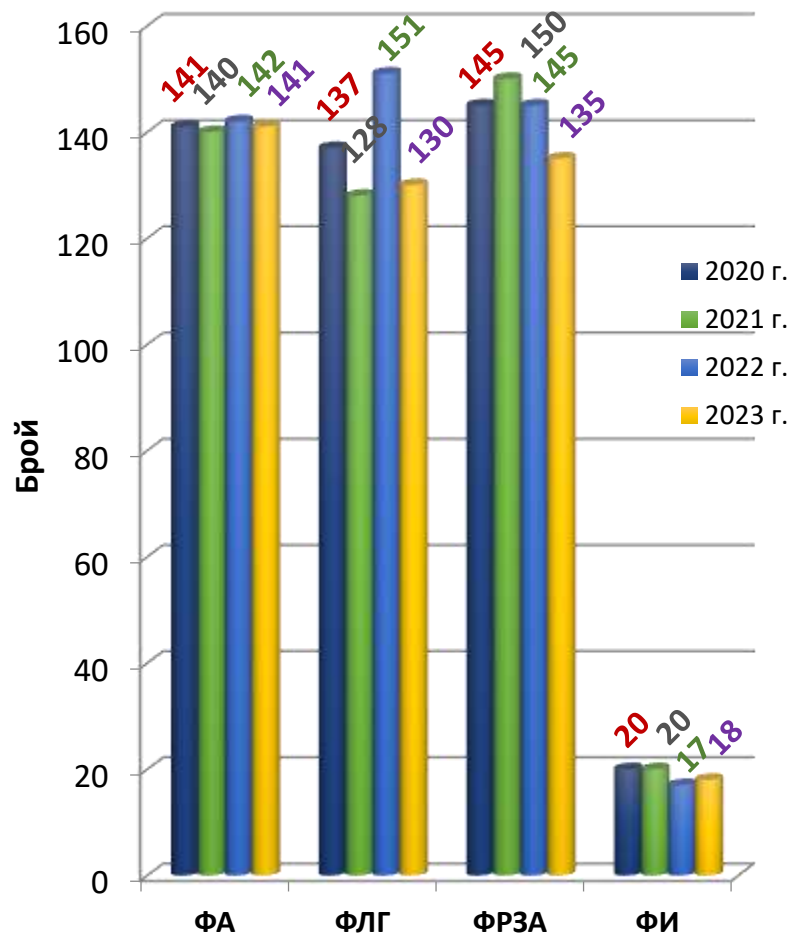
Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, субсидиран прием



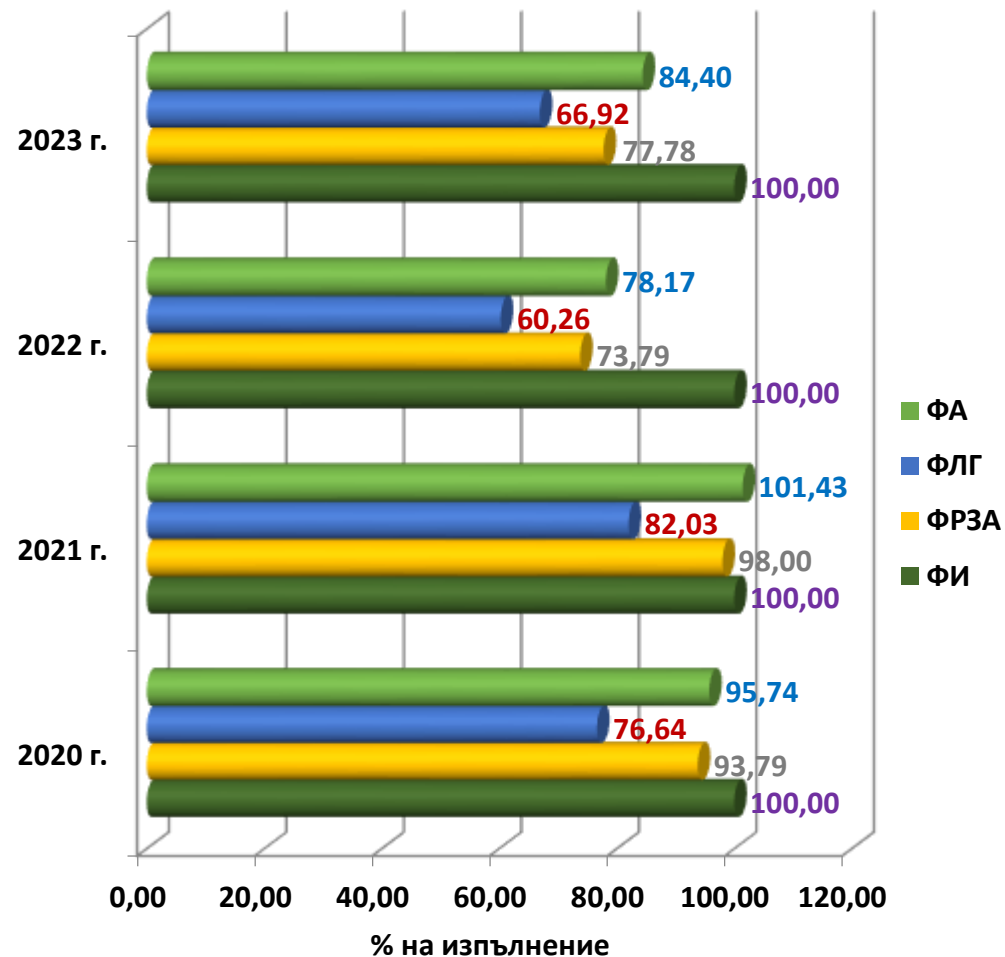


Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, субсидиран прием

Заявен прием по факултети

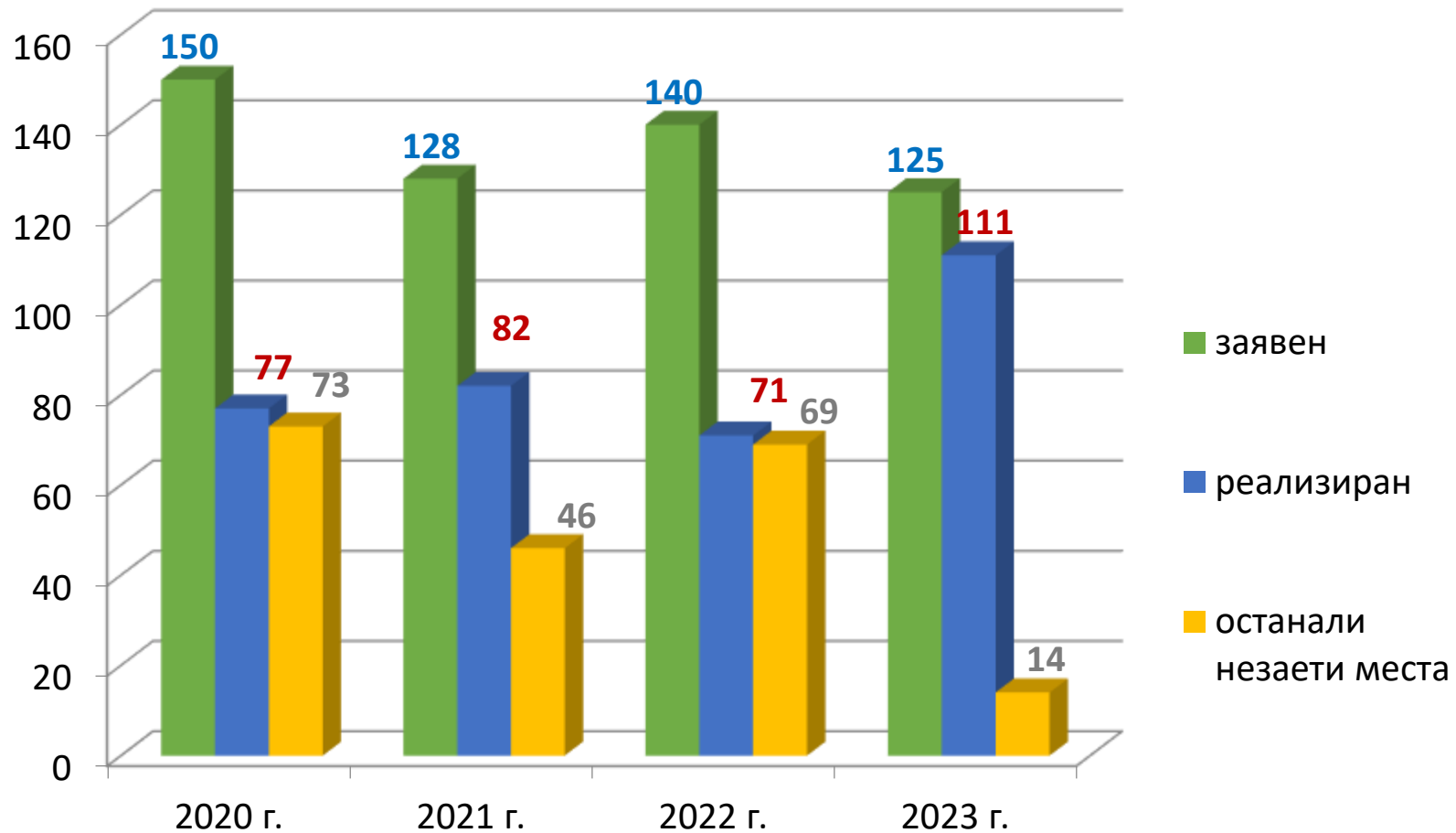


Изпълнен прием по факултети в %



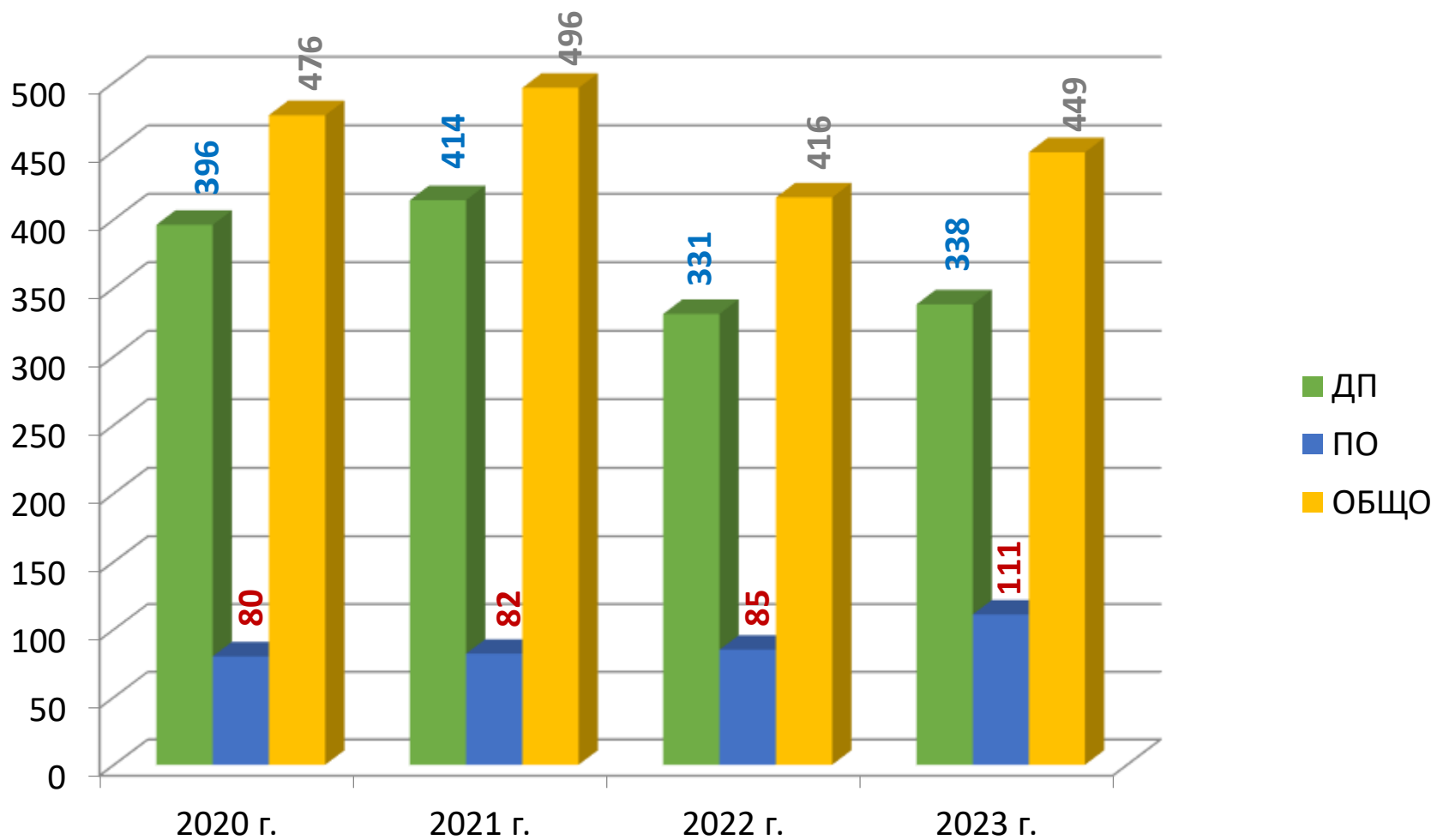


Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, платен прием





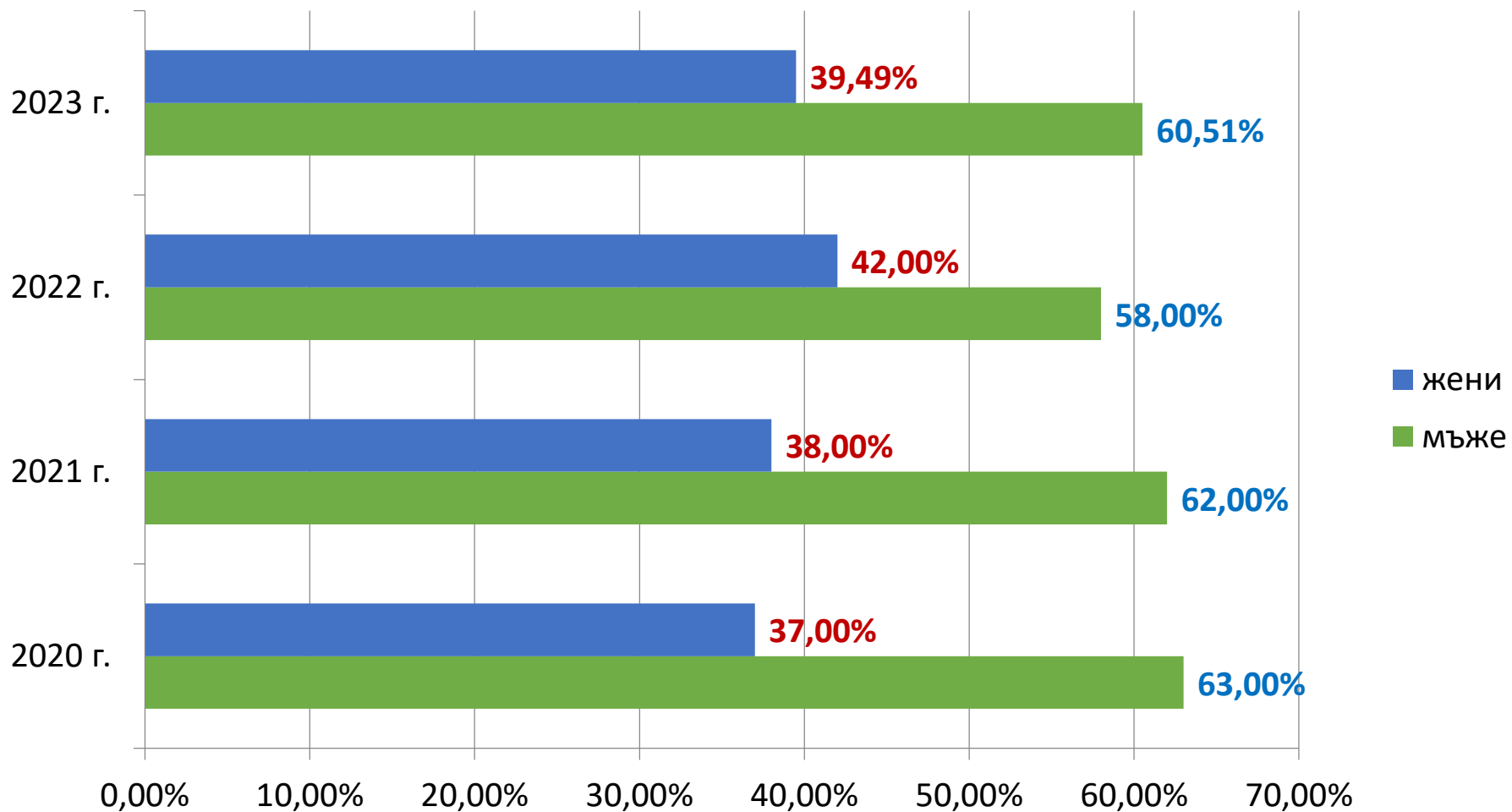
Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, общо





Профил на кандидат-студента, ОКС „бакалавър”

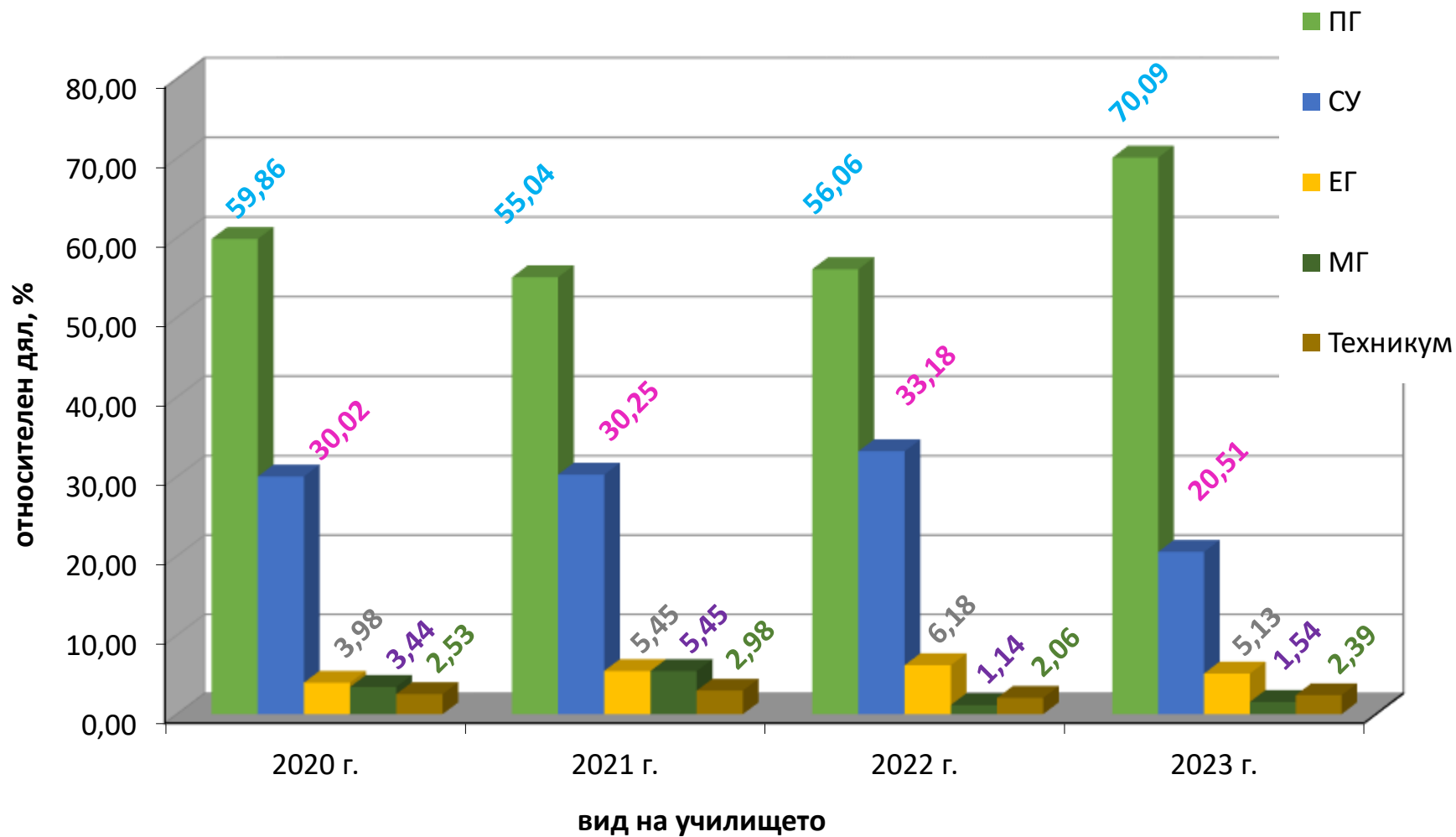
Структура на кандидат-студентите по пол





Профил на кандидат-студента, ОКС „бакалавър”

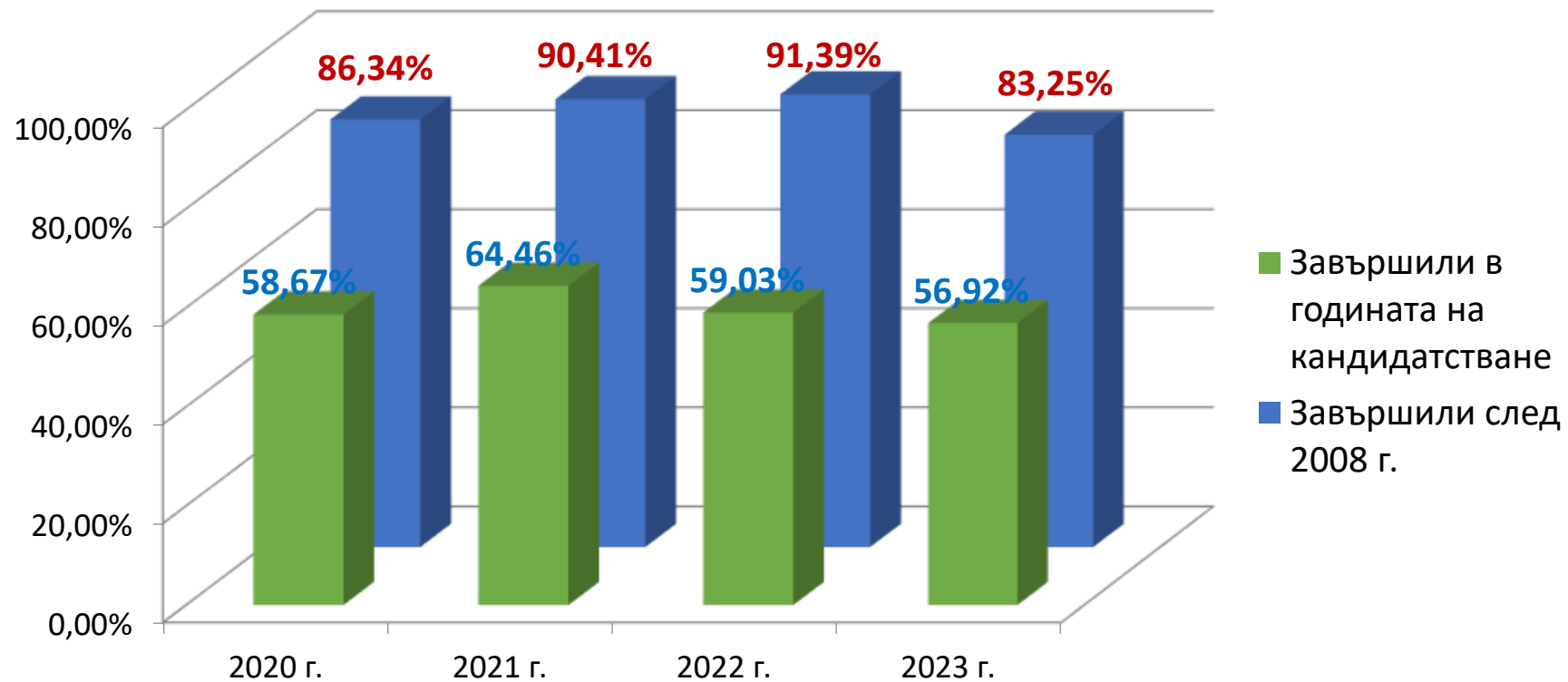
Вид на училището





Профил на кандидат-студента, ОКС „бакалавър”

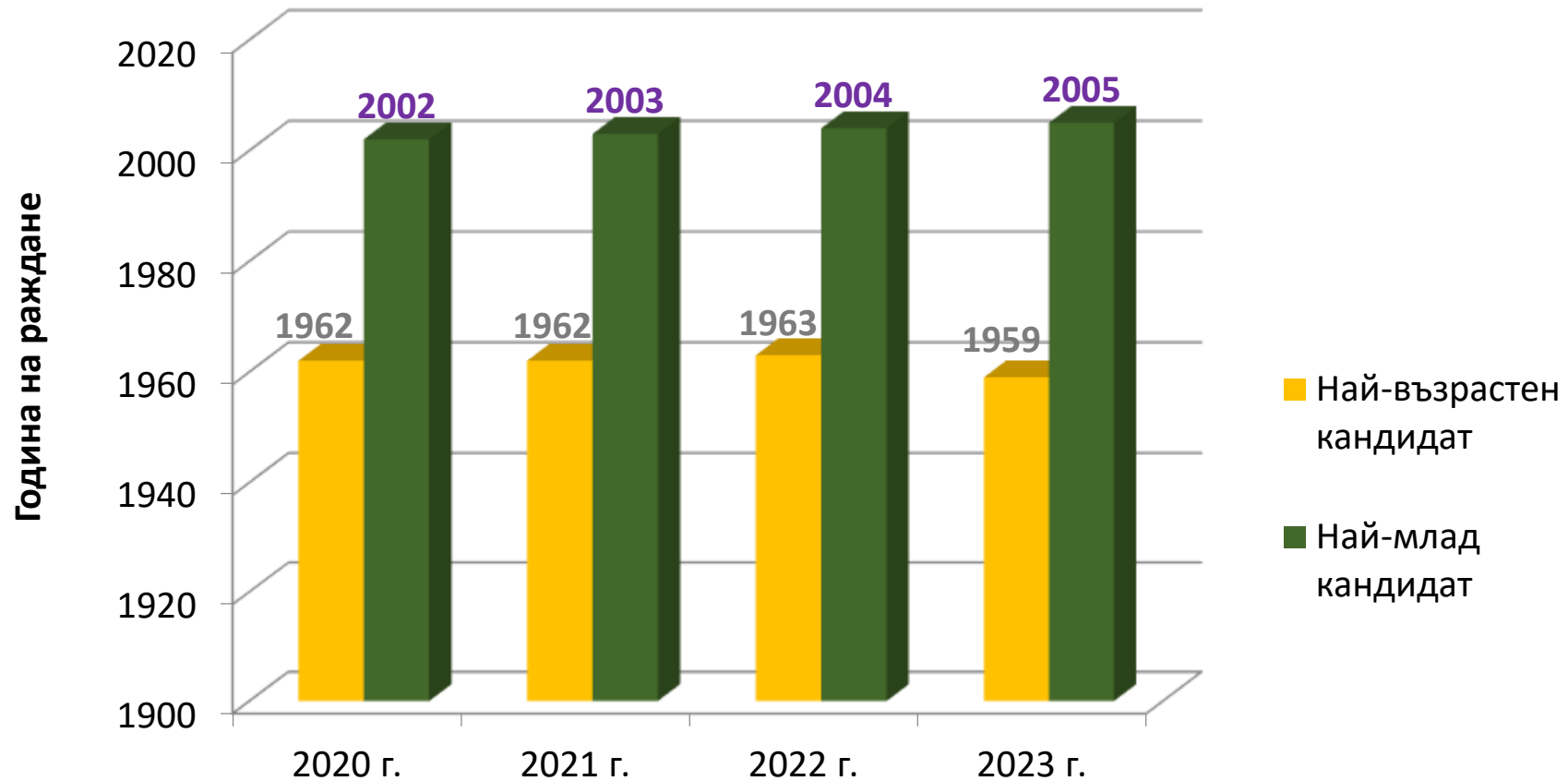
Година на дипломиране





Профил на кандидат-студента, ОКС „бакалавър”

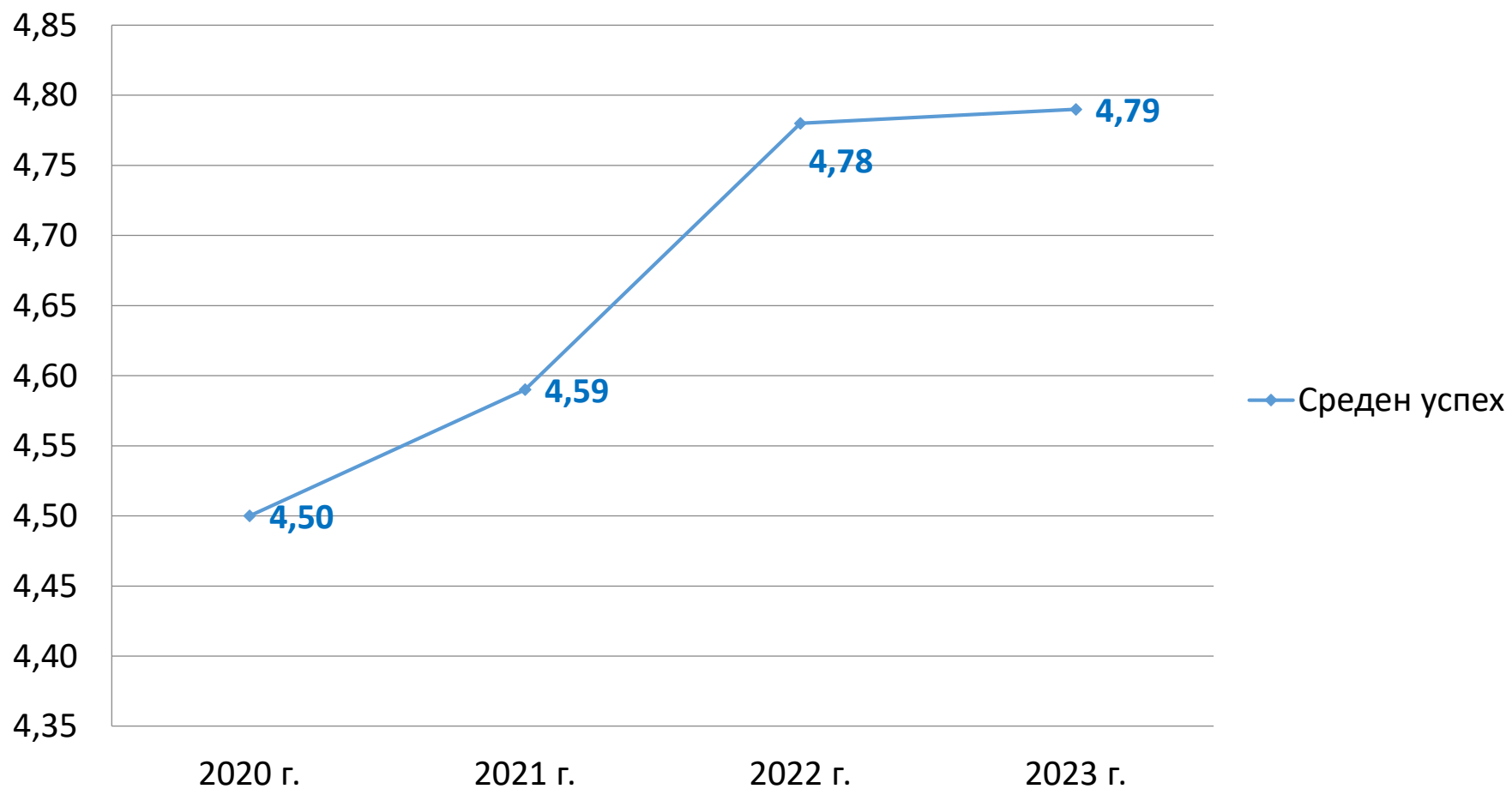
Най-възрастен и най-млад кандидат-студент





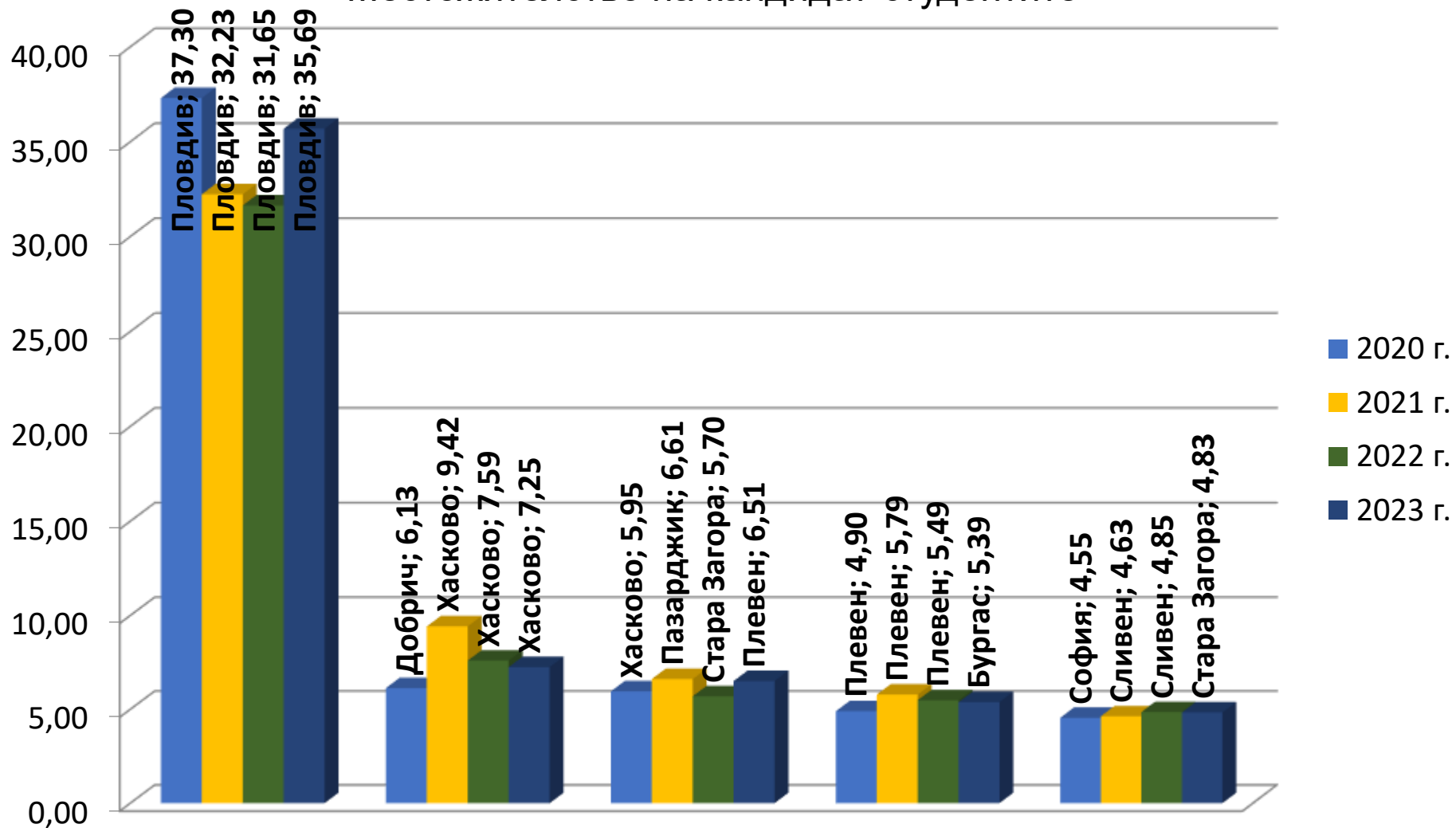
Профил на кандидат-студента, ОКС „бакалавър”

Среден успех от дипломата



ПРОФИЛ НА КАНДИДАТ-СТУДЕНТА, ОКС „БАКАЛАВЪР“

Местожителство на кандидат-студентите





АКЦЕНТИ ОТ КСК 2020 (ЗА АКАДЕМИЧНАТА 2020/2021 Г.)

- Начало на участия в мероприятия по КСК 2020 – 14.09.2019 г.;
- Начало на посещенията по места – м. ноември 2019 г.;
- Подписване на договори с партньори (НАПС, ЦКПИ, Директорите на основните гимназии-партньори) – м. януари 2020 г.;
- Участие в специализирани изложения, организирани от Област Хасково, Община Благоевград, Община Гоце Делчев и др.;
- Приложение на сайта на АУ за подаване на кандидатстудентски документи онлайн;
- Реклама на бакалавърски и магистърски програми чрез А1 (впечатлението е за ниска ефективност);
- Участия предимно в он-лайн инициативи, поради специфичната външна среда (кризата Ковид-19).



АКЦЕНТИ ОТ КСК 2021 (ЗА АКАДЕМИЧНАТА 2021/2022 Г.)

- Начало на участия в мероприятия по КСК 2021 – 14.10.2020 г. – Панорама на университетите, гр. Благоевград;
- Участие в работни срещи представители на МОН и директорите на гимназии от поддържаните в АУ професионални направления:
 - 20.01.2021 г. – среща с акцент върху ПН 3.8. Икономика и 3.9. Туризъм с участието на представители на 13 професионални гимназии, 4 средни училища;
 - 25.01.2021 г. – среща с акцент върху ПН 5.13. Общо инженерство с участието на представители на 15 професионални гимназии, 6 средни училища;
 - 28.01.2021 г. – среща с акцент върху ПН 6.1. Растениевъдство, 6.2. Растителна защита и 6.3. Животновъдство с участието на представители на 15 професионални гимназии, 6 средни училища;
- Активно посещенията по места – м. Март-Април 2021 г. (поради Ковид-19 ограниченията);
- Посетени 93 училища в рамките на КСК – силна мобилизация на Деканите на факултетите и целия академичен състав, което позволи в кратък срок да бъдат обходени множество населени места и образователни центрове.



АКЦЕНТИ ОТ КСК 2022 (ЗА АКАДЕМИЧНАТА 2022/2023 Г.)

- Начало на участия в мероприятия по КСК 2022 – 21.09.2021 г. – Посещение на деца в неравностойно положение в АУ;
- Работна среща с 35 директори и учители от различни професионални гимназии в Аграрен университет – 08.10.2021 г.;
- Участие в общински и областни инициативи за представяне на висшите училища в Благоевград, Дупница и Хасково;
- Участие в инициатива на РУО – Благоевград – ПГСС „Пейо Яворов“ – надежден партньор на висшите училища и обществото;
- Посетени 23 училища и населени места в рамките на КСК 2022;
- Посещения на ученици от различни училища в АУ в рамките на инициативата „Зелено училище в зелен университет“;
- През кампанията беше заложено на професионално подготвена интензивна онлайн рекламна кампания в социалните мрежи. Оценката за резултатите е противоречива. Посещенията на място се очертават като един от най-ефективните инструменти.



АКЦЕНТИ ОТ КСК 2023 (ЗА АКАДЕМИЧНАТА 2023/2024 Г.)

- Домакинство на Годишната среща на Асоциацията на училищата по земеделие, гори и мебели през м. Декември 2022 г. – 54 представители от 31 училища;
- Посетени над 60 професионални гимназии и средни училища;
- Участие в работни срещи с директори и учители от областите Бургас и Ямбол;
- Участие на представители на университета в регионалните и Националните състезания „Млад фермер“ и „Озеленяване и цветарство“;
- Представяне на Университета по покана на Кариерен център – Видин;
- Поставени банери на университета на РУО-Монтана и кметствата на гр. Първомай, гр. Генерал Тошево, гр. Ямбол, гр. Монтана, гр. Каварна, гр. Гоце Делчев, гр. Нова Загора;
- Организирані посещения на ученици в АУ от 13 средни училища и професионални гимназии от цялата страна;
- Проведени лекции и упражнения с ученици от СУ „Черноризец Храбър“ и СУ „Кирил и Методий“;
- Студент за един ден с дванадесетокласници от ПЗГ – Ямбол;
- Участие в провеждането на бинарен урок в ПГСС – Септември;
- Пробни изпити в ПГССТ – гр. Левски;



СТАРТ НА КСК 2024 (ЗА АКАДЕМИЧНАТА 2024/2025 Г.)

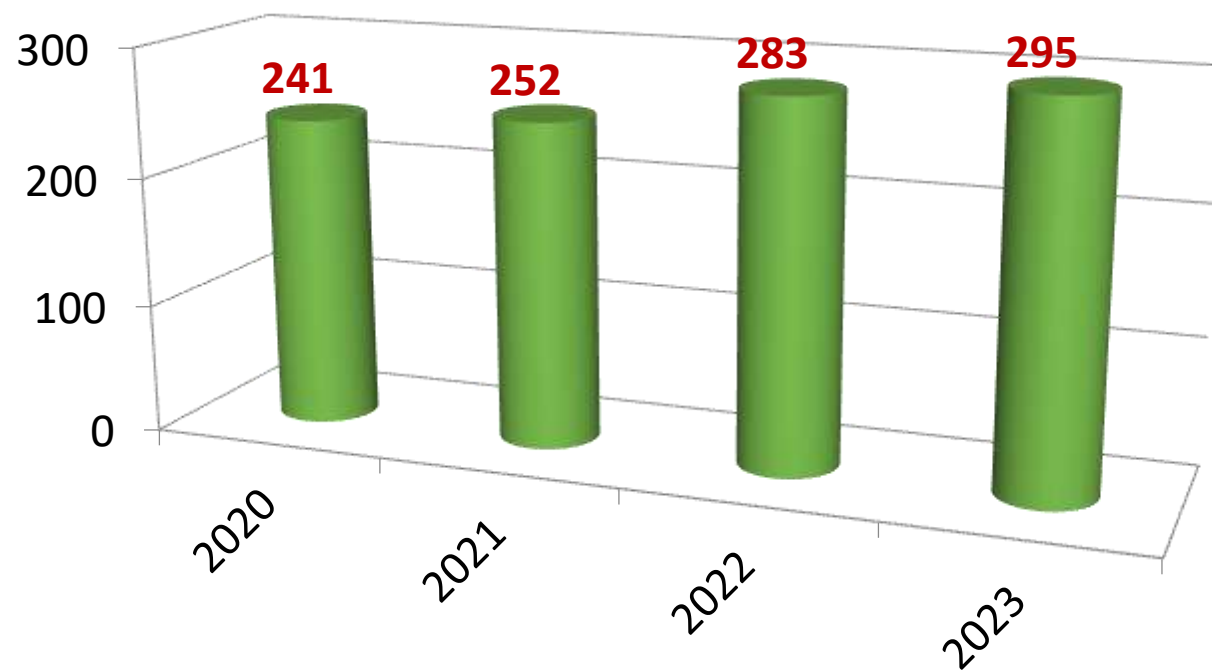
- **15.11.2023 г.** - Участие в „Панорама на университетите“ в Благоевград;
- **11.11.2023 г.** - Участие в „Училището свърши, сега накъде?“ в Дупница;
- **28.11.2023 г.** – Участие в „Есенно представяне на университетите“ в Монтана (онлайн участие, поради лоши метеорологични условия);
- **14 - 17.11.2023 г.** – посещение на училища в района Добрич – Варна – посетени 17 средни училища и професионални гимназии. Привлечени бивши студенти на АУ за участие в посещенията, в т.ч. Даниел Димов – участник в 5-тия сезон на популярното предаване „Игри на волята – 2023 г.“;
- **30.11- 01.12.2023 г.** – посещение на училища в района Пазарджик-Велинград – посетени 12 средни училища и професионални гимназии.
- **Февруари 2024 г.** – продължава посещенията на училищата в различни области на страната



КАНДИДАТСТУДЕНТСКА КАМПАНИЯ 2020 – 2023 г. ОКС „Магистър”



КАНДИДАТСТУДЕНТСКИ ИНТЕРЕС КЪМ АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ



■ Брой кандидат-студенти - ОКС "Магистър"



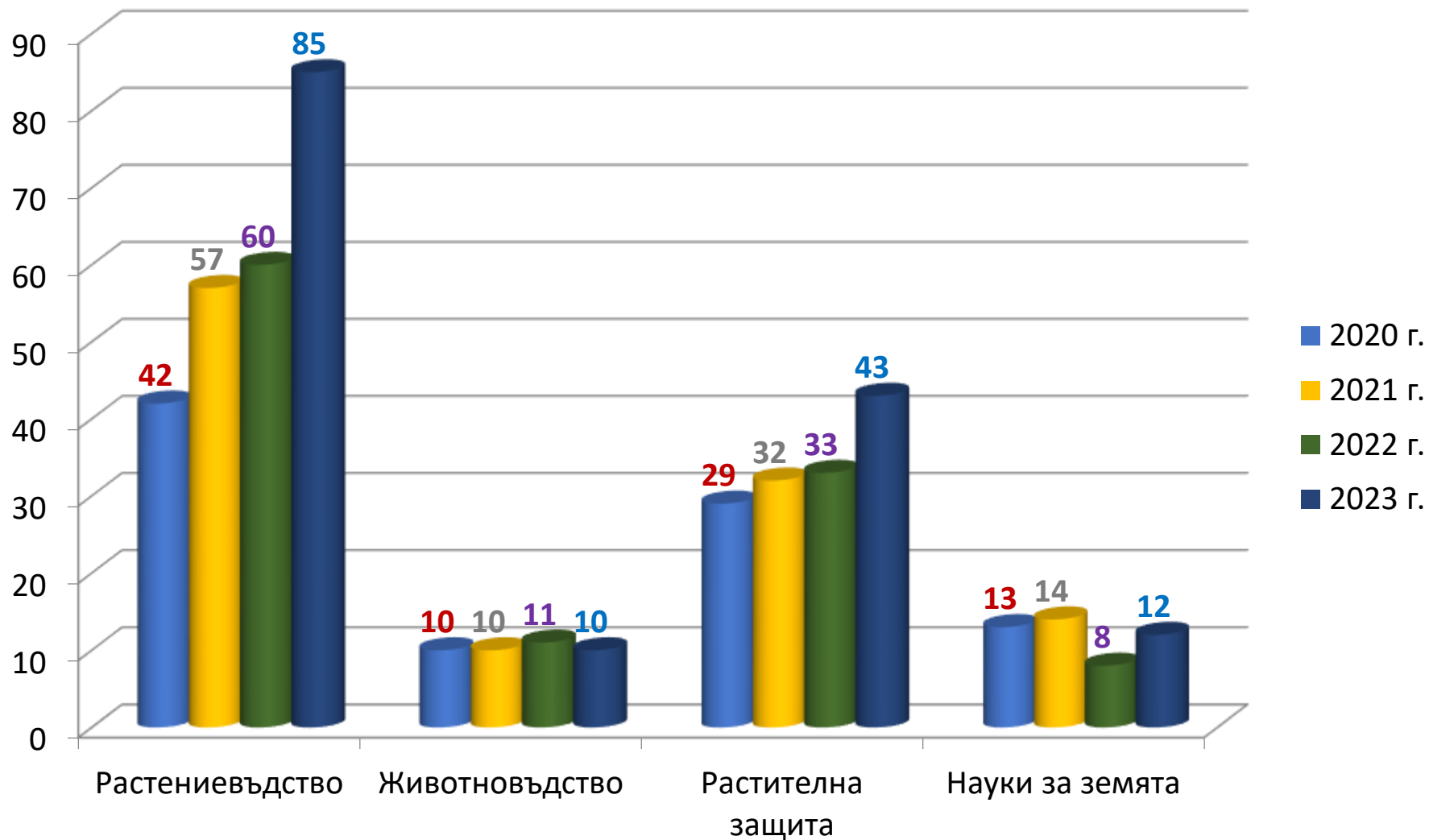
ЗАПИСВАНЕ НА ПРИЕТИТЕ КАНДИДАТ-СТУДЕНТИ

Магистърски курсове с най-голям брой кандидати

	2020 г.		2021 г.		2022 г.		2023 г.	
1	Растителна защита, задочна	78	Растителна защита, задочна	44	Растителна защита, задочна	51	Растителна защита, задочна	53
2	Финансов мениджмънт и счетоводство, задочна	23	Овощарство – производство и управление на продукцията, редовна	18	Финансов мениджмънт и счетоводство, задочна	20	Интегрирана растителна защита, задочна	22
3	Минерално хранене и торене, задочна	15	Финансов мениджмънт и счетоводство, задочна	17	Електронна търговия, задочна	19	Финансов мениджмънт и счетоводство, задочна	18
4	Plant Medicine, задочна	12	Аграрен маркетинг, задочна	16	Аграрен маркетинг, задочна; Plant Medicine, задочна	17	Интегрирано производство на полски култури	14
5	Управление на туризма, задочна	12	Plant Medicine, задочна; Икономика и управление на ЕЗСР, задочна	15	Дигитализация и управление на растениевъдството, редовна	16	Електронна търговия, задочна	13

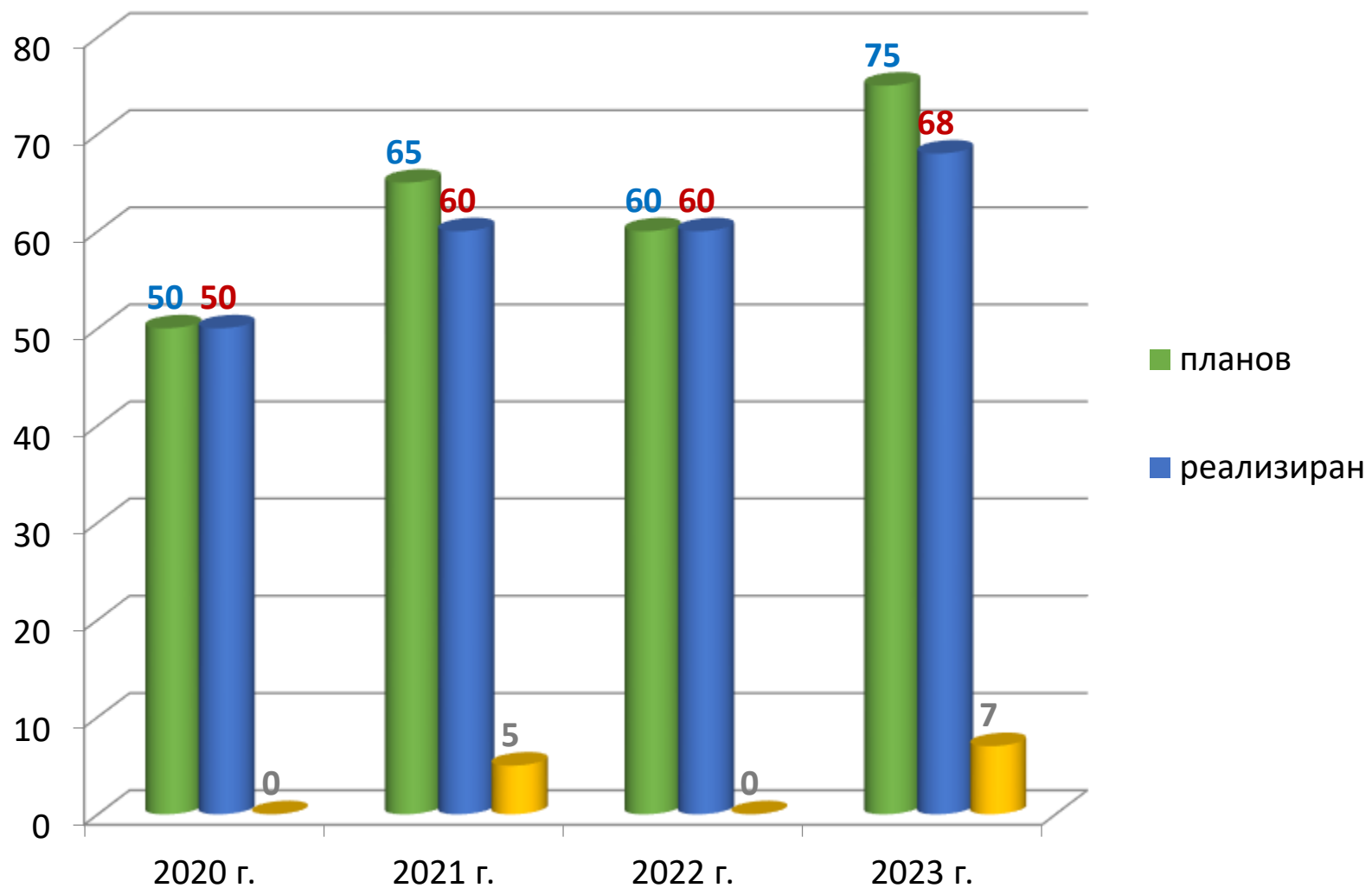


Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, субсидиран прием



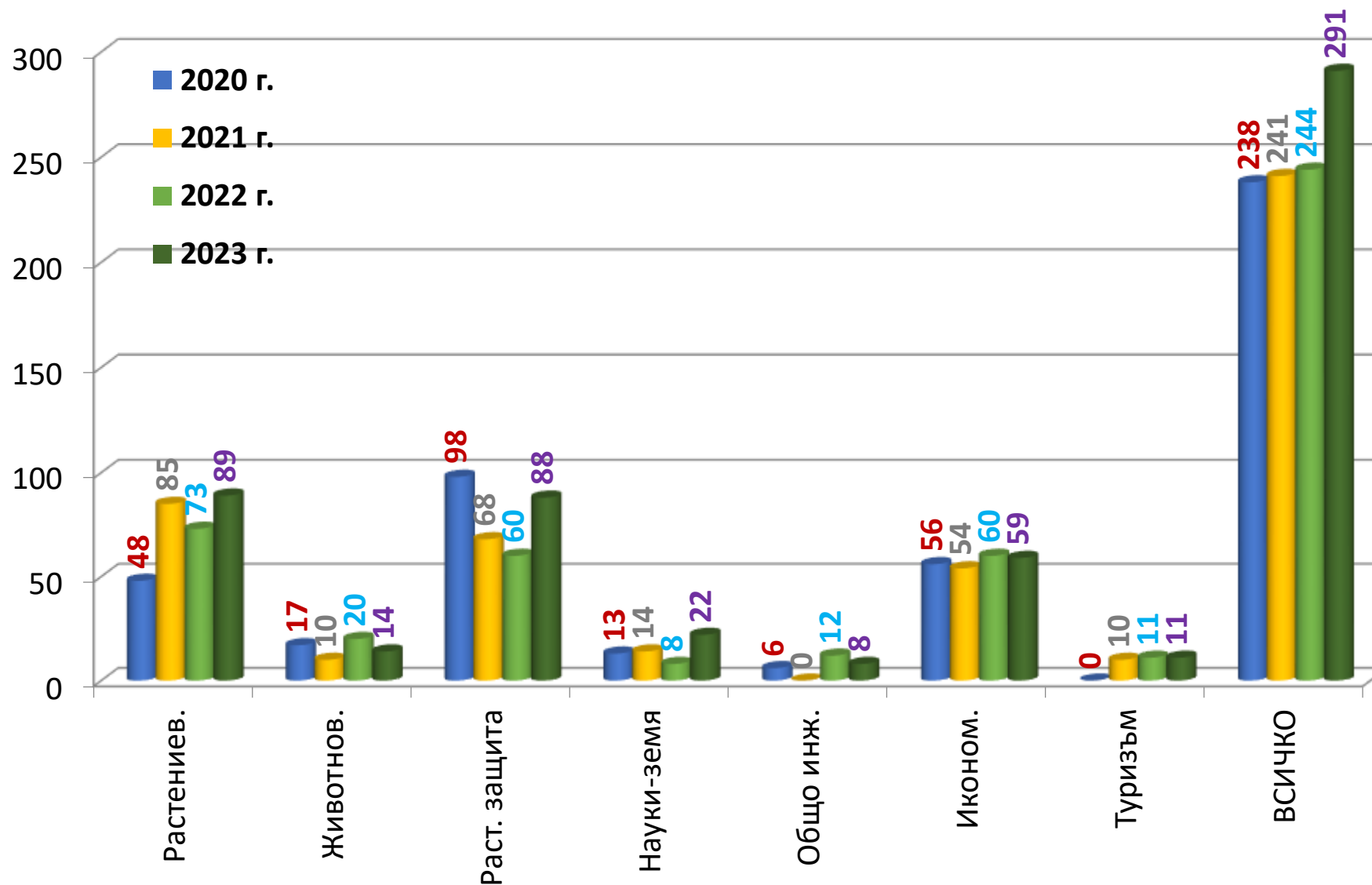


Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, платен прием





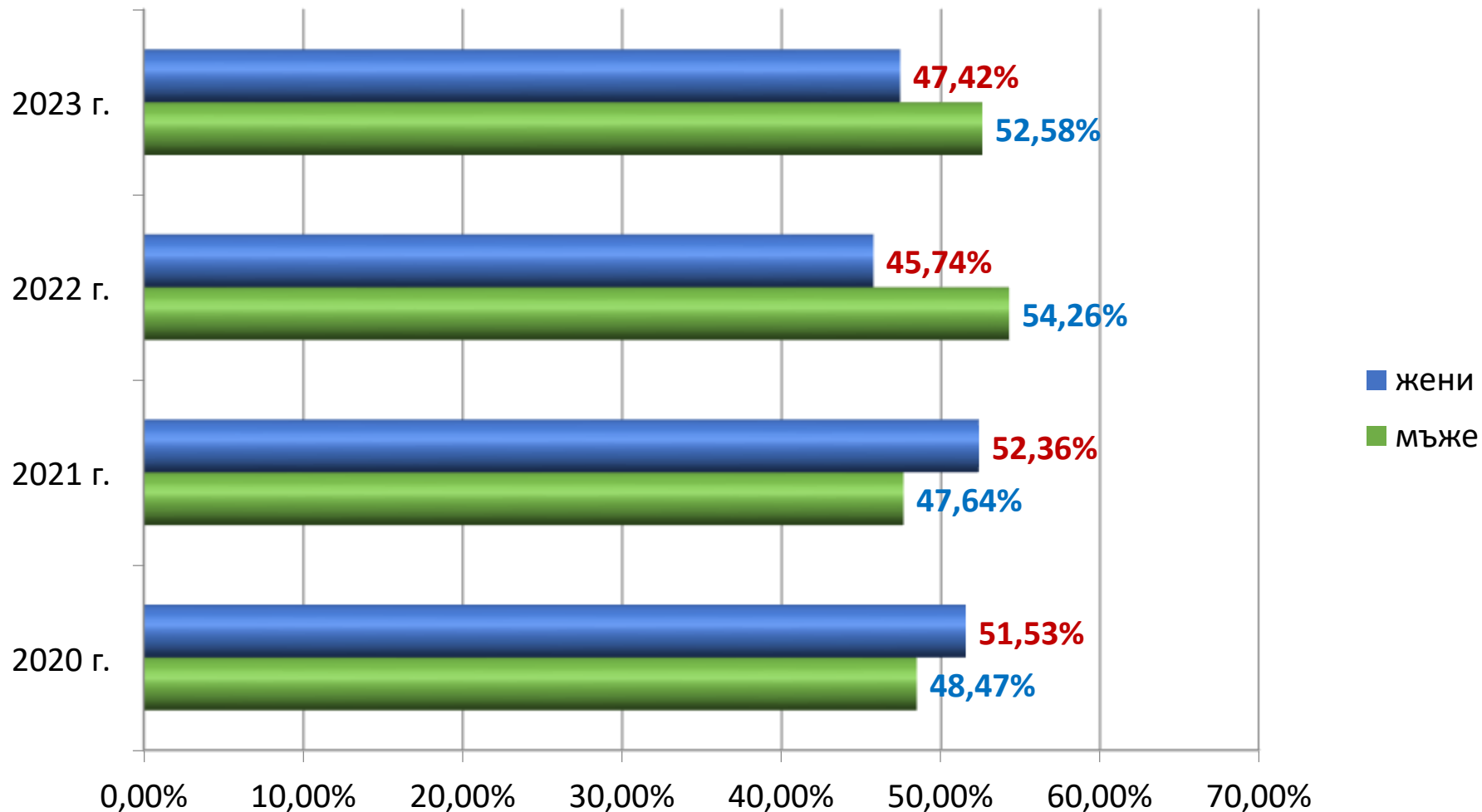
Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, общо





Профил на кандидат-студента, ОКС „магистър”

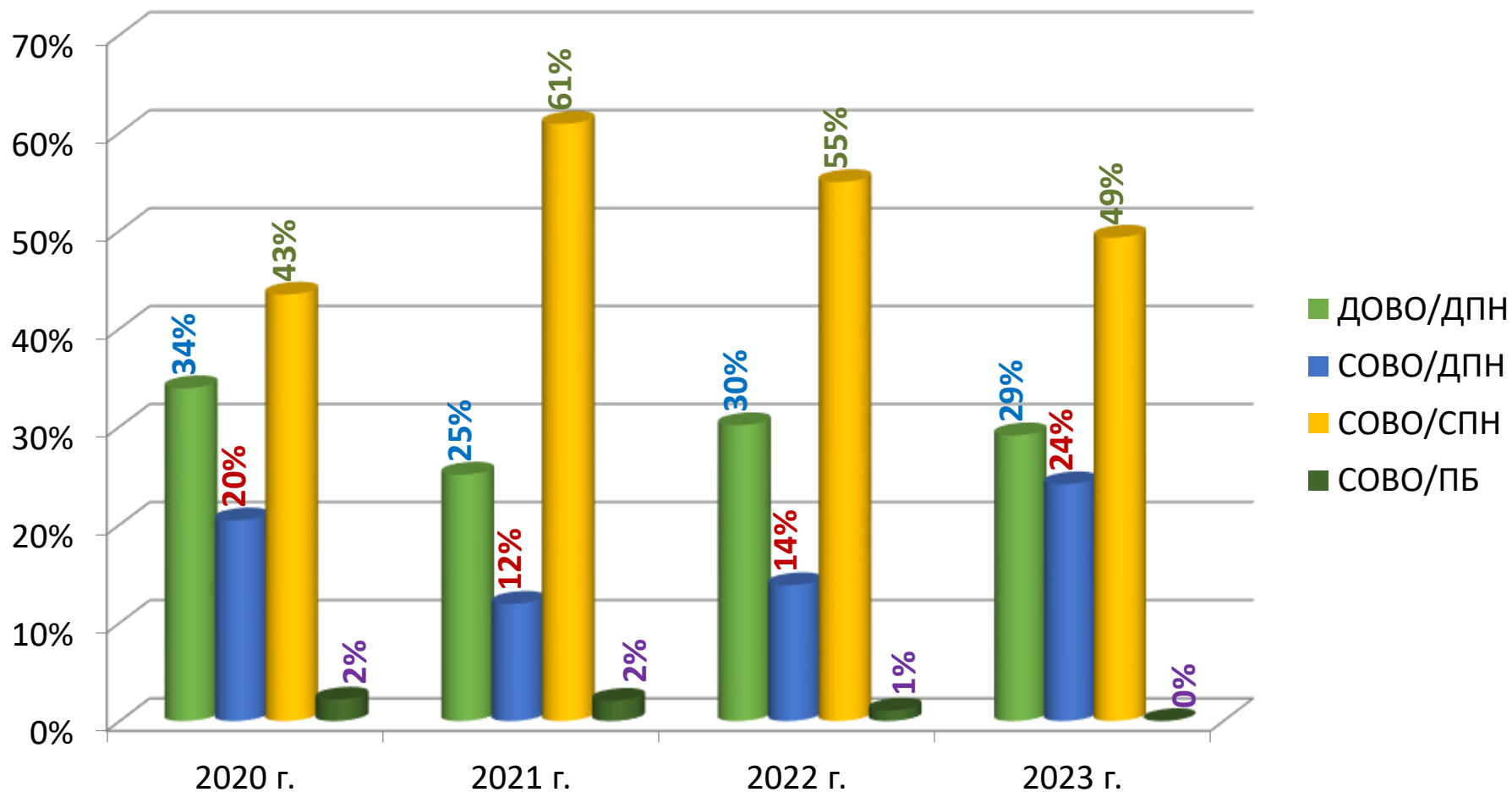
Структура на кандидат-студентите по пол





Профил на кандидат-студента, ОКС „магистър”

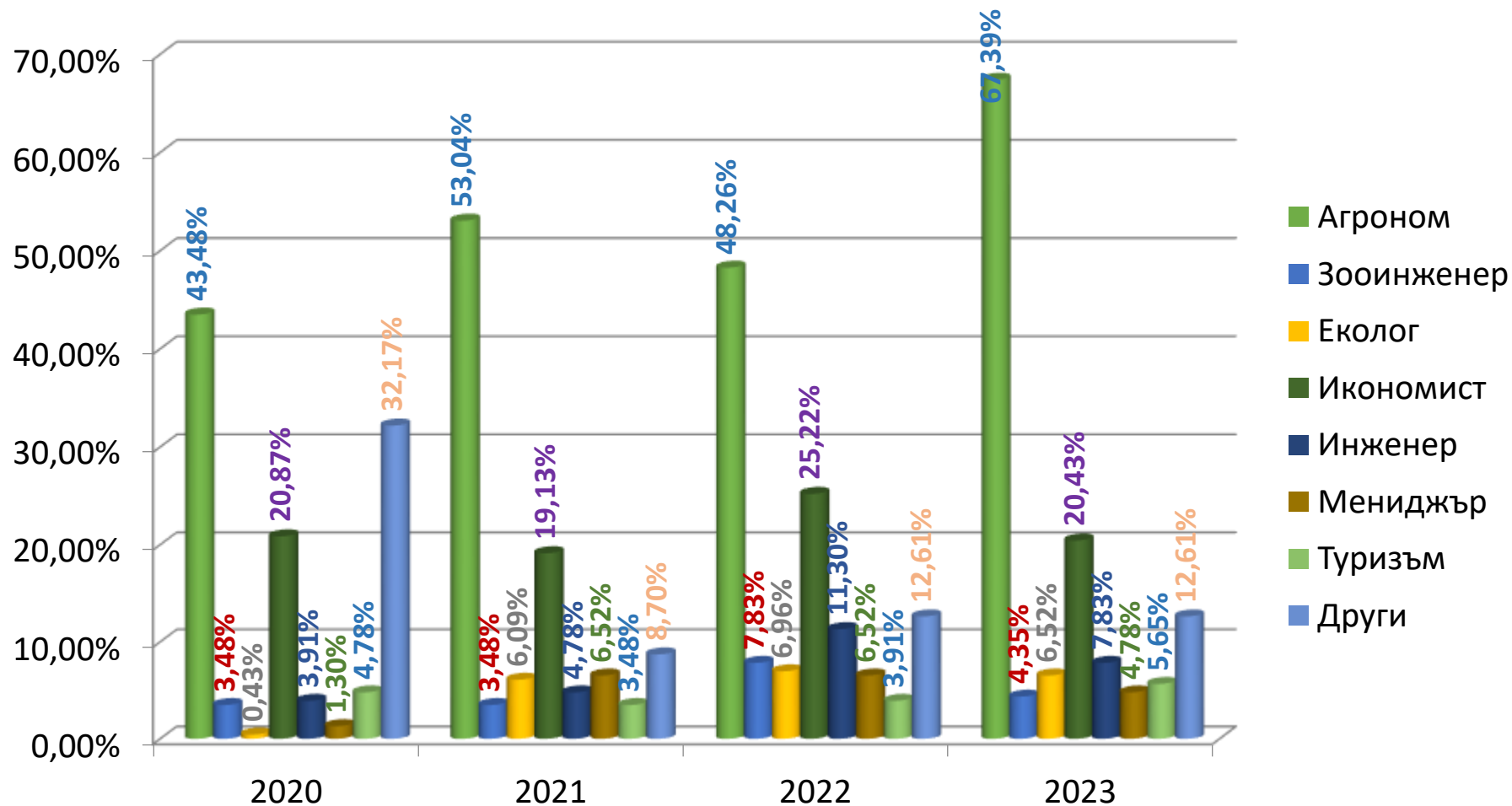
Структура на кандидат-студентите по професионално направление от предходно образование





Профил на кандидат-студента, ОКС „магистър”

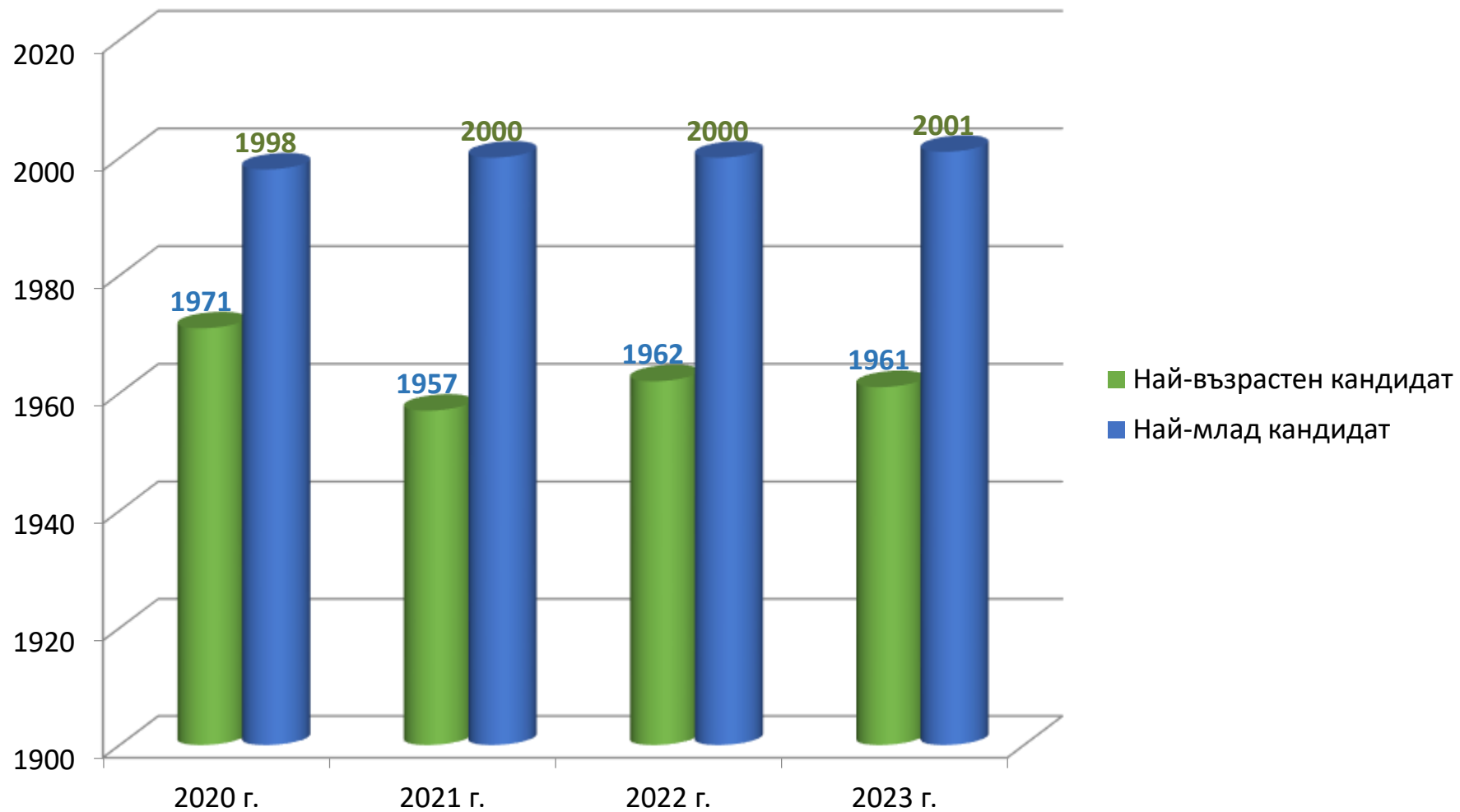
Структура на кандидат-студентите по квалификация от предходно образование, %





Профил на кандидат-студента, ОКС „магистър”

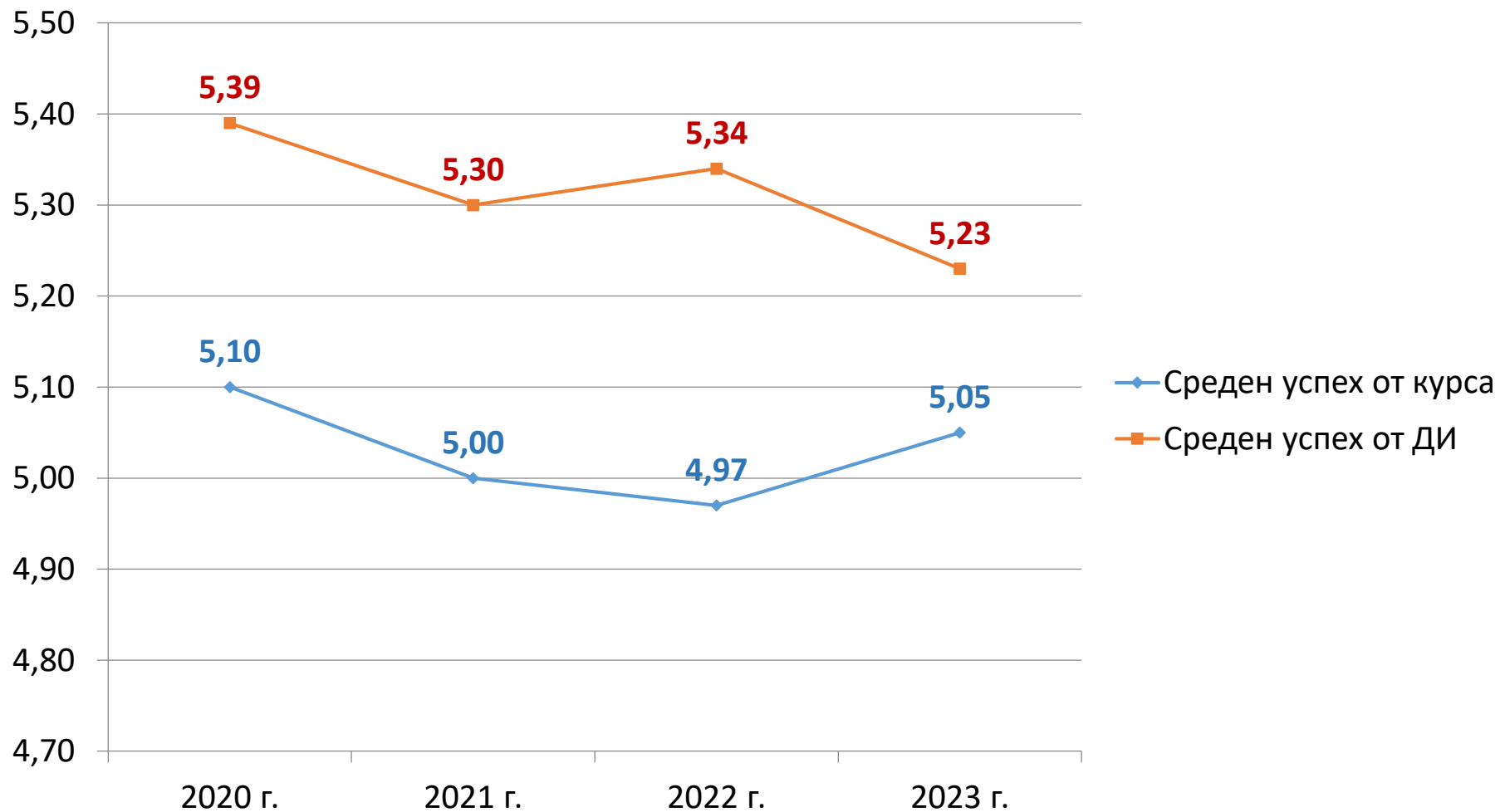
Най-възрастен и най-млад кандидат-студент



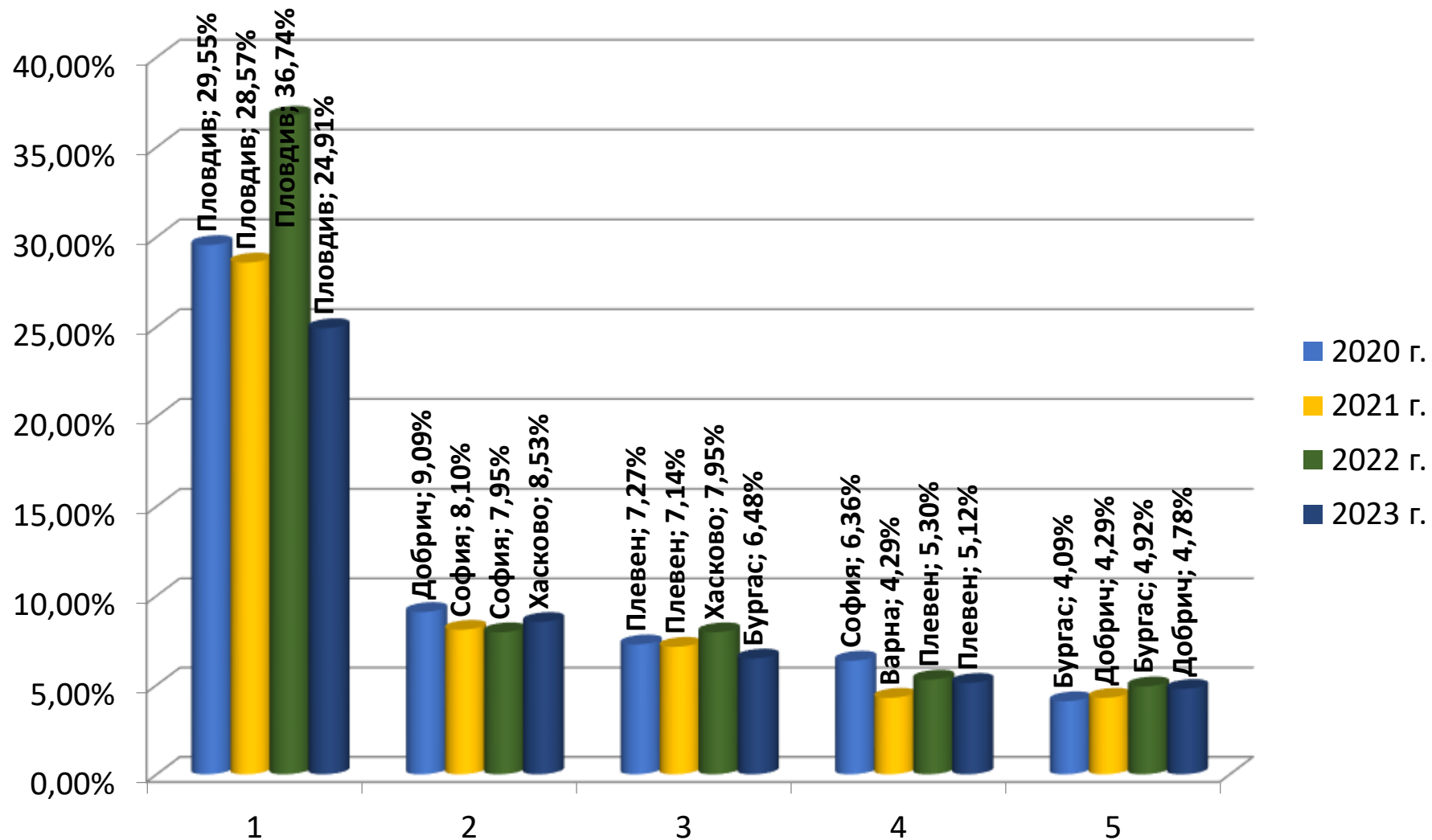


Профил на кандидат-студента, ОКС „магистър”

Среден успех от дипломата



МЕСТОЖИТЕЛСТВО НА КАНДИДАТ-СТУДЕНТИТЕ





КАНДИДАТСТУДЕНТСКА КАМПАНИЯ 2020 – 2023 г. ОНС „Доктор”



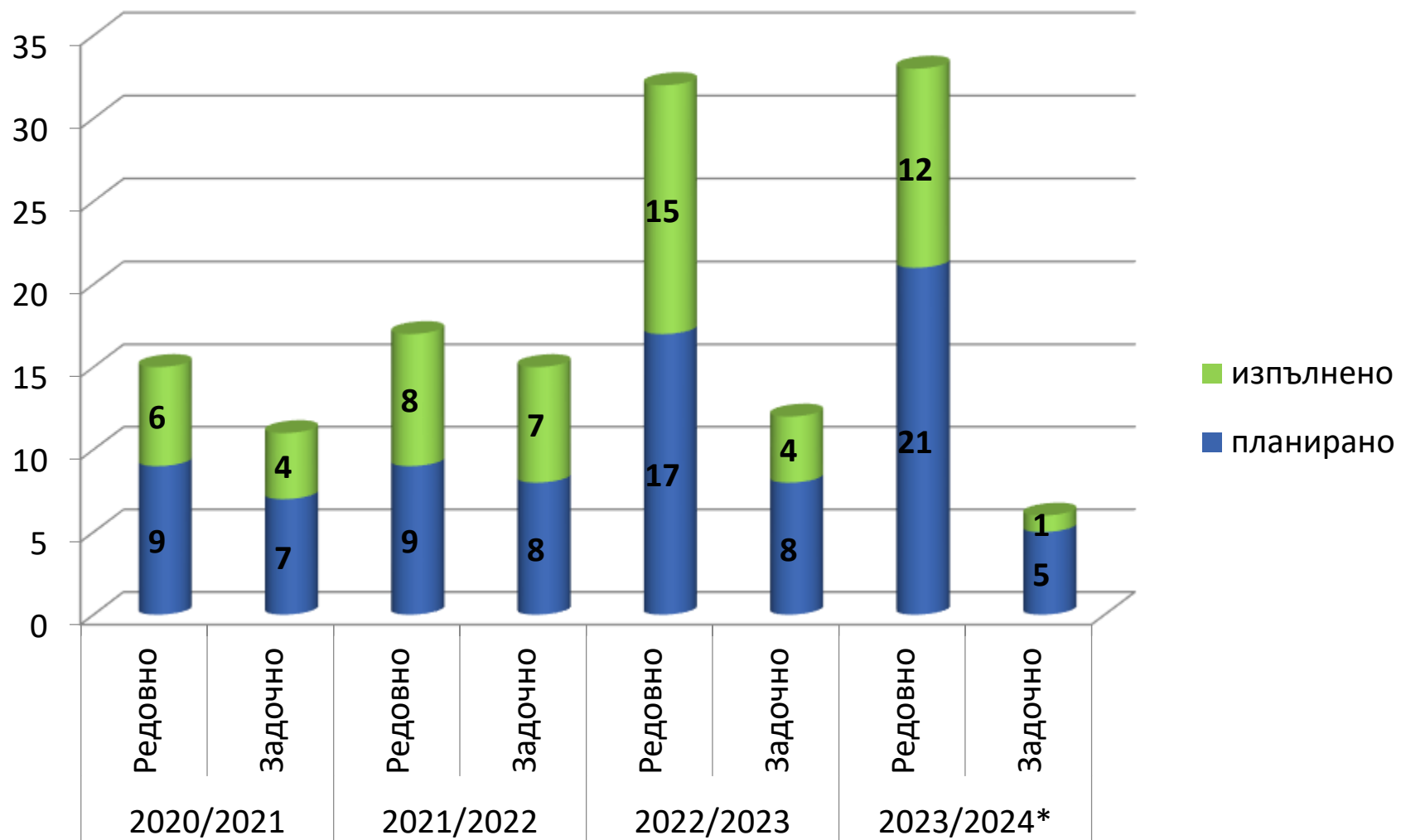
ОНС „Доктор”

РМС	Дата	Планиран прием		% на изпълнение
		Редовно обучение	Задочно обучение	
332	14.05.2020 г.	9	7	43,75%* / 62,50%**
437	02.06.2021 г.	9	8	88,24%* / 88,24%**
363	09.06.2022 г.	17	8	76,00%* / 84,00%**
441	29.06.2023 г.	21	5	50,00%* / ?

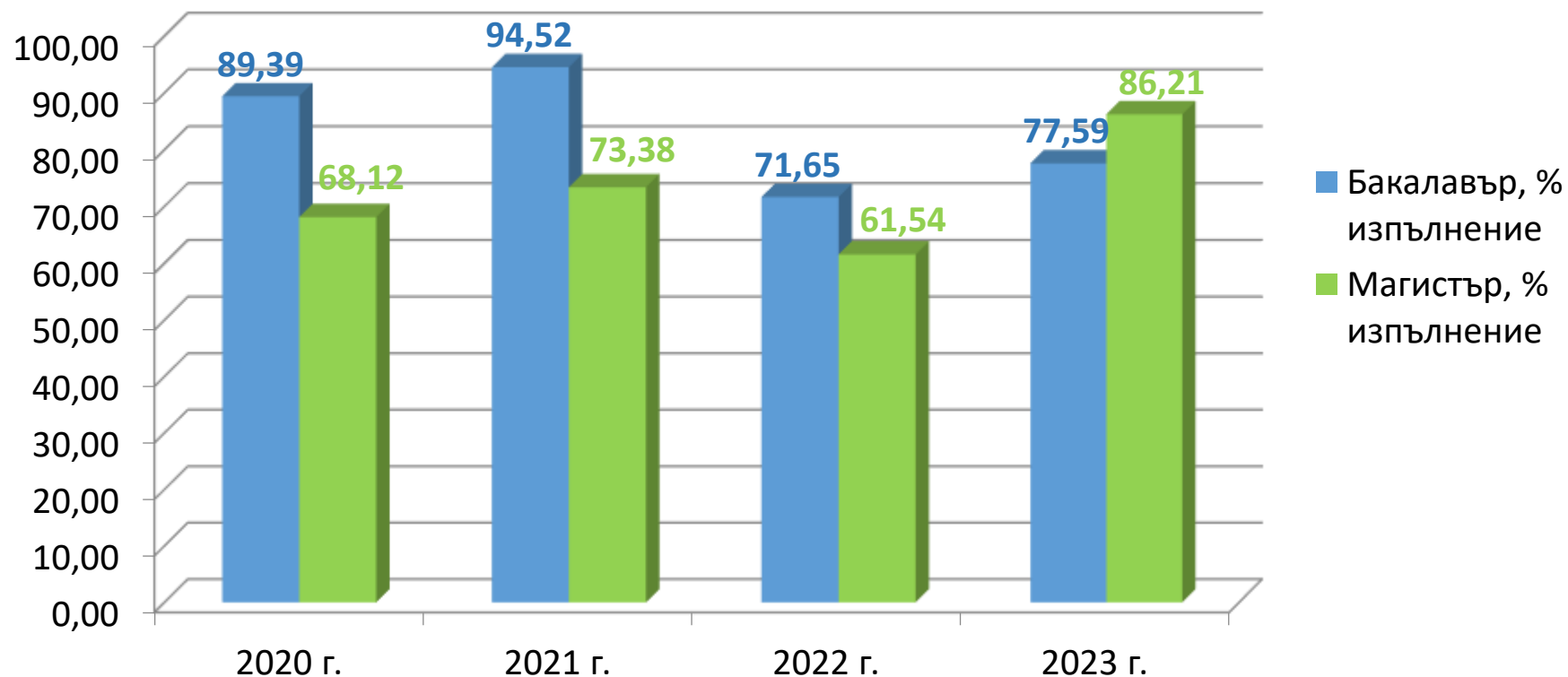
- След въвеждането на двуразов прием се повиши изпълнението на приема.



ОБЯВЕН ПРИЕМ И ЗАЧИСЛЕНИ ДОКТОРАНТИ

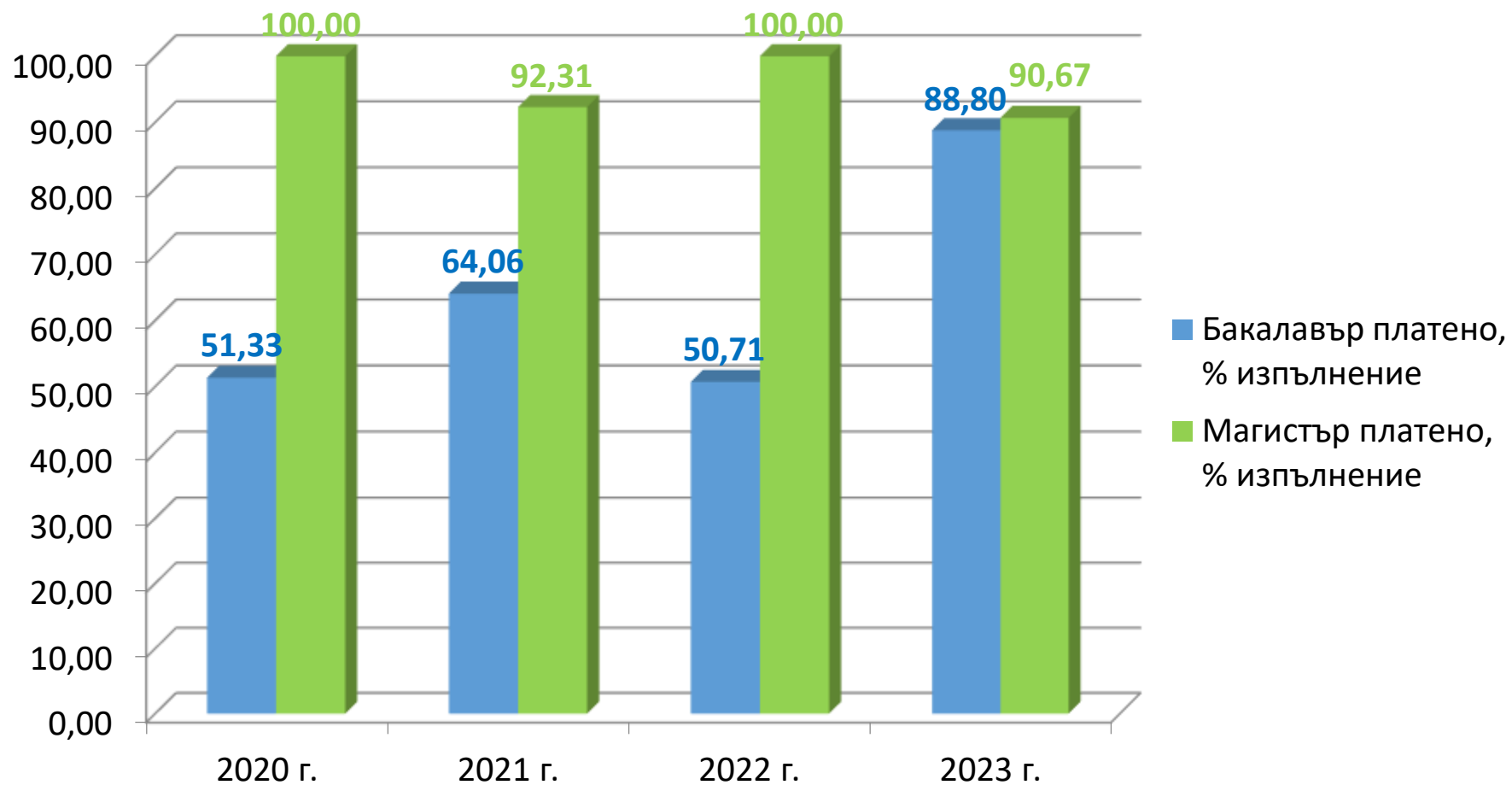


Реализиран прием
(държавна поръчка по чл.9, ал. 3, т. 6, б. а) от ЗВО)



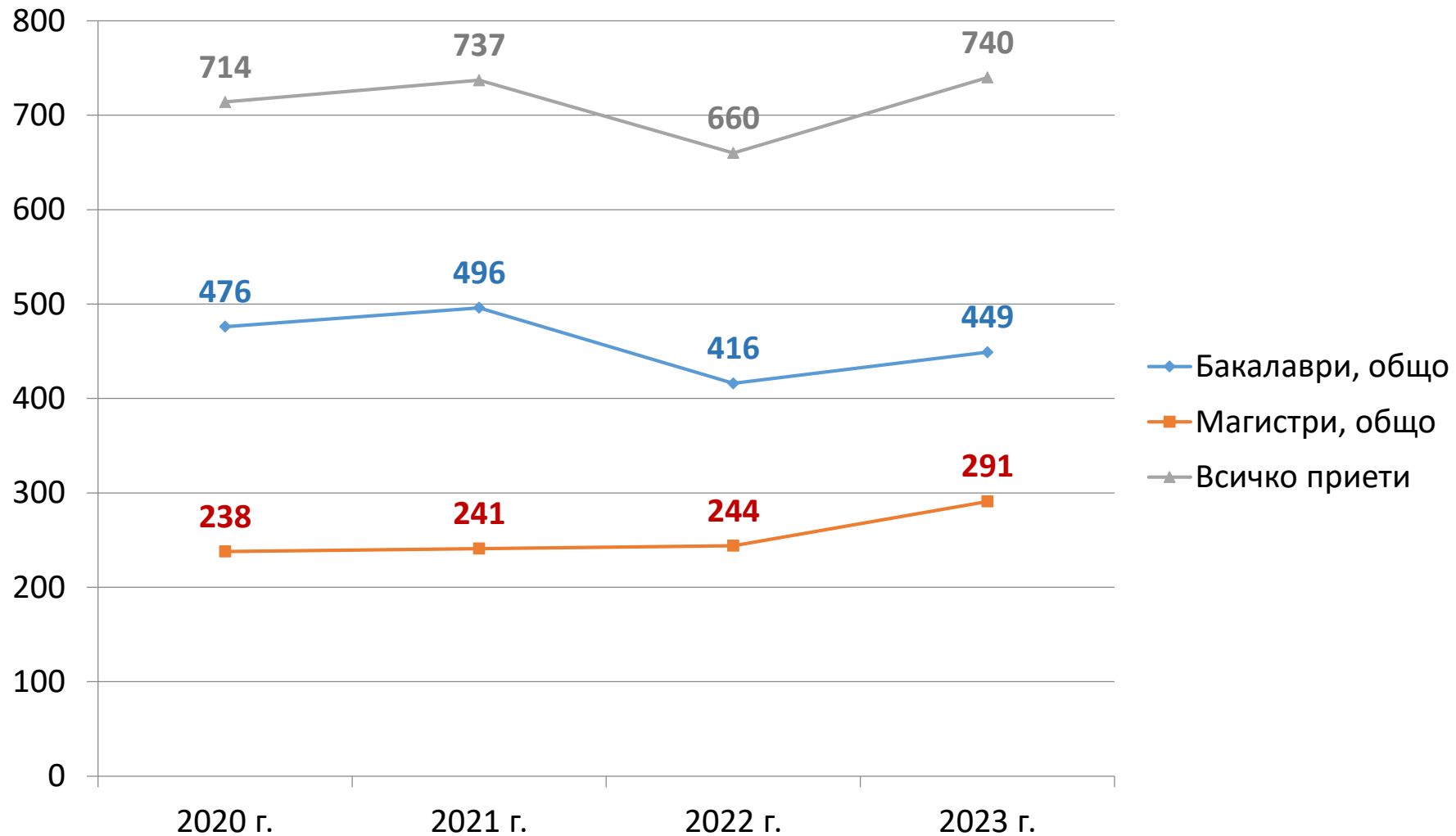
- Данните не включват приетите студенти по ПМС №103, които само за 2023 г. са 9 бр.
- Констатираният ръст през 2023 г. може да се обясни с активизирането на посещенията по места в рамките на КСК.

Реализиран прием
(платено обучение по чл.9, ал. 3, т. 6, б. б) от ЗВО)



***Данните не включват студентите, приети по чл. 21 от ЗВО.**

Реализиран прием - общо
(държавна поръчка, прием по ПМС 103 и 228, платено обучение
по чл. 9 и чл. 21, ал. 2, 3 и 5 от ЗВО)





ОБОБЩЕНИЕ

- Изпълнението на дейностите по КСК е извършвано в съответствие с приетите Стратегии за КСК и решенията на Академичния съвет на Аграрен университет – Пловдив.
- При приема на документите за кандидатстване, организирането и провеждането на изпитите, изготвянето на класиранията и записването на първокурсниците във всички специалности е спазвана законосъобразността, в съответствие с нормативните изисквания.
- През отчетния период бяха тествани различни модели на организация на кампаниите. Данните показват, че кампаниите в социалните медии са изключително важни, но в ролята на поддържаща реклама. Основният акцент в КСК трябва да бъде личните срещи с потенциалните кандидат-студенти. Мероприятията с посрещане на ученици в Аграрен университет и посещенията на място в различните учебни заведения се очертават като един от най-ефективните инструменти.
- Следва да се приложат целенасочени усилия за изграждане на трайно присъствие на представители на Аграрния университет в различните училища, като комуникацията и представянето на университета бъдат насочени към учениците в 9-10 клас, за да се формира ранна нагласа за реализация в аграрния сектор и кандидатстване в Аграрния университет.



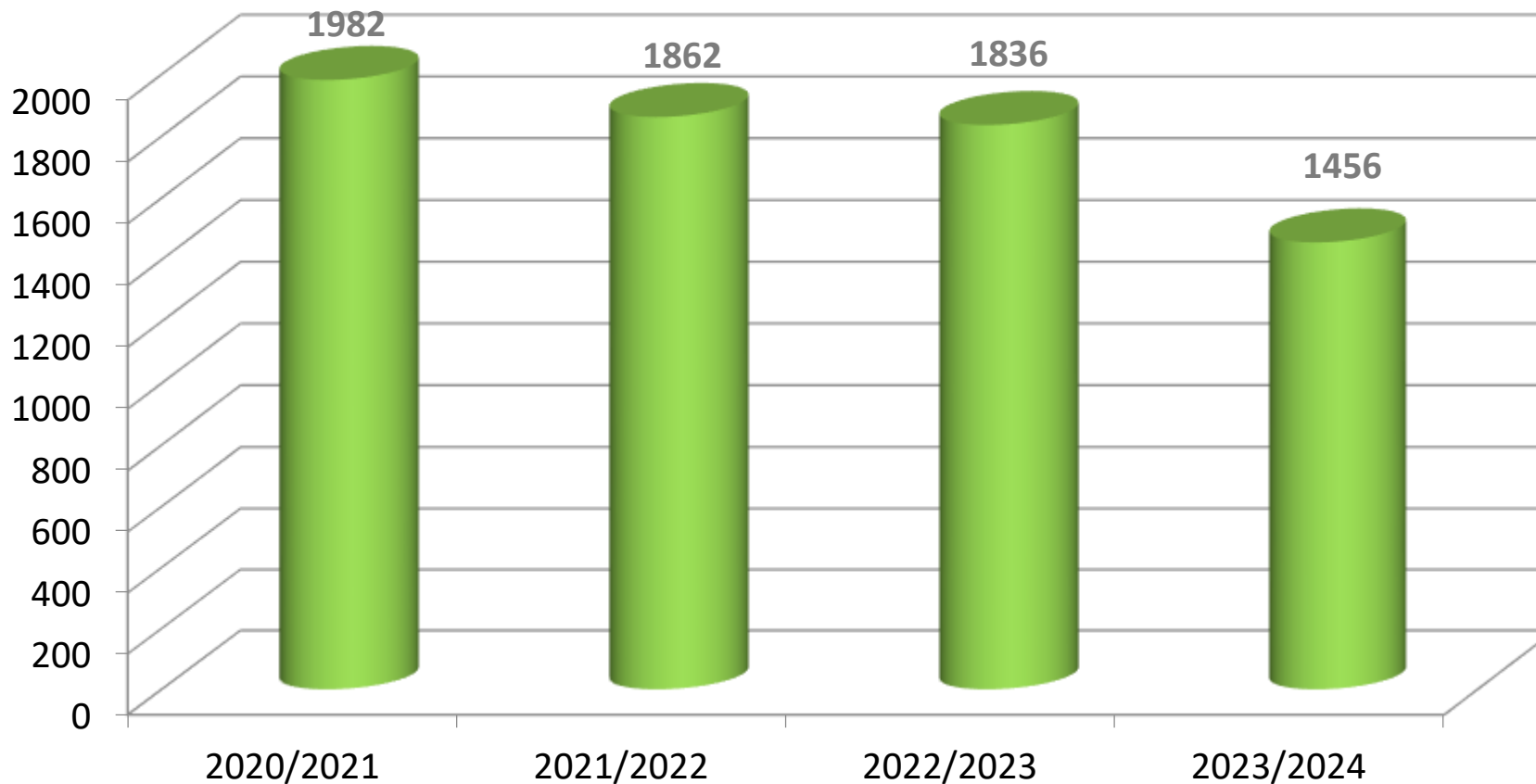
**ОБУЧЕНИЕ И ДВИЖЕНИЕ
НА СТУДЕНТИТЕ НА АУ
В ОКС „БАКАЛАВЪР”, ОКС „МАГИСТЪР” И
ОНС „ДОКТОР”
2020 – 2024 г.**



ОКС „БАКАЛАВЪР”



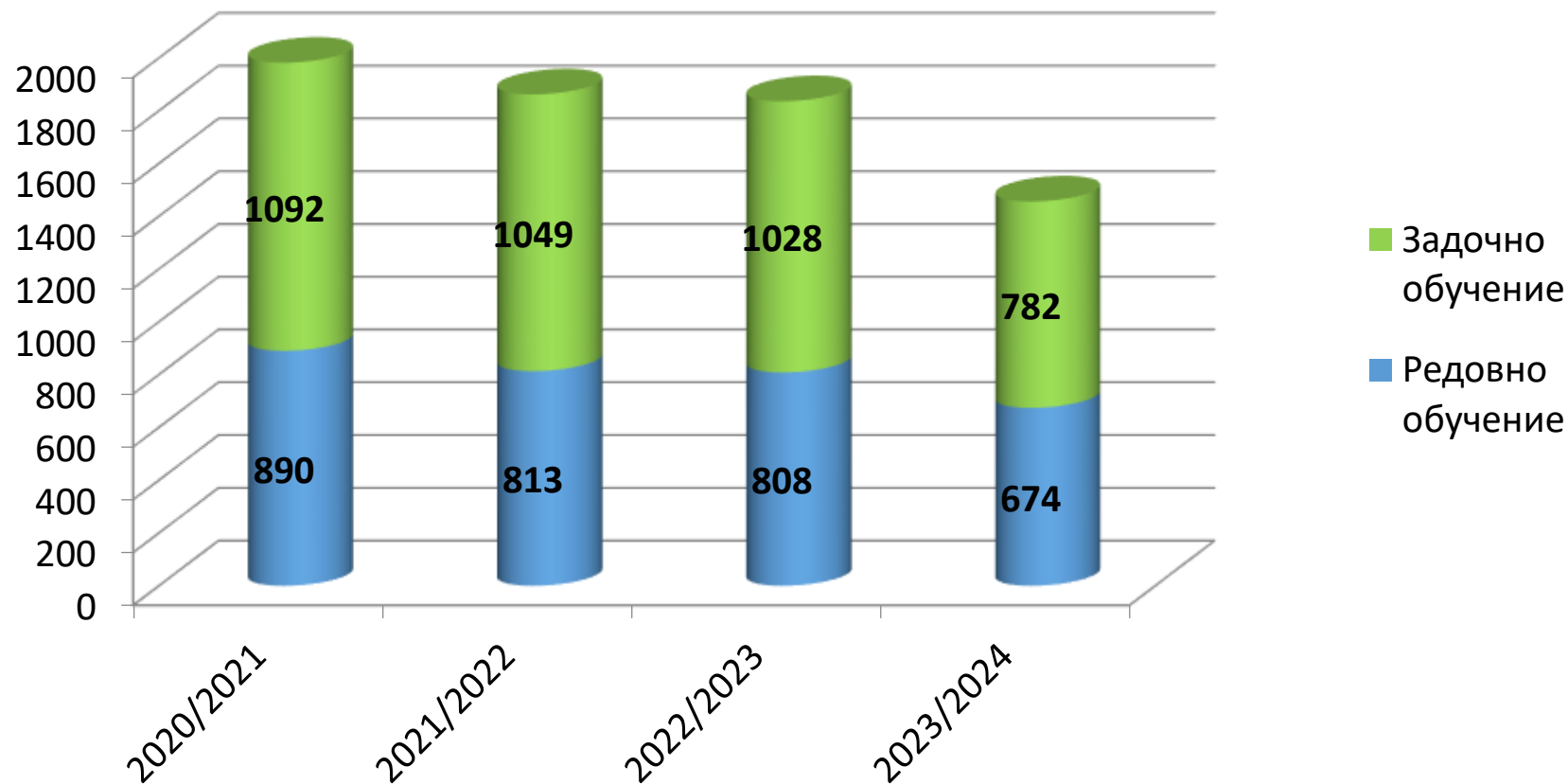
Брой действащи студенти в ОКС „Бакалавър”



* При въвеждането във функциониране на новия Регистър на действащите и прекъсналите студенти е въведена промяна, като справка за броя студенти не включва прекъсналите и дипломантите в срок, което прави данните несъпоставими с преходните години. Въпреки това се запазва се тенденцията на постепенно намаление в броя на действащите студенти.



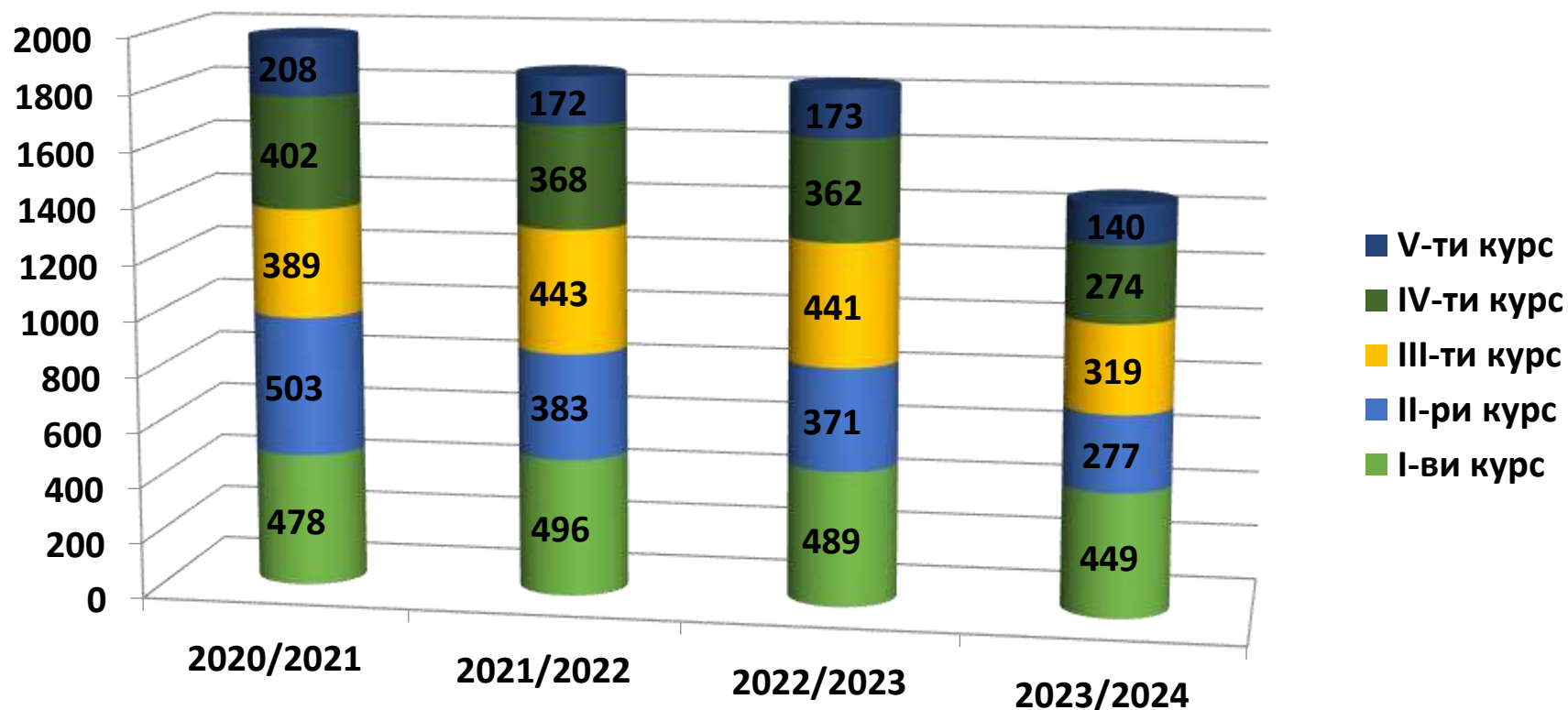
Брой студенти в ОКС „бакалавър” по форма на обучение



* Данните показват по-бавно намаляване на броя на студентите в редовна форма на обучение, срещу почти двойно по-голямо намаление в броя на студентите в задочна форма на обучение.



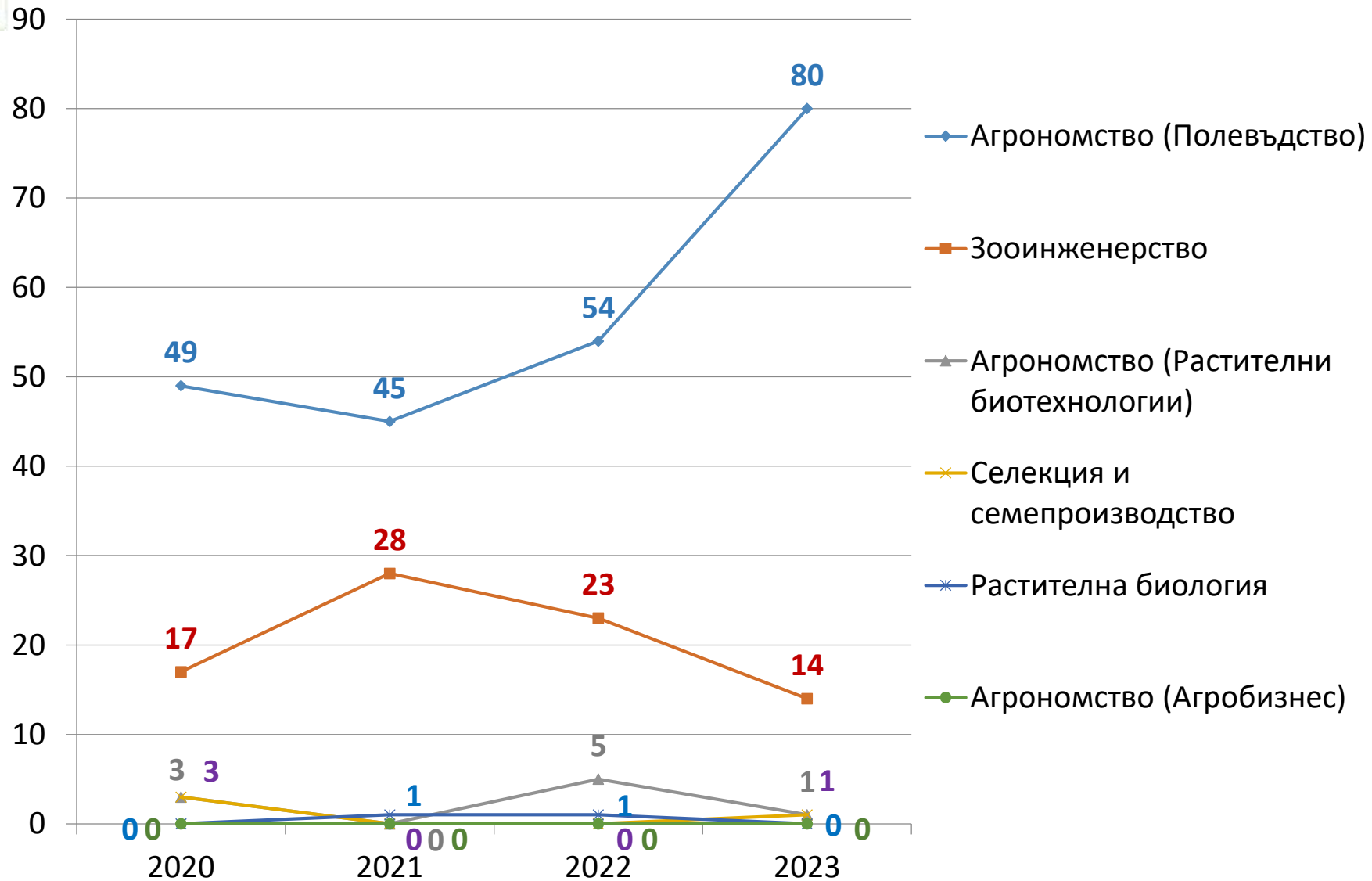
Брой студенти в ОКС „бакалавър” по курс на следване



* Промяната в методиката на отчитане на действащите студенти обуславя значителната разлика в броя на студентите през академичната 2023-2024 г. спрямо 2022-2023 г. и не позволява адекватно представяне на броя на напусналите студенти.

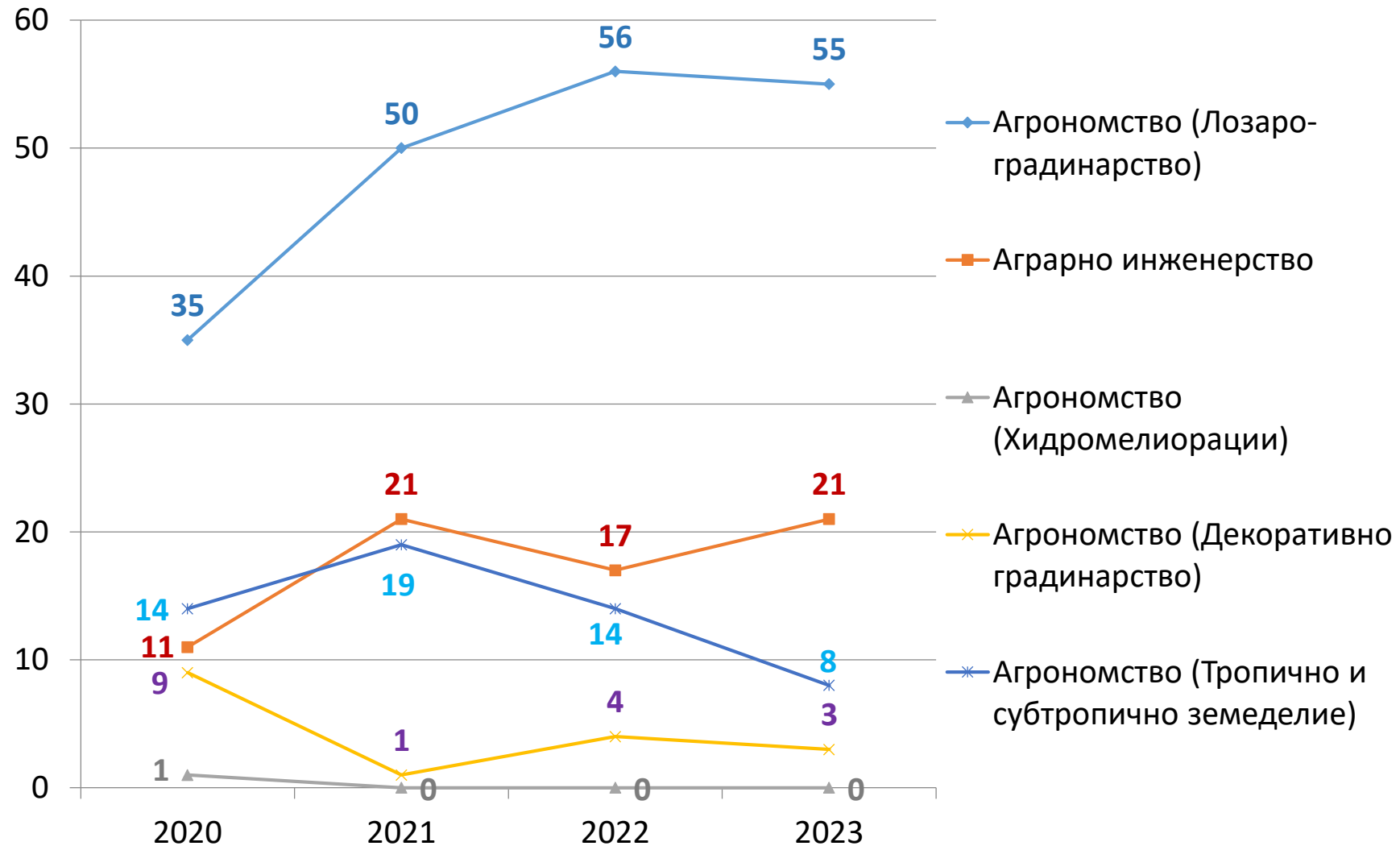


Брой дипломирани студенти във Факултета по агрономство



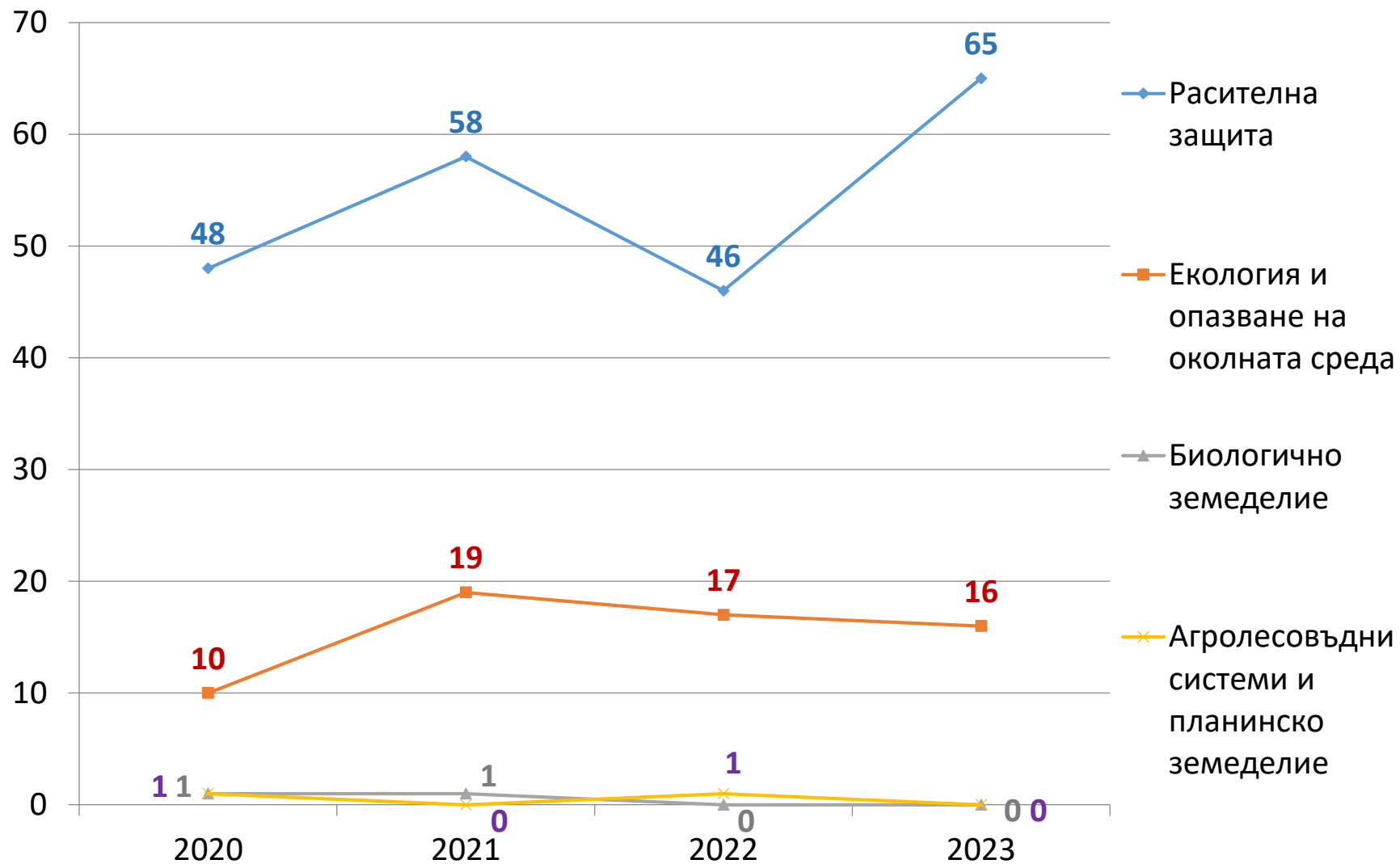


Брой дипломирани студенти във Факултета по лозаро-градинарство



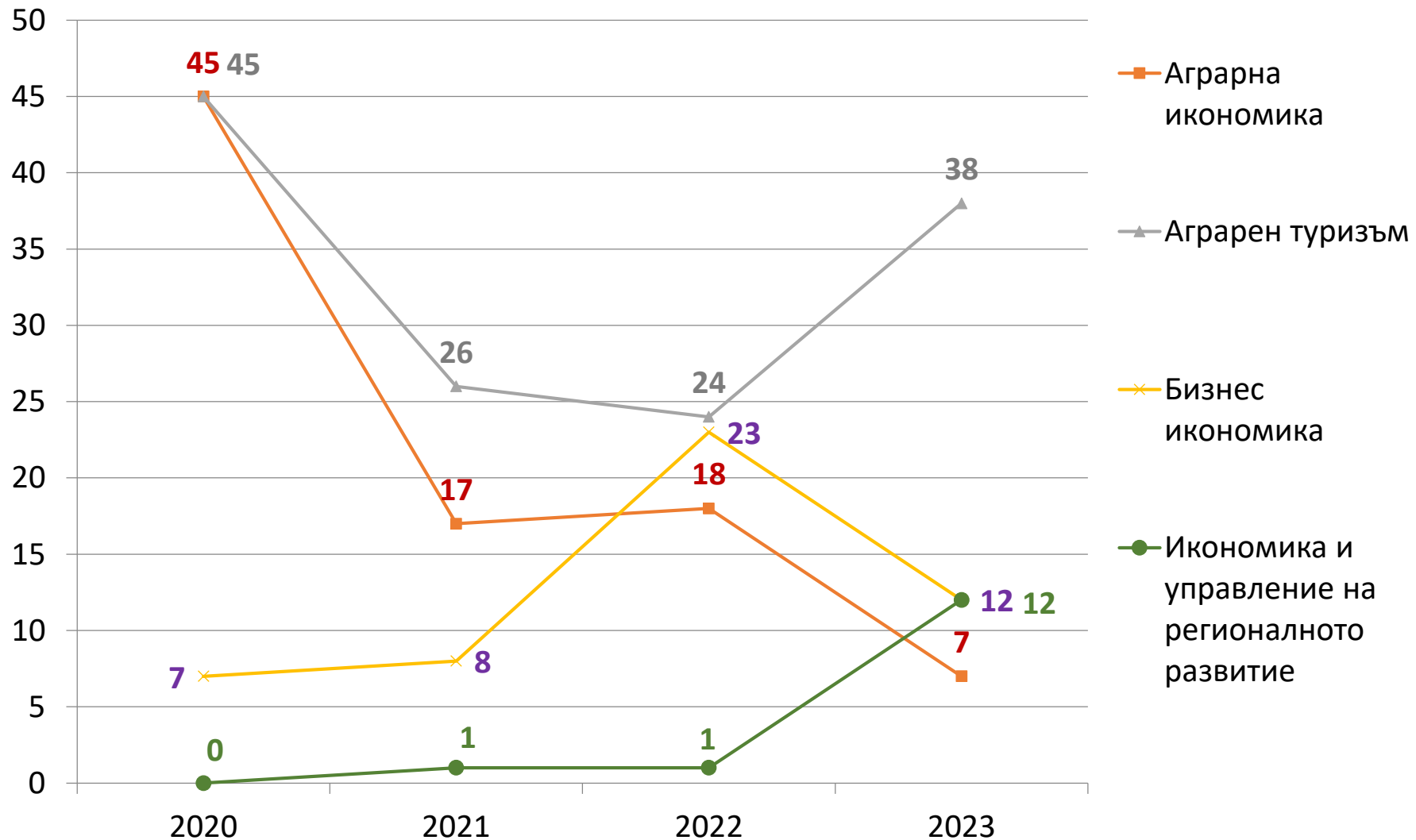


Брой дипломирани студенти във Факултета по растителна защита и агроекология



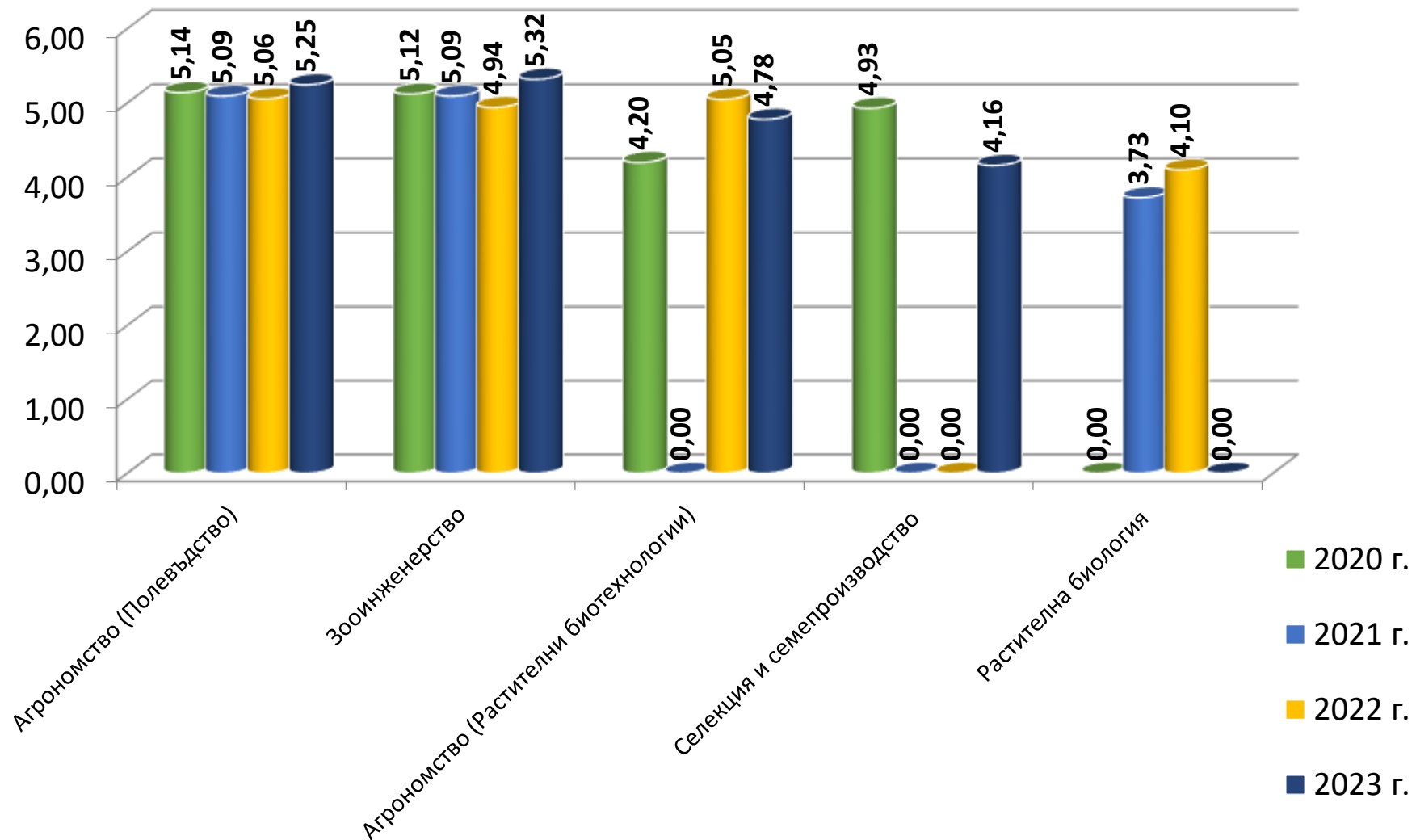


Брой дипломирани студенти във Факултета по икономика



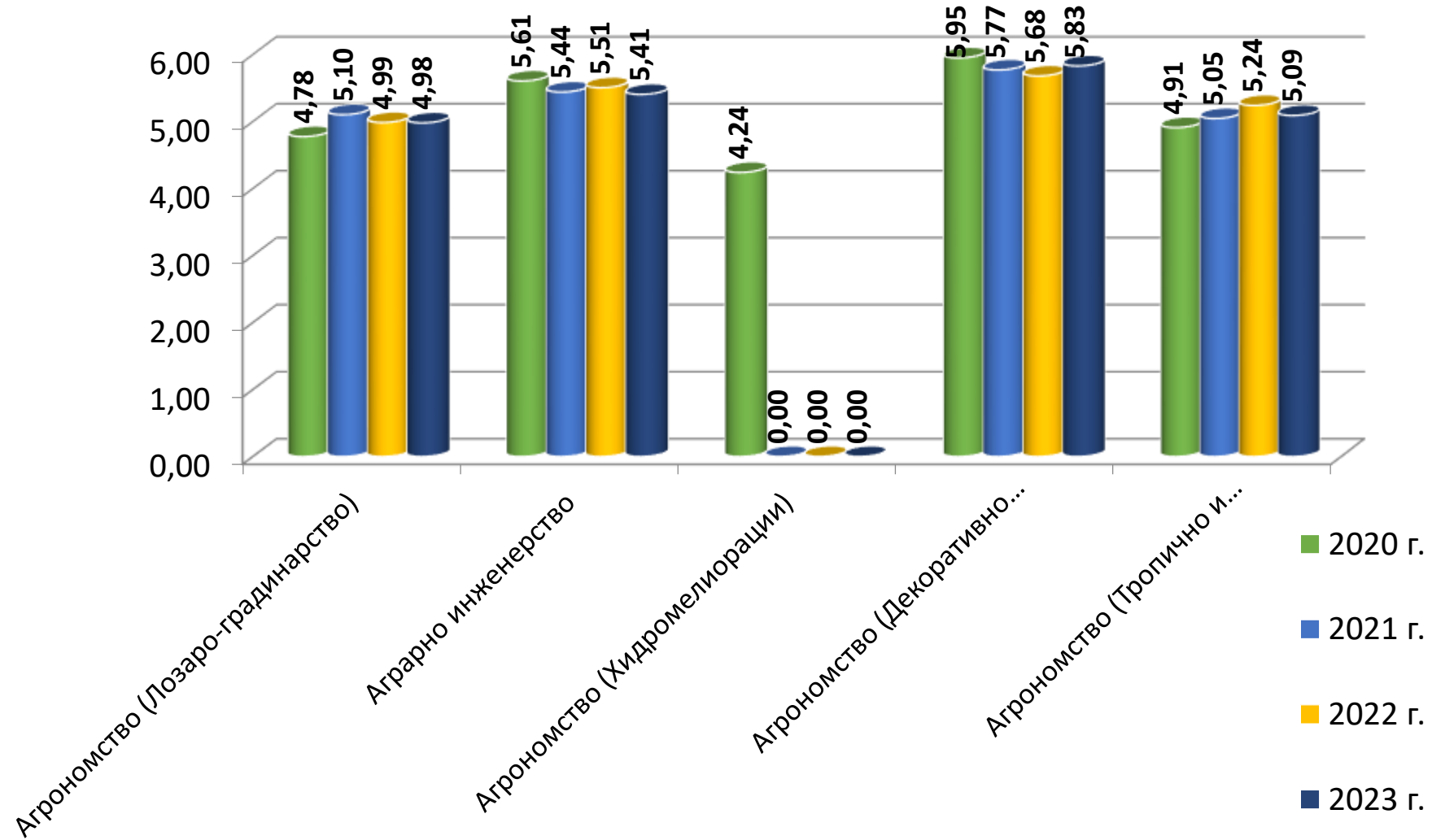


Среден успех на студентите във Факултета по агрономство



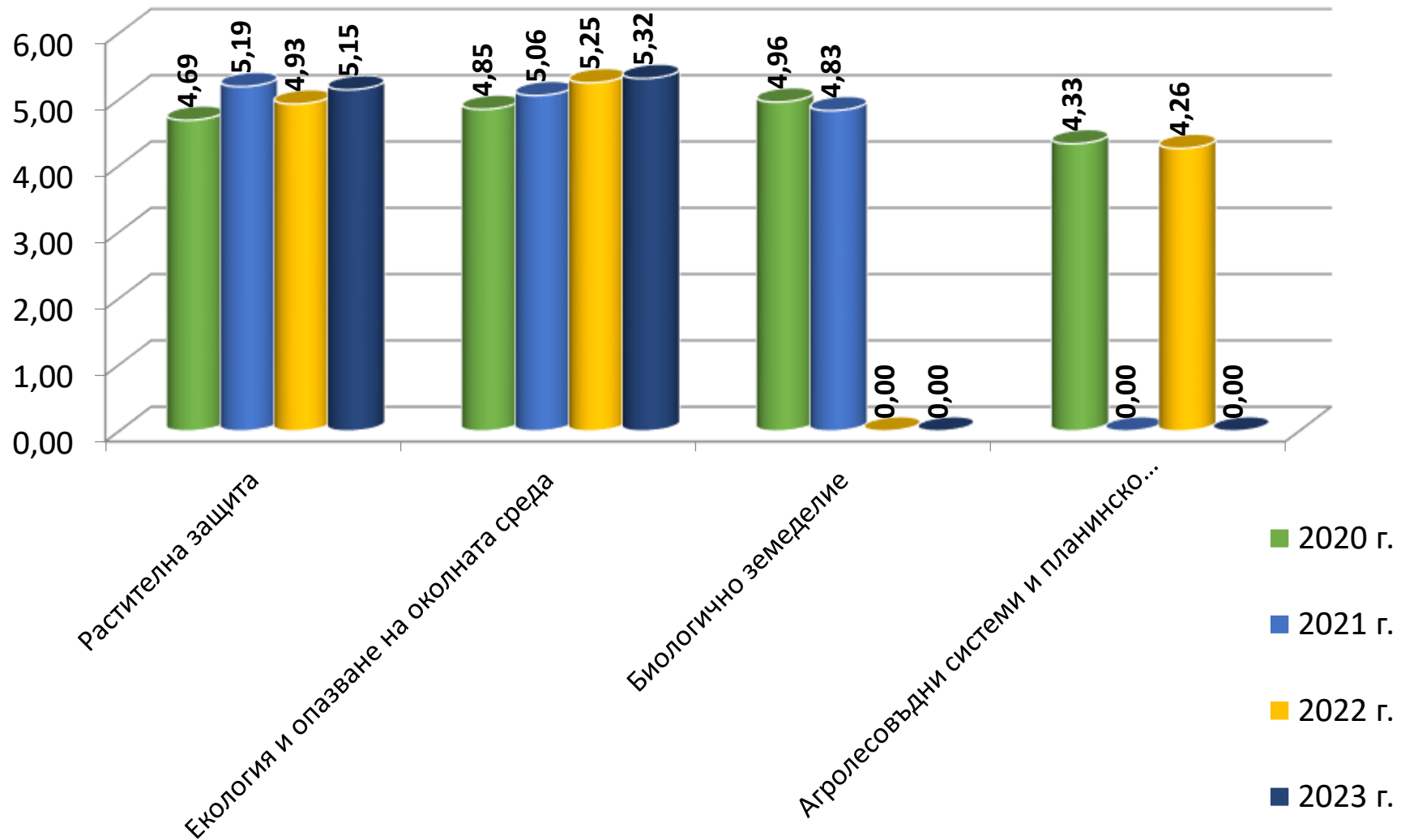


Среден успех на студентите във Факултета по лозаро-градинарство



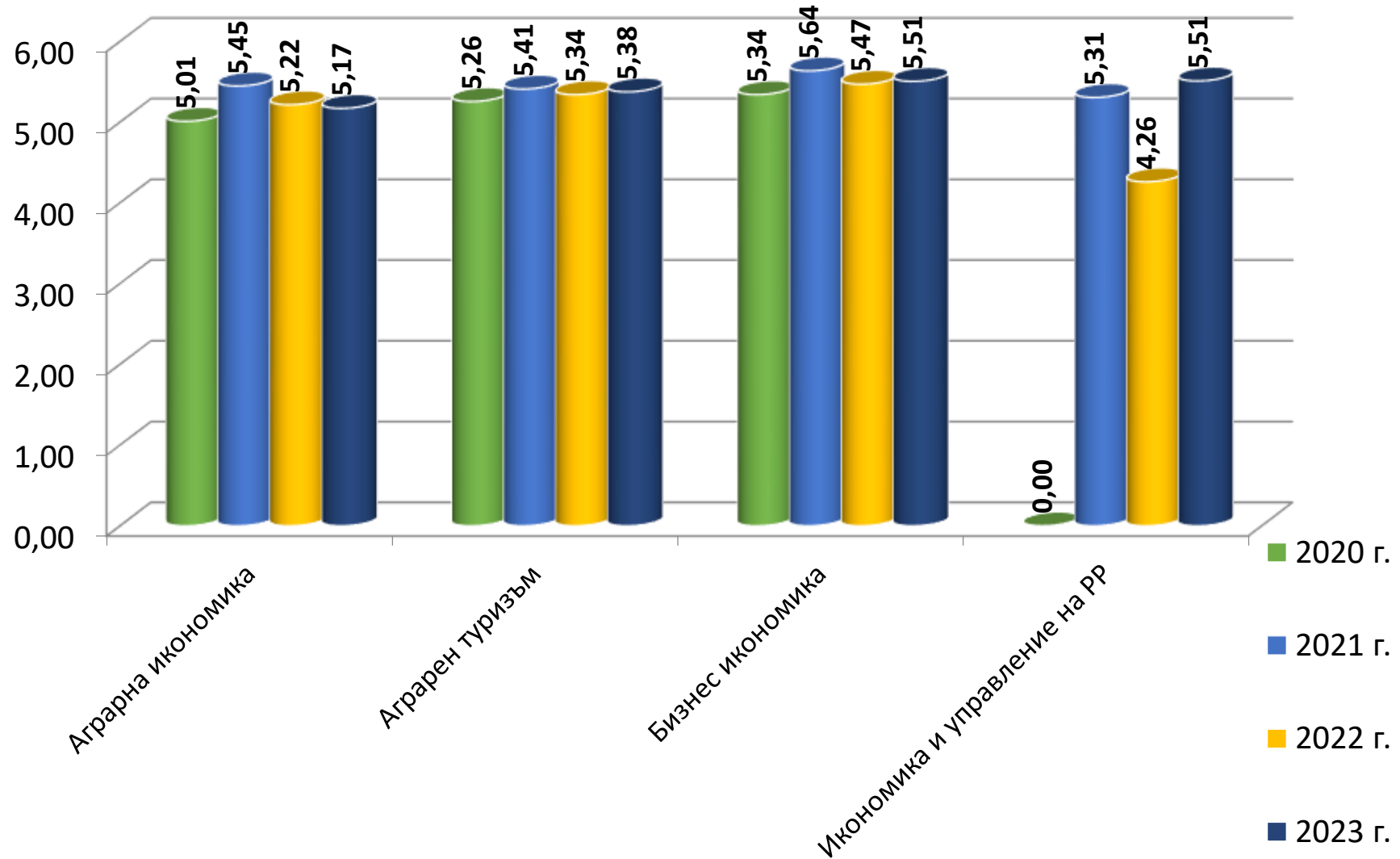


Среден успех на студентите във Факултета по растителна защита и агроекология





Среден успех на студентите във Факултета по икономика

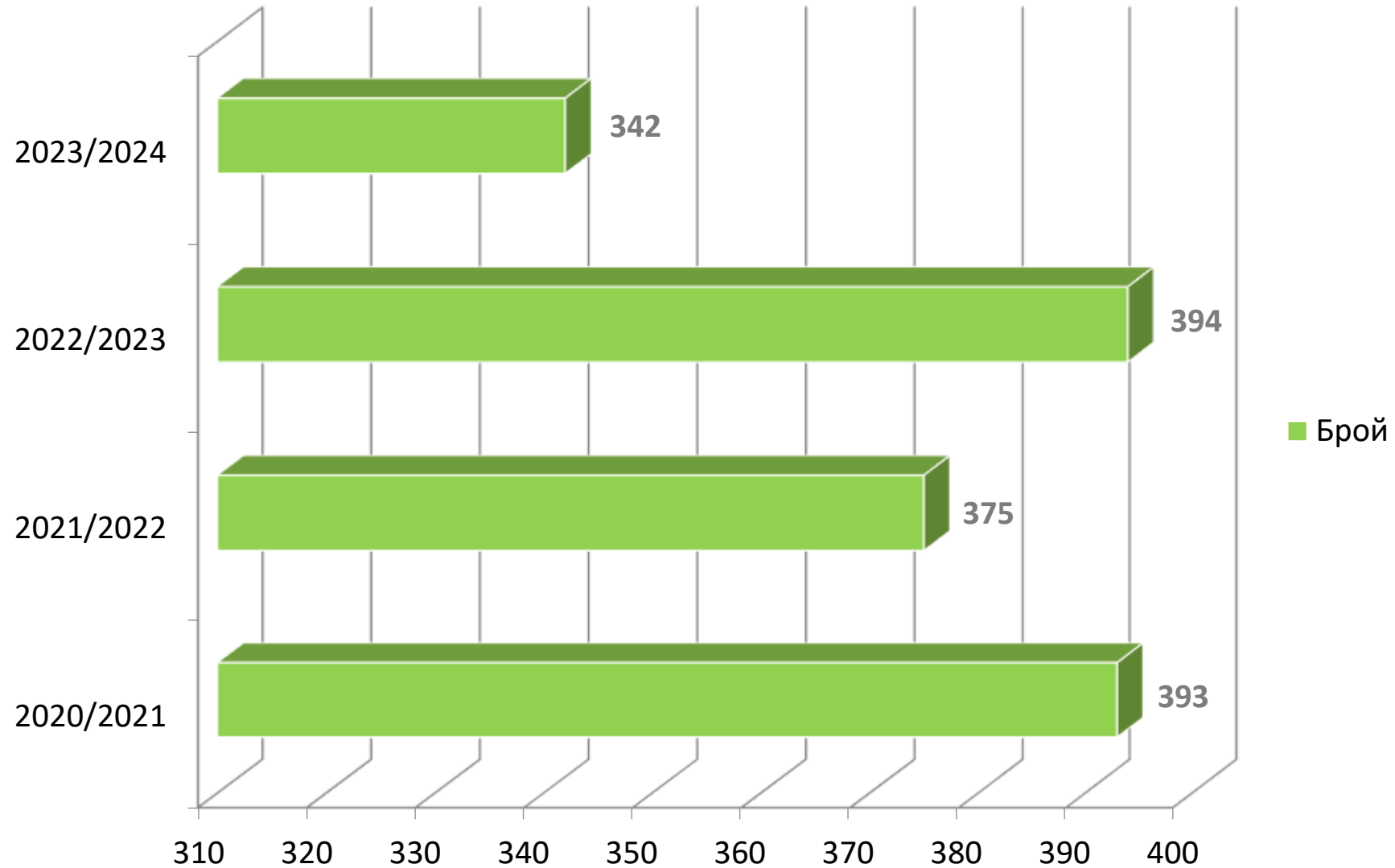




ОКС „МАГИСТЪР”

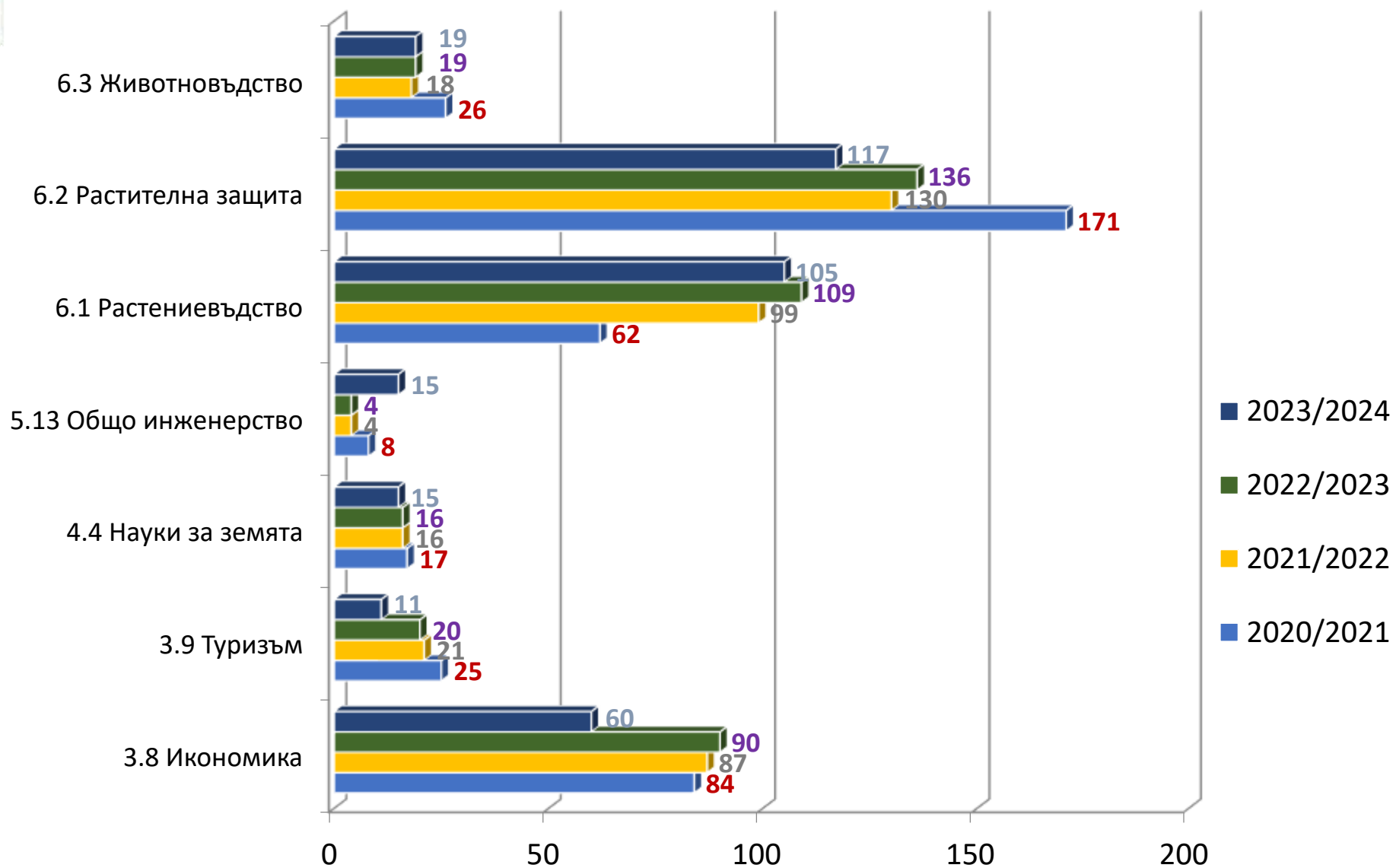


Брой обучавани студенти в ОКС „Магистър”





Брой обучавани студенти по професионални направления





Дипломирани магистри – брой (стр. 1)

Магистърски курс	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Финансов мениджмънд и счетоводство	17	15	21	17
Икономика и управление на европейското земеделие и селски райони	10	6	13	5
Икономика и управление на селските райони - на английски				9
Биоикономика				8
Аграрен маркетинг		22	26	17
Електронна търговия				17
Управление на туризма	6	8	14	9
Бизнес администрация	9			
Екология на селищни системи	6	7	8	9
Устойчиво природоползване и екологичен туризъм	22	5	10	14



Дипломирани магистри – брой и успех (стр. 2)

Магистърски курс	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Интегрирана растителна защита				13
Растителна защита	75	64	67	65
ММПРЗ Plant medicine	9	16	6	9
ММПРЗ Plant medicine - на английски език				5
Мениджмънт на растителната защита	11	3		
Биологично земеделие и растителна защита	2			
Селекция и репродукция на животните	8	7	4	10
Агробизнес	7	11	6	2
Земеделска техника	3	2	5	10



Дипломирани магистри – брой и успех (стр. 3)

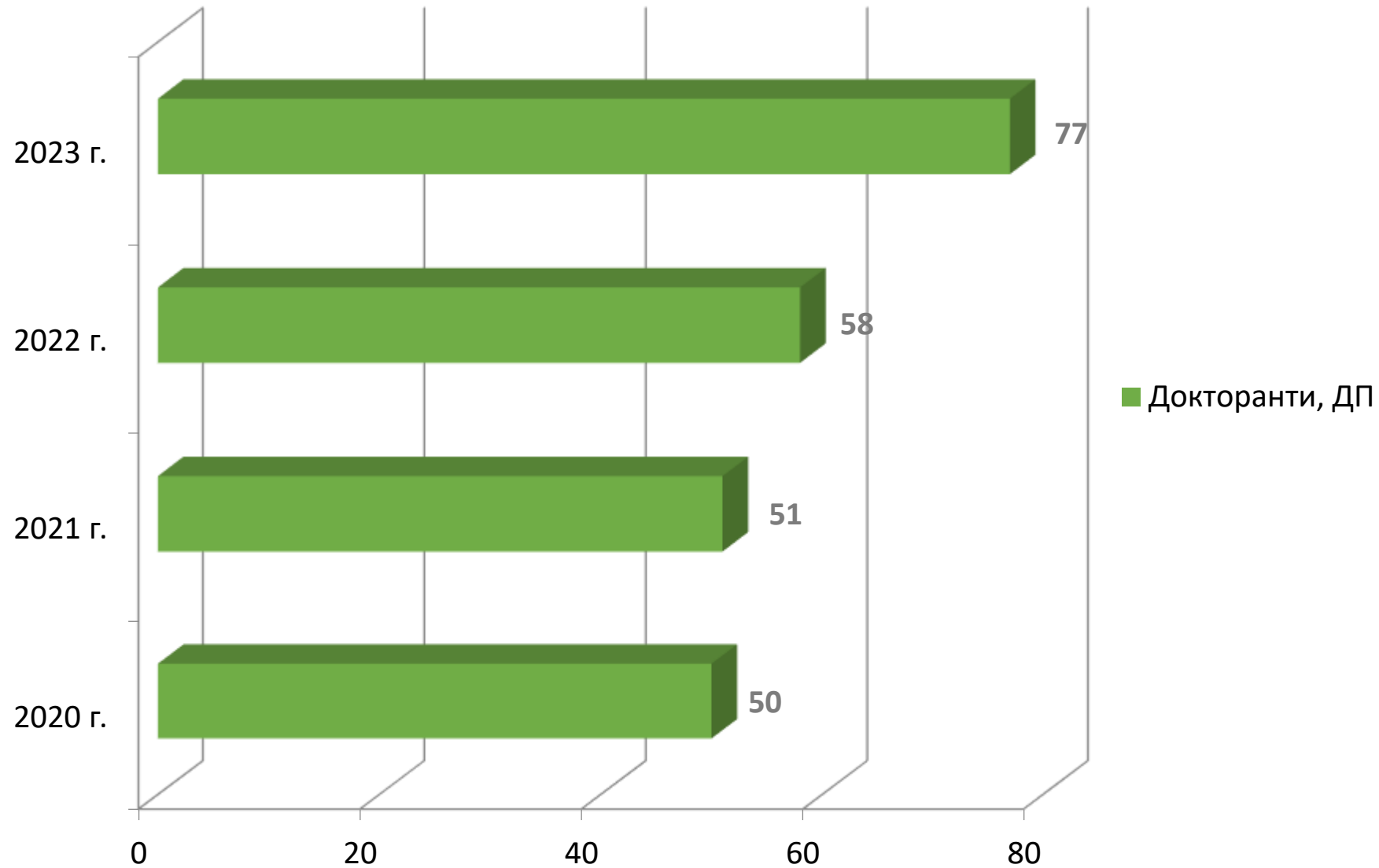
Магистърски курс	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Лозарство с основи на винарството	22	5	10	14
Декоративни растения и ландшафтен дизайн	9	3	7	11
Растениевъдна продукция	10	2		
Интегрирано производство на полски култури				7
Дигитализация и управление на растениевъдството			11	13
Минерално хранене и торене на растенията	7	2	14	12
Овощарство - производство и съхранение на продукцията		20	18	8
Среден успех от дипломирането :	5,54	5,59	5,22	5,56
Дипломирани магистри:	217	207	237	273



ОНС „ДОКТОР”

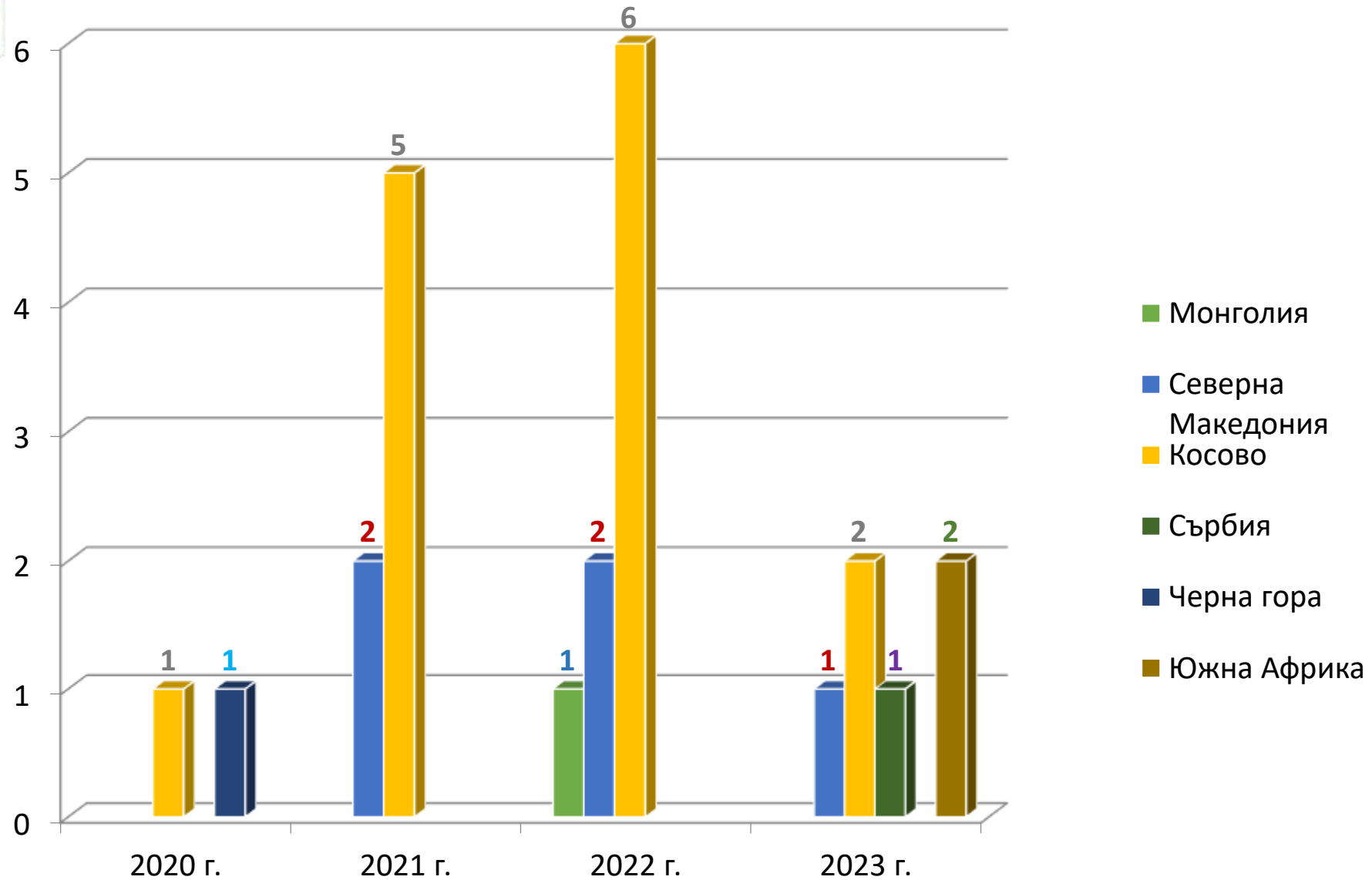


ДЕЙСТВАЩИ ДОКТОРАНТИ (ДЪРЖАВНА ПОРЪЧКА)





Действащи чуждестранни докторанти





Докторанти – български граждани, зачислени на самостоятелна подготовка

Докторска програма	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Растениевъдство	1	-	1	-
Лозарство	-	-	1	-
Механизация и електрификация на растениевъдството	-	-	1	-
Растителна защита	-	-	1	-
Икономика и управление	2	-		-
Организация и управление	1	-	1	-
ВСИЧКО:	4	0	5	0



Докторанти, придобили ОНС „Доктор“

Докторска програма	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Физиология на растенията	1			
Генетика			1	
Агрохимия		1		
Растениевъдство	1	1	2	1
Зеленчукопроизводство		1		
Овощарство	1			
Лозарство				1
Мелиорации				1
Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването			2	
Зоохигиена				1
Екология на селищни системи			2	
Икономика и управление	3			
Организация и управление	11	4	6	3
Информатика				
ВСИЧКО	17	7	13	7
В т.ч. чужденци	11	2	4	2



АКТУАЛИЗИРАНА УЧЕБНА ДОКУМЕНТАЦИЯ, НОВИ УЧЕБНИ ПЛАНОВЕ И ПРОГРАМИ



АКТУАЛИЗИРАНА УЧЕБНА ДОКУМЕНТАЦИЯ

- ОКС Бакалавър в ПН 6.1. Растениевъдство
- ОКС Бакалавър в ПН 6.2. Растителна защита
- ОКС Бакалавър в ПН 6.3. Животновъдство
- ОКС Бакалавър в ПН 4.4. Науки за земята
- ОКС Бакалавър в ПН 5.13. Общо инженерство
- ОКС Бакалавър в ПН 3.8. Икономика
- ОКС Бакалавър в ПН 3.9. Туризъм



АКТУАЛИЗИРАНА УЧЕБНА ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОКС “Магистър” в ПН 6.1. Растениевъдство – 7 курса

- Erasmus Mundus Master Programme in Soil Science
- Дигитализация и управление на растениевъдството;
- Минерално хранене и торене;
- Агробизнес;
- Овощарство – производство и управление на продукцията;
- Лозарство с основи на винарството;
- Декоративни растения и ландшафтен дизайн.

ОКС „Магистър” в ПН 6.2. Растителна защита – 3 курса

- Растителна защита;
- Интегрирана растителна защита;
- Plant Medicine.



ОКС „Магистър“ в 6.3. Животновъдство – 4 курса

- Селекция и репродукция на животните;
- Овцевъдство и козевъдство;
- Пчеларство;
- Производство, преработка и контрол на млякото и млечните продукти.

ОКС „Магистър“ в ПН 4.4. Науки за земята – 2 курса

- Екология на селищни системи;
- Устойчиво природоползване и екологичен туризъм.



АКТУАЛИЗИРАНА УЧЕБНА ДОКУМЕНТАЦИЯ

ОКС „Магистър“ в ПН 5.13. Общо инженерство – 1 курс

- Земеделска техника.

ОКС „Магистър“ в ПН 3.8. Икономика – 6 курса

- Икономика и управление на европейското земеделие и селски райони;
- Финансов мениджмънт и счетоводство;
- Аграрен маркетинг;
- European Agriculture and Rural Development;
- Биоикономика;
- Електронна търговия.

ОКС „Магистър“ в ПН 3.9. Туризъм – 1 курс

- Управление на туризма.



НОВИ БАКАЛАВЪРСКИ И МАГИСТЪРСКИ ПРОГРАМИ - 1

ПН 6.1. Растениевъдство

ОКС „Магистър“

- Дигитализация и управление на земеделските стопанства
- Интегрирано производство на полски култури;
- Erasmus Mundus Master Programme in Soil Science (emiSS)
- „Устойчиво растениевъдство и зелена педагогика“
- „Поливни технологии“
- „Производство на плодове и следберитбени технологии“ –
съвместна с УХТ

ПН 6.3. Животновъдство

ОКС „Магистър“

- Птицевъдство и преработка на птичи продукти;
- Дигитализация в животновъдството.



НОВИ БАКАЛАВЪРСКИ И МАГИСТЪРСКИ ПРОГРАМИ - 2

ПН 3.8. Икономика

ОКС „Бакалавър“

- „Биоикономика“

ОКС „Магистър“

- „Биоикономика“
- „Електронна търговия“

ПН 3.9. Туризъм

ОКС „Магистър“

- “Sustainable Management of Agrotourism” – съвместна програма с университета “Fan S. Noli”, гр. Корча, Албания



ДОКТОРСКИ ПРОГРАМИ

Актуализирана учебна документация на докторски програми в:

ПН 6.1 Растениевъдство – 11 програми

- Агрохимия; Почвознание; Селекция и семепроизводство на културните растения; Растениевъдство; Фуражно производство, ливадарство; Генетика; Физиология на растенията; Зеленчукопроизводство; Овощарство; Лозарство; Декоративно градинарство.,

ПН 6.3 Животновъдство – 8 програми

- Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването; Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите; Овцевъдство и козевъдство; Птицевъдство; Пчеларство; Аквакултура, рибовъдство, рибно стопанство и промишлен риболов; Генетика и селекция на животните; Бубарство.

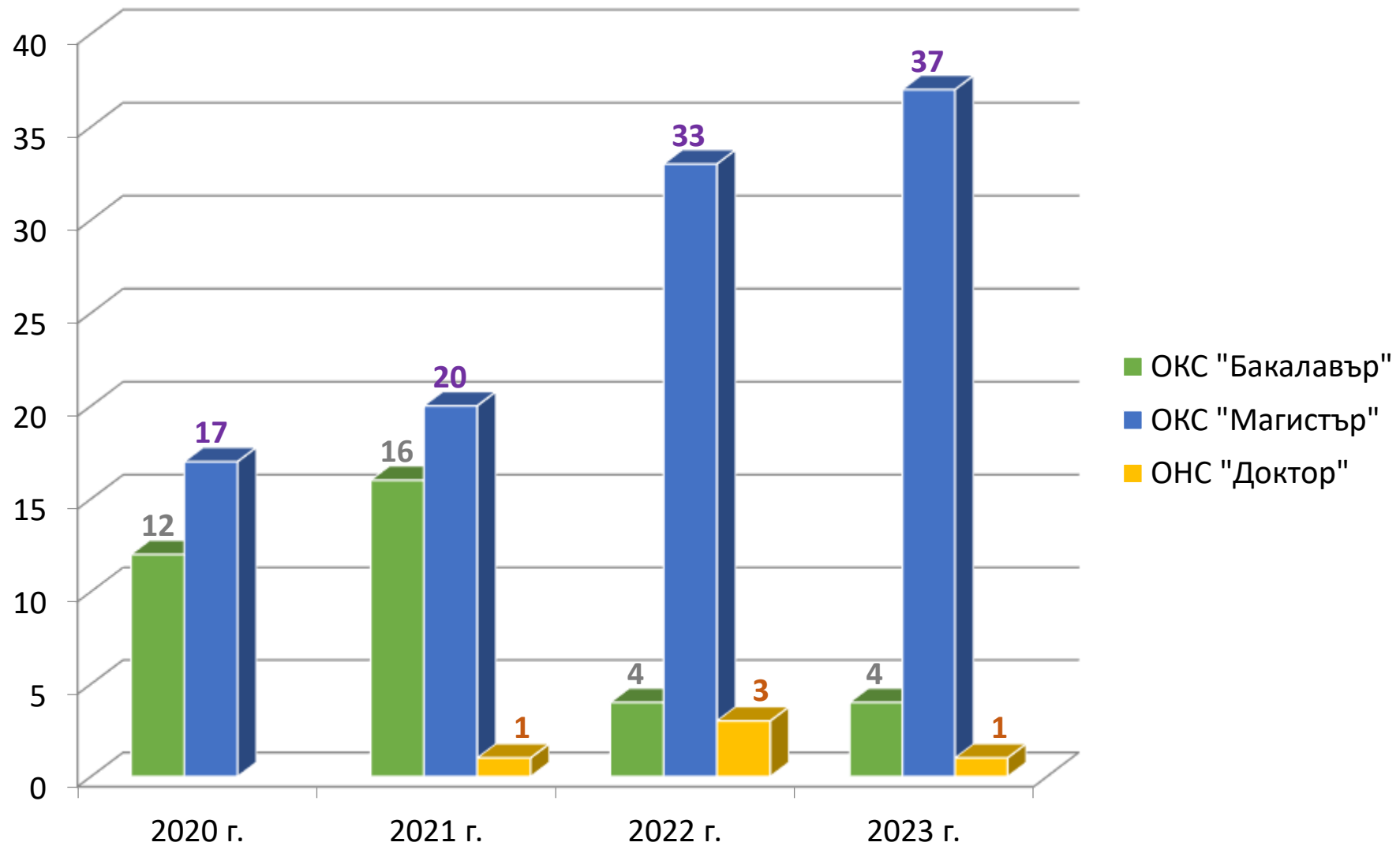
Нови докторски програми в :

ПН 6.1 Растениевъдство – 3 програми

- Ботаника, Биохимия на растенията и Общо земеделие

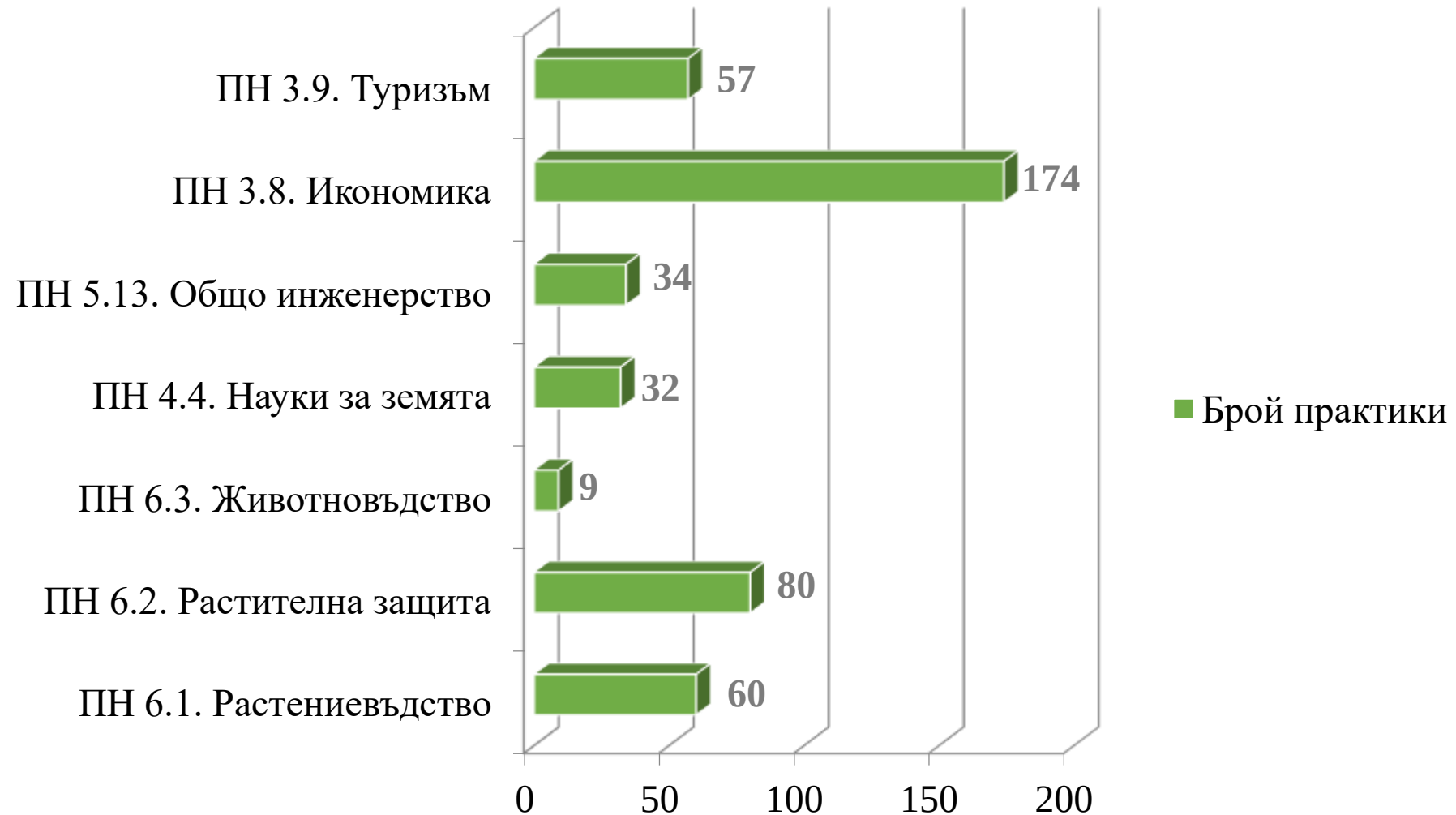


ИЗДАДЕНИ ЕВРОПЕЙСКИ ДИПЛОМНИ ПРИЛОЖЕНИЯ





Реализирани практики по проект „Студентски практики – фаза 2“ (13.01.2020 – 31.12.2023 г)





ОБОБЩЕНИЕ – УЧЕБНА ДЕЙНОСТ - 1

- Наблюдава се забавяне на темповете на намаляване на броя на действащите студенти. За последната година, поради въвеждането на нов Регистър на действащите и прекъснали студенти и промяна в методиката на отчитане на студентите, данните са несъпоставими.
- Тенденцията на отпадане на най-много студенти след първи курс се запазва устойчива.
- Наблюдава се увеличен брой студенти, възстановяващи права.
- Наблюдава се положителен ефект от решението на АС за прием на студенти в ОКС „Магистър“, чийто учебен план е над 2 семестъра, по чл. 9, ал. 6, буква а), като за семестрите над 2-рия се прилагат утвърдените от МС семестриални такси, приложими за прием по чл. 9, ал. 6, буква б) от ЗВО.
- Наблюдава се положителен ефект от приетата практика за двуразов прием на кандидати в ОНС „доктор“.
- Запазва се интереса на чуждестранни докторанти към АУ, като приемът е основно в направление 3.8 Икономика.
- Дисциплинирано, успешно и законосъобразно връщане към присъствено обучение за разлика от много други ВУЗ.



ОБОБЩЕНИЕ – УЧЕБНА ДЕЙНОСТ - 2

- Създаден Университетски център за иновативни образователни технологии по Национална програма „Повишаване компетентностите на преподавателите от държавните висши училища, подготвящи бъдещи учители“, инициирана и координирана от МОН.
- Издадени са общо 148 Европейски дипломни приложения, от които 36 за ОКС „бакалавър“, 107 за ОКС „магистър“ и 5 за ОНС „Доктор“.
- Аграрен университет е сред малкото пловдивски ВУЗ, които успешно работят по проект „Студентски практики – фаза 2“, като два пъти МОН отпуска допълнителни места, които са усвоени успешно.
- Прилагат се синхронизирани учебни планове за обучението на студенти в ОКС „Бакалавър“ за първите две години, всички специалности, в направления 3.8. Икономика, 6.3. Животновъдство, 6.1. Растениевъдство (за специалностите във Факултета по лозаро-градинарство).
- Учебните планове и програми се актуализират периодично, във връзка с промените в заобикалящата среда и констатираните нужди на партньорите от бизнеса.
- Увеличава се участието на експерти от бизнеса в учебния процес.



РЕЙТИНГ И АКРЕДИТАЦИЯ



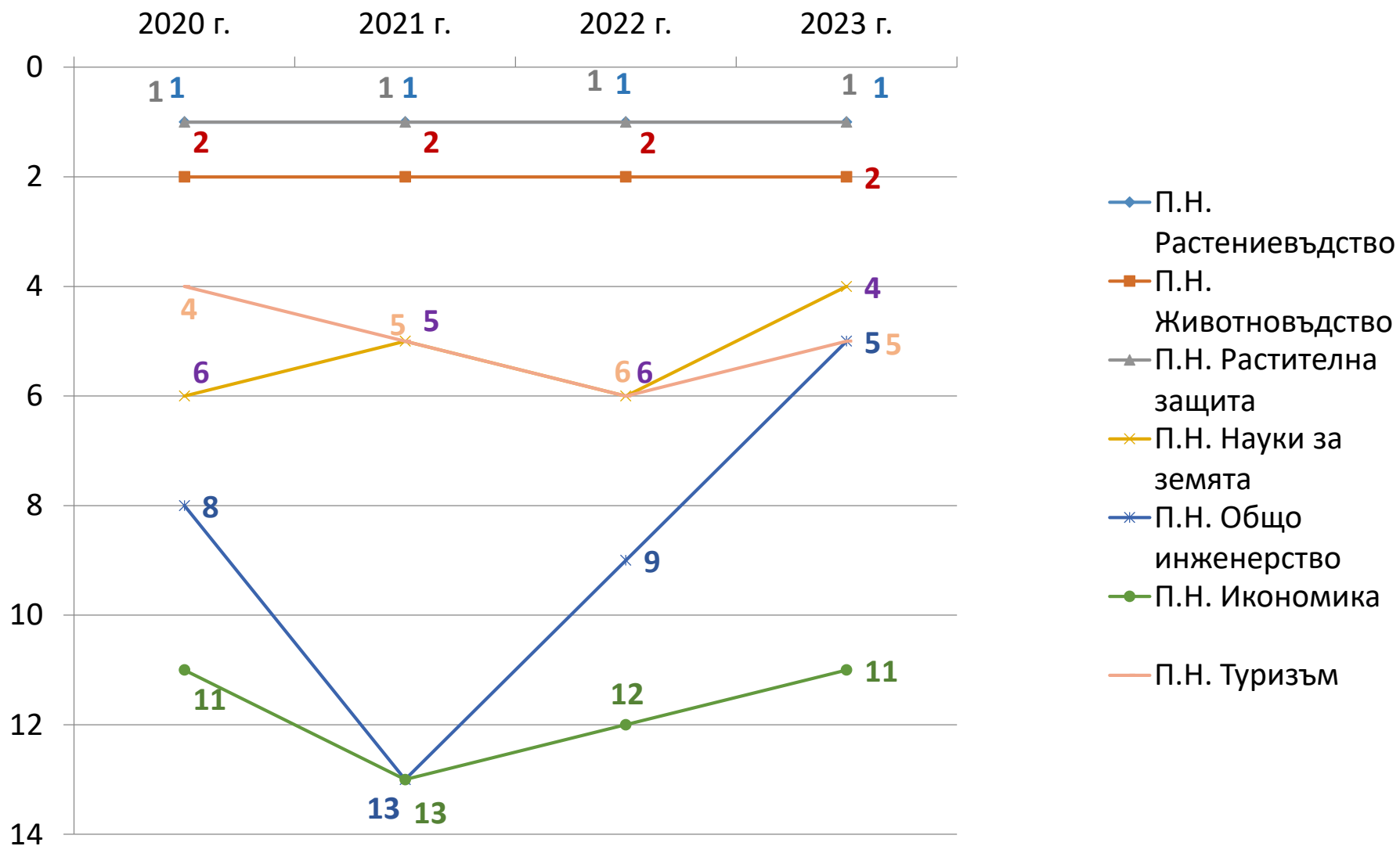
РЕЙТИНГОВА СИСТЕМА

Индикаторите за 51 висши училища и 52 професионални направления не включват социологическо проучване сред студентите, но измерват различни аспекти на учебния процес, научната дейност, учебната среда, предлаганите социално-битови и административни услуги, престижа и регионалната значимост на висшите училища, както и реализацията на завършилите на пазара на труда.

Данните от класациите показват:

- Аграрният университет е традиционен лидер в 2 направления: Растениевъдство и Растителна защита.
- Аграрният университет традиционно заема второ място в направление Животновъдство, като разликата в точките с лидера в направление намалява.
- През последната година всички професионални направления, застъпени в Аграрния университет, подобряват класирането си.

МЯСТО В РЕЙТИНГОВАТА СИСТЕМА





АКРЕДИТАЦИЯ – ИЗГОТВЕНИ ДОКЛАДИ

Изготвени и представени в НАОА – 10 доклада

- **Доклад-самооценка** по утвърдените от НАОА критерии и приложения за докторска програма „Организация и управление” и **Доклад за изпълнение** на задължителните препоръки на Постоянна комисия по стопански науки и управление от предходната процедура за докторска програма „Организация и управление”
- Доклад-самооценка по утвърдените от НАОА критерии и приложения за докторска програма „Икономика и управление” и Доклад за изпълнение на задължителните препоръки на Постоянна комисия по стопански науки и управление от предходната процедура за докторска програма „Икономика и управление”
- Доклад-самооценка по утвърдените от НАОА критерии и приложения за професионално направление 6.1 „Растениевъдство” и Доклад за изпълнение на задължителните препоръки на Постоянна комисия по аграрни науки и ветеринарна медицина от предходната процедура за професионално направление 6.1 „Растениевъдство”
- Доклад-самооценка по утвърдените от НАОА критерии и приложения за професионално направление 6.3 „Животновъдство” и Доклад за изпълнение на задължителните препоръки на Постоянна комисия по аграрни науки и ветеринарна медицина от предходната процедура за професионално направление 6.1 „Животновъдство”
- Доклад-самооценка по утвърдените от НАОА критерии и приложения за професионално направление 5.13 „Общо инженерство” и Доклад за изпълнение на задължителните препоръки на Постоянна комисия по аграрни науки и ветеринарна медицина от предходната процедура за професионално направление 6.1 „Общо инженерство”



АКРЕДИТАЦИЯ – ИЗГОТВЕНИ ДОКЛАДИ

Изготвени и представени в НАОА – 23 доклада за докторски програми

ПН 6.1. – 15 програми: Лозарство; Овощарство; Декоративни растения; Ботаника; Биохимия на растенията; Агрохимия; Почвознание; Селекция и семепроизводство на културните растения; Растениевъдство; Фуражно производство, ливадарство; Генетика; Физиология на растенията; Генетика; Зеленчукопроизводство, Общо земеделие.

ПН 6.3. – 8 програми: Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването; Хранене на селскостопанските животни и технология на фуражите; Овцевъдство и козевъдство; Птицевъдство; Пчеларство; Аквакултура, рибовъдство, рибно стопанство и промишлен риболов; Генетика и селекция на животните; Бубарство.

Изготвени и представени в НАОА

- Квалификационни характеристики и компетентностни профили
- Доклад-самооценка по утвърдените от НАОА критерии и приложения за докторска програма
- Доклад за изпълнение на задължителните препоръки на Постоянната комисия по стопански науки и управление от предходната процедура за докторска програма



Изготвени и представени в НАОА доклади за САНК – 7 доклада

- Доклади за изпълнение на препоръките, посочени в решението на НАОА за програмна акредитация на професионалното направление в рамките на следакредитационния период.
- Доклади по прилагане на вътрешната система за оценяване и поддържане на качеството на обучението и на академичния състав в рамките на следакредитационния период на професионалното направление

ПН 3.8. Икономика

ПН 5.13. Общо инженерство

ПН 3.9. Туризм

ПН 6.3 Животновъдство

ДП Мелиорации в ПН 6.1. Растениевъдство

ДП Растителна защита (Хербология) в ПН 6.2. Растителна защита



ИНСТИТУЦИОНАЛНА АКРЕДИТАЦИЯ - САНК

През 2023 г. е проведена процедура за САНК.

Процедурата е открита от ПК за САНК в изпълнение на утвърдения от Акредитационния съвет на НАОА план-график за дейността по следакредитационно наблюдение и контрол през 2023 г. съгласно Правилника за дейността на НАОА.

Решение:

1. Утвърждава докладите на ПК за САНК;
2. Аграрен университет – Пловдив е изпълнил препоръката, формулирана при институционалната му акредитация;
3. Представените данни доказват спазването на критерии №1, №2, №3, №7 и №10 и частичното спазване на критерии №4, №5, №6, №8 и №9;
4. Потвърждава се оценката, дадена при институционалната акредитация



АКРЕДИТАЦИЯ НА ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Професионално направление		Срок на валидност на акредитацията	Оценка	Решение на ПК от / В процедура
3.8.	Икономика	22.03.2024 г. / 01.2025 г.*	8,45	22.03.2019 г.
3.9.	Туризъм	18.04.2023 г.	8,62	07.2024 г.*
4.4.	Науки за земята	20.01.2026 г. / 07.2025 г.*	9,23	20.01.2020 г.
5.13.	Общо инженерство	10.11.2023 г.	9,08	В процедура
6.1.	Растениевъдство	07.2025 г.*	9,64	21.07.2022 г.
6.2.	Растителна защита	07.11.2025 г. / 07.2024 г.*	9,75	07.11.2019 г.
6.3.	Животновъдство	07.2027 г.*	9,21	11.05.2023 г.

*** Съгласно графика по чл. 81, ал. 2 от ЗВО**



САНК НА ПРОФЕСИОНАЛНИ НАПРАВЛЕНИЯ

Професионално направление		 Решение на ПК по САНК от	Становище
3.8.	Икономика	15.03.2022 г.	Препоръките се изпълняват. Оценката е потвърдена.
3.9.	Туризм	25.03.2021 г.	Препоръките се изпълняват. Оценката е потвърдена.
4.4.	Науки за земята	Няма през периода	N/A
5.13.	Общо инженерство	17.03.2022 г.	Препоръките се изпълняват. Оценката е потвърдена.
6.1.	Растениевъдство	24.10.2019 г.	Препоръките се изпълняват. Оценката е потвърдена.
6.2.	Растителна защита	Няма през периода	N/A
6.3.	Животновъдство	Няма през периода	N/A



АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКИ ПРОГРАМИ - 1

Докторска програма	Професионално направление	Срок на валидност на акредитацията	Оценка	Решение на ПК от / В процедура
Организация и управление на производството (селско стопанство и подотрасли)	3.8. Икономика	01.2025 г.*	9,33	16.06.2021 г.
Икономика и управление (селско стопанство)	3.8. Икономика	01.2025 г.*	9,26	16.06.2021 г.
Неорганична химия	4.2. Химически науки	15.05.2023 г.	9,13	Няма през периода
Екология и опазване на екосистемите	4.4. Науки за земята	20.01.2026 г. / 07.2025 г.*	9,50	20.01.2020 г.
Механизация и електрификация на растениевъдството	5.13. Общо инженерство	10.11.2023 г.	9,26	В процедура



АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКИ ПРОГРАМИ - 2

Докторска програма	Професионално направление	Срок на валидност на акредитацията	Оценка	Решение на ПК от / В процедура
Ботаника	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	8,13	02.11.2023 г.
Биохимия на растенията	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	8,12	02.11.2023 г.
Почвознание	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	8,86	23.02.2023 г.
Агрохимия	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	9,18	23.02.2023 г.
Селекция и семе производство на културните растения	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	9,16	23.02.2023 г.
Мелиорации	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	9,12	29.06.2023 г.
Растениевъдство	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	9,55	23.02.2023 г.



АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКИ ПРОГРАМИ - 3

 Докторска програма	Професио-нално направление	Срок на валидност на акредитацията	Оценка	Решение на ПК от / В процедура
Овощарство	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	9,07	13.04.2023 г.
Лозарство	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	9,03	13.04.2023 г.
Зеленчукопроизводство	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	9,18	13.04.2023 г.
Декоративни растения	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	8,78	13.04.2023 г.
Фуражно производство, ливадарство	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	9,09	23.02.2023 г.
Генетика	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	9,28	13.04.2023 г.
Физиология на растенията	6.1 Растениевъдство	07.2025 г.*	9,30	13.04.2023 г.
Общо земеделие	6.1 Растениевъдство	Нова		В процедура



АКРЕДИТАЦИЯ НА ДОКТОРСКИ ПРОГРАМИ - 4

 Докторска програма	Професионално направление	Срок на валидност на акредитацията	Оценка	Решение на ПК от / В процедура
Растителна защита	6.2. Растителна защита	07.11.2025 г. / 07.2024 г.*	9,80	07.11.2019 г.
Развъждане на селскостоп. животни, биология и биотехника на размнож.	6.3. Животновъдство	29.09.2021 г.	8,90	В процедура
Хранене на селскостопанските животни и технологии на фуражите	6.3. Животновъдство	29.09.2021 г.	8,30	В процедура
Овцевъдство и козевъдство	6.3. Животновъдство	29.09.2021 г.	8,43	В процедура
Птицевъдство	6.3. Животновъдство	29.09.2022 г.	9,10	В процедура
Зоохигиена	6.3. Животновъдство	29.09.2021 г.	8,04	В процедура



ПН 3.8. Икономика

ОКС „Бакалавър“

специалност „Биоикономика“

ОКС „Магистър“

програма „Биоикономика“

програма „Електронна търговия“

ПН 6.1. Растениевъдство

ОКС „Магистър“

програма „Устойчиво растениевъдство и зелена педагогика“

програма „Дигитализация и управление на земеделските стопанства“

програма „Интегрирано производство на полски култури“

програма „Поливни технологии“

програма „Производство на плодове и следберитбени технологии“ –
съвместна с УХТ



АКРЕДИТИРАНИ НОВИ ПРОГРАМИ ПО ЧЛ. ОТ ЗВО

ПН 6.2. Растителна защита

ОКС „Магистър“

програма „Интегрирана растителна защита“

ПН 6.3 Животновъдство

ОКС „Бакалавър“

специалност „Зооинженерство с информационни технологии“

ОКС „Магистър“

програма „Дигитализация в животновъдството“

програма „Птицевъдство и преработка на птичи продукти“



СЪВМЕСТНИ ПРОГРАМИ

- Подписано споразумение за съвместно обучение на докторанти по научната специалност „Организация и управление на производството (селско стопанство и подотрасли) и Икономика и управление (селско стопанство) в самостоятелна форма на обучение с Университета по туризъм и мениджмънт – Скопие, Република Северна Македония.
- Подписано е споразумение за съвместно обучение на докторанти с Tianjin Agricultural University, Китай
- Съвместна магистърска програма “Sustainable Management of Agro-tourism” между Аграрен университет – Пловдив и Университета „Fan S. Noli”, гр. Корча, Албания с издаване на двойна диплома, по област на висше образование 3. Социални, стопански и правни науки, професионално направление 3.9 Туризъм (Протокол № 9/ 23.11.2022 г.)
- Международна магистърска програма „e-Biodiversity and Ecosystem Sciences” по програма на LifeWatch ERIC (Протокол №15/07.07.2023 г.).Предстои утвърждаване от партньорите и подписване на договор.
- Магистърска програма “Technology of Wine and Wine-Based Beverages”, разработена под егидата на Международната организация по лозата и виното (OIV) в рамките на Консорциума Plovdiv UniWine,



ОБОБЩЕНИЕ – РЕЙТИНГОВА СИСТЕМА

По отношение на Рейтинговата система на висшите училища:

- Аграрен университет устойчиво поддържа лидерски позиции в направления 6.1. Растениевъдство и 6.2 Растителна защита;
- Трайно заема престижното второ място в направление 6.3. Животновъдство;
- Поддържа направленията 3.9. Туризм и 4.4. Науки за земята в диапазона 4-6 място;
- Показва устойчива тенденция на подобряване на позиционирането на направление 5.13. Общо инженерство, като заема 5 място през 2023 г.;
- Поддържа позиция около 10-11 място за направление 3.8. Икономика при 16-20 всички висши училища, обучаващи в направление.
- Всички професионални направления, развивани в Аграрен университет, подобряват позиционирането си през 2023 г.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

По отношение на акредитационни процедури и процедури по САНК:

- Всички процедури през периода са реализирани по критериалната система, приета от НАОА на 20.10.2016 г.
- Аграрен университет участва в тестването на още по-нова методика, по която НАОА работи в момента. Изпратено е писмо с предложения за подобряване.
- Понижена е акредитационната оценка на ПН 6.1. Растениевъдство без да е представена обосновка. Аграрен университет обжалва решението по съдебен ред. На първа инстанция жалбата е приета за основателна. Престои решение на ВАС.
- Всички процедури са приключили своевременно с удовлетворяващи оценки. В процедура е акредитацията на ПН 5.13. Общо инженерство и докторските програми в ПН 6.3. Животновъдство и новата докторска програма Общо земеделие в ПН 6.1 Растениевъдство.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

- Динамиката през последните няколко години неминуемо се отрази на ритъма на живот, както на студентите, така и на преподавателите и служителите.
- Аграрен университет се справи добре с предизвикателството на кризата Ковид-19 и осъществи сравнително плавен обратен преход към присъственото обучение, като не се подаде на общата тенденция за необосновано удължаване на обучението в електронна среда.
- Въпреки неблагоприятните параметри на макросредата, на този етап броят на студентите се запазва в рамките на приемливото.
- Направен беше експеримент по отношение на организацията на КСК, резултатите от който са взети под внимание и отразени в настоящата кампания.
- Аграрен университет води последователна политика за поддържане на позицията си като лидер в аграрното образование в България и успешно се включва в международните образователни инициативи в рамките на членството в Европейския университетски алианс UNIgreen.



ДЕПАРТАМЕНТ ЗА ЕЗИКОВА ПОДГОТОВКА И СПОРТ

Директор ДЕПС:
ст. пр. Емилия Койчева





СЕКЦИЯ „ЕЗИКОВО ОБУЧЕНИЕ“

Ръководител секция - ст. пр. д-р Ангел Маринов

ПОДГОТВИТЕЛНО ОТДЕЛЕНИЕ ЗА ЧУЖДЕСТРАННИ СТУДЕНТИ

През периода 2020 –2024 г. са обучени чуждестранни студенти от държави от ЕС, както и от трети страни. Болшинството от тях са от Р. Гърция, 4-ма студенти - от Китай и 4-ма студенти от Р. Турция. В Подготвителния курс са приети и студенти по междудържавно споразумение - 2-ма студенти от Монголия и един от Р. Южна Корея.

Постъпления от такси в Подготвителен курс за чуждестранни студенти - **184 700 лв.**

Успеваемостта на чуждестранните студенти е 100 %.

Завършилите обучението си в Подготвителния курс продължават успешно образованието си в Аграрния университет и други ВУ-а.

Основната документация, свързана с обучението на чуждестранните студенти, се води редовно.

Часовете по специалните дисциплини се извеждат основно от преподаватели на АУ.



СЕКЦИЯ „ЕЗИКОВО ОБУЧЕНИЕ“

ОКС „БАКАЛАВЪР“ И „МАГИСТЪР“, ОНС „ДОКТОР“

Дейността на секцията се осъществява от **10 щатни преподаватели**, които обучават студентите в бакалавърска, магистърска и докторска степен – редовно и задочно обучение.

Преподавателите от секцията извършват следните дейности:

- участват в КСК за набиране на чуждестранни студенти;
- провеждат изпити по български език /езикова култура/ на кандидат-студенти;
- провеждат държавни изпити по чужд език на студенти от специалност „Аграрен туризъм“;
- провеждат изпити по чужд език на кандидат-докторанти в АУ;
- Дават консултации и провеждат изпити на студенти и служители - кандидати за мобилности с цел обучение или практика по програма ЕРАЗЪМ+;
- редовно актуализират учебните програми по дисциплините.



СЕКЦИЯ „ЕЗИКОВО ОБУЧЕНИЕ“

ОКС „БАКАЛАВЪР“ И „МАГИСТЪР“, ОНС „ДОКТОР“

Секцията предлага следните дисциплини:

- **„Чужд език“** – английски, немски, руски /за български студенти/ и български език /за чуждестранни студенти/;
- **„Презентационни умения и изграждане на доверие“** – за студенти в ОКС „Бакалавър“ и „Магистър“;
- **„Езикова култура“** – за български студенти;
- **„Научно общуване“** - за студенти в ОКС „Бакалавър“ от специалност „Аграрен Туризм“;
- **„Английски език Модул 1 и 2“** - за докторанти на АУ;
- **„Научна етика“** - за студенти в ОКС „Бакалавър“ и „Магистър“;
- **„Научна етика и работа с информационни източници“** – за ОНС „Доктор“.

НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ

През 2020 - 2021 г. преподавателите Величка Спасова и Христина Вихрогонова придобиха образователната и научна степен „Доктор“ по професионално направление 2.1. Филология.

Ст. пр. д-р Величка Спасова - участия с доклади и статии в ежегодните конференции „Паисиеви четения“ на ПУ „Пасий Хилендарски“, както и в Шуменския университет.

Преп. д-р Христина Вихрогонова - участия в научни форуми към Института за български език при БАН и в Шуменския университет.

Ст. пр. д-р Ангел Маринов - редактор на няколко книги: триезичната книга „Българските чехи“; книгата „Йосиф Шнитер – 1852-1914“; триезичната книга „София – Прага, 1926. 95 години от една паметна изложба“.

Д-р Маринов - участие в сборника „Да попитаме Владко Мурдаров“, посветен на 75-годишнината на езиковеда и преводача проф. д.ф.н. Владко Мурдаров, изд. от БАН, София, 2023 г.; интервю за сборника „Учителят, който дава криле. Предай нататък...“, в памет на доц. д-р Петя Бъркалова и представен в рамките на Европейската нощ на учените 2023 г.





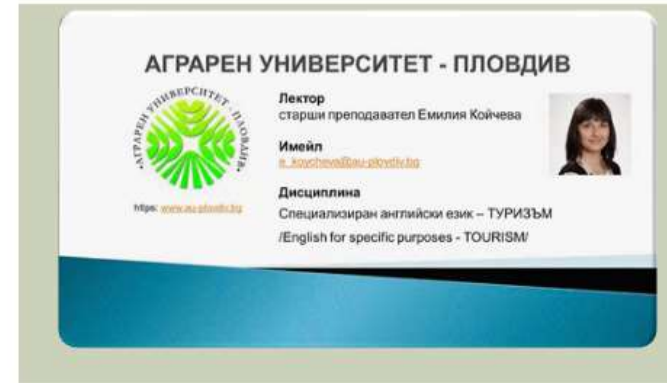
СЕКЦИЯ „ЕЗИКОВО ОБУЧЕНИЕ“

НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА РАБОТА

Ст. преп. Емилия Койчева - участие в Националната програма на МОН *„Повишаване компетентностите на преподавателите от държавните висши училища, подготвящи бъдещи учители“* и в курсовете по направления: Иновативни образователни технологии, Интернет технологии и сигурност, Компетентностен подход в образованието.

Ст. преп. Емилия Койчева и преп. Мария Калчева - са участие с доклад в Националната научна конференция на ДЕСО към Медицински университет - Пловдив 2022. Преподавателите по чужд език – ст. преп. д-р Величка Спасова, ст. преп. Иглика Колева, ст. преп. Петя Георгиева, ст. преп. Ива Ангелова и преп. Мария Калчева - участия в редица семинари и уебинари, организирани от различни издателства, като *Oxford University Press Bulgaria*, *Educational Centre* и *National Geographic Learning*.

ПРИМЕРНА ВИДЕО-ЛЕКЦИЯ





СЕКЦИЯ „ЕЗИКОВО ОБУЧЕНИЕ“

ПРОБЛЕМИ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

- През последните години се установява изключително ниско ниво на владение на чужд език при част от студентите. С непрекъснатото съкращаване на хорариума по дисциплината «Чужд език» не се постига резултат, съответстващ на образователното ниво.
- В момента в учебните планове на агрономическите специалности дисциплината е заложена само в първи курс, първи семестър.
- Предложението на секцията е чуждоезиковото обучение да бъде застъпено и през двата семестъра на първи курс за всички агрономически специалности.
- Особено необходимо е студентите от специалност «Аграрен туризъм» да се разпределят в две езикови групи по английски език според съответното ниво по Европейската езикова рамка.



СЕКЦИЯ „ЕЗИКОВО ОБУЧЕНИЕ“

ПЛАТЕНИ ДЕЙНОСТИ

Постъпленията от платени езикови курсове и изпити за владеење на езиково ниво за отчетния период /мандат 2020-2024 г./ са в размер на **55 242 лв.**

ФИНАНСОВ ОТЧЕТ

Постъпленията през четиригодишния период на мандата от такси на чуждестранни студенти и платени дейности са в размер на **239 942 лв.**



СЕКЦИЯ „ФИЗИЧЕСКО ВЪЗПИТАНИЕ И СПОРТ“

Ръководител секция: доц.д-р Т. Колева

Основна задача на секцията по физическо възпитание и спорт е подобряването на здравословното състояние на студентите, както и повишаването на психо – физическата им подготовка.

РЕШЕНИ ПРОБЛЕМИ

Учебният процес по физическо възпитание беше организиран на базата на конкретно социологическо изследване чрез анонимна анкетна карта. То се провежда в началото на учебната година.

На базата на анкети, провеждани в края на учебната година, ежегодно учебните програми се актуализират съобразно мнението и оценката на студентите за задоволяване на интересите им към различните спортни дисциплини. По този начин могат да се отстранят някои слабости при провеждането на учебните занимания.



УЧЕБНА ДЕЙНОСТ

Деятелността на секцията се осъществява от 4 щатни преподаватели. Двама преподаватели са на пълен щат и двама преподаватели са назначени на щат четири часа. През отчетния период всички преподаватели от секцията са изпълнили учебната си натовареност.

Изучавани дисциплини:

- **„Физическо възпитание и спорт“** – дисциплината се изучава от всички специалности и АУ в съответствие с учебните планове на факултетите, като задължителна.
- **„Туристическо ориентиране и екстремни спортове“**, **„Спорт и туристическо ориентиране“**, **„Спортна анимация“** – дисциплините се изучават като избираеми в първи курс, Аграрен туризъм, задочна и редовна форма на обучение.

Преподавателите от секция ФВС редовно надграждат своята квалификация с обучения: съдийски курсове и съдийска работа в редица престижни тенис турнири /ст. преп. И. Ненкова/.

Преп. д-р Г. Калайджиев, който е психолог към ФАФА-България /Федерация за адаптирана физическа активност - България/, участва във всички тренировъчни лагери на националния отбор за хора със специални потребности през 2023 г. Преп. Г. Калайджиев - участие в обучителен курс по бадминтон.



СЕКЦИЯ „ФИЗИЧЕСКО ВЪЗПИТАНИЕ И СПОРТ“

УЧЕБНО-ТРЕНИРОВЪЧНА И СПОРТНО-СЪЗТЕЗАТЕЛНА ДЕЙНОСТ

Всяка година секцията организира и провежда вътрешни студентски състезания и турнири за студентите от АУ по 6 вида спорт. В тях вземат участие средно около 100 студенти и се провеждат всяка есен и пролет. Турнирите се финансират от средства по одобрени ежегодно специализирани проекти пред МОН и ЦНИТТЗИС на АУ. Победителите в състезанията получават материални награди и отличителни медали.

За пръв път в проекта към ЦНИТТЗИС на АУ бяха включени, освен студенти, също и преподаватели и служители на университета, които тренираха в базата на секция ФВС.



СЕКЦИЯ „ФИЗИЧЕСКО ВЪЗПИТАНИЕ И СПОРТ“

УЧЕБНО-ТРЕНИРОВЪЧНА И СПОРТНО-СЪЗТЕЗАТЕЛНА ДЕЙНОСТ

Всяка учебна година продължава тренировъчната работата с представителните отбори на АУ. Отборите вземат участия в състезания от градски и национален мащаб.





СЕКЦИЯ „ФИЗИЧЕСКО ВЪЗПИТАНИЕ И СПОРТ“

НАУЧНОИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА РАБОТА

Преподавателите от секцията участват в редица научни конференции и семинари.

ПРОЕКТИ С ВЪНШНО ФИНАНСИРАНЕ

[Проект по 127 ПМС към МОН](#)

ПРОЕКТИ С ВЪТРЕШНО ФИНАНСИРАНЕ

[„Студентски спортни дни в АУ“ – проект към ЦНИТТЗИС на АУ.](#)

ДРУГИ ДЕЙНОСТИ

Години наред в секцията се създава оптимална организация за ползване на спортния комплекс от външни граждани и организации срещу заплащане.



СЕКЦИЯ „ФИЗИЧЕСКО ВЪЗПИТАНИЕ И СПОРТ“

ПРОБЛЕМИ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ

- Да се спазва Закона за спорта и ЗВО и да се актуализират всички учебни планове в ОКС „Бакалавър“ и „Магистър“ в АУ.
- Да се върнат оценките и кредитите за дисциплината ФВС.
- Да се изгради многофункционална зала за аеробика и народни танци на друго удобно за целта място
- Да се съсредоточи дейността на танцовия състав на АУ в секция „Физическо възпитание и спорт“ като естествено място за това с цел разнообразяване на редовните часове за всички желаещи студенти.
- Да се въведат в експлоатация баните към съблекалните на спортния комплекс в целия им обем .
- Да се оборудват съблекалните с шкафчета за съхранение на личните вещи на студентите по време на спортните занимания.
- Секция ФВС би могла да вземе участие в рекламните кампании на АУ за набиране на кандидат студенти с изявени наши спортисти /сега учещи и бивши реализирали се в своите специалности/.



ЦЕНТЪР ЗА ПРОДЪЛЖАВАЩО ОБУЧЕНИЕ



ДЕЙНОСТИ

- Обучение през целия живот на студенти и специалисти за придобиване на ключови компетенции в областта на селското стопанство, екологията, икономиката и туризма.
- Допълнителна квалификация и преквалификация на бакалаври и магистри, земеделски стопани и специалисти чрез краткосрочни и дългосрочни специализации

РЪКОВОДИТЕЛИ НА ЦЕНТЪРА:

- Проф. дн Д. Греков - до края на април 2023 г.
- Доц. д-р Анна Карова - от 4-ти май 2023 г.



ОБУЧЕНИЯ

Вид на обучението/Година	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	общо
Краткосрочни курсове	120	157	80	57	414
Дългосрочни специализации	146	203	240	51	640
Общо	266	360	320	108	1054

Краткосрочни курсове:

- Хуманно отношение към животните; Окачествител на яйца; Иновации в РЗ при основни полски култури за служители на Синджента; Съвременни технологии в зеленчукопроизводството; Фумигация; Съвременни технологии в лозарството; Пчеларство; Професионален потребител на ПРЗ; Агроекология; Овощарство; Рибарство и аквакултури; Приложение на тестовите като инструмент на оценката при ДИ за придобиване на професионална квалификация в училищното професионално образование и др.

Дългосрочни специализации

- Педагогика / Учител по професионална подготовка; Кръстосано съответствие; Обща агрономия; Биологично земеделие; Икономика и предприемачество; Растителна защита и торене; Външно и вътрешно озеленяване и дизайн; Съвременни технологии при отглеждане на житни, бобови и технически култури; Растителна защита и торене ; Дейности с деца и ученици със СОП.



РЕЗУЛТАТИ

- Изнесено обучение на работния колектив на „Кауфланд България
- Обучение /присъствено и в електронна среда/ на служителите на „Синджента“ на тема: „Иновации в растителната защита при основни полски култури“.
- През 2020 г е подписан договор за съвместна дейност с Държавен фонд „Земеделие“. Разработена учебна програма на тема „Кръстосано съответствие“ с включени 6 отделни модула както и практическо обучение по ферми из цялата страна. Обучени са 368 служители както следва: 2020 г.- 79; 2021 г. – 169 и през 2022 г. – 120 служители.
- Цялостно са реновирани и оборудвани две учебни зали, със средства от договор за двустранно сътрудничество между Tianjin Agricultural University, Китай и Аграрния университет.



РЕЗУЛТАТИ

- През 2022 г за първи път е проведено обучение по застраховане в земеделския бизнес при подписан договор между Аграрен университет- Пловдив и ДЗИ България, относно обучение на техни служители в областта на Общата агрономия.
- За учителите и директорите от над 10 училища по селско стопанство и туризъм в България, бе организирано теоретично и практическо обучение на тема „Приложение на тестовете като инструмент на оценка при ДИ за придобиване на професионална квалификация в училищното професионално образование.
- Проведени са изнесени обучения на някои краткосрочни курсове в различни райони на страната.
- Проведено е обучение на служителите на фирма „Кортева“ на тема „Зелената сделка – предизвикателството пред селското стопанство.
- Не е изпълнен проект „Повишаване знанията и уменията на земеделските производители в областта на трайните насаждения, зеленчукови и полски култури и животновъдството“, по програмата за предоставяне на безвъзмездна финансова помощ по програмата за развитие на селските райони за периода 2014-2020 г. , независимо че са проведени две обучения - в Южна и Североизточна България.



РЕЗУЛТАТИ- 2023 г.

- Актуализиран е учебният план на дългосрочната специализация по Педагогика, съгласно изискванията на Наредба за държавните изисквания за придобиване на професионална квалификация "учител", в сила от учебната 2017/2018 г., приета с ПМС № 289 от 07.11.2016 г., изм. и доп. ДВ. Бр.105 от 18.12. 2018г., изм. и доп. ДВ. Бр.10 от 5.02. 2021г. В съответствие с наредбата наименованието на специализацията е променено от „Педагогика“ на „Учител по професионална подготовка“
- Поставено е началото на електронен архив и електронен регистър на предлаганите курсове, записани студенти и издадени удостоверения и свидетелства;
- Изготвени са нови формуляри за учебен план и учебна програма;
- С преподаватели от щатния състав на АУ са проведени разговори за участие в учебната дейност на ЦПО и идентифициране на възможности за разработване на нови учебни планове и програми;



РЕЗУЛТАТИ- 2023 г.

- Обсъдени са възможностите за максимално адаптиране на учебните програми към нормативните изисквания за обучение по Агроекология, Биологично земеделие, Хуманно отношение към животните, Професионален потребител на ПРЗ , за да се даде възможност на студентите, от съответните специалности в ОКС „Бакалавър“ и „Магистър“ да получават сертификат за обучение при преференциални условия;
- Продължава сътрудничеството с външни преподаватели за извеждане на ежегодно извежданите специализация по Педагогика и курса по Фумигация ;
- Подписан е меморандум за сътрудничество между АУ – Пловдив и Изпълнителна Агенция Българска служба за акредитация (ИА БСА);
- Проведени са разговори с МЗХ относно участие на ЦПО в курсове за обучение в сферата на агроекологията и биологичното земеделие;
- Установено е сътрудничество с БАБХ при провеждане на курсовете за професионален потребител на ПРЗ;
- През 2024 г. се очаква да се планират дейности и участие на ЦПО по проект Modern AKIS на НССЗ.



ФИНАНСОВИ РЕЗУЛТАТИ

Резултати	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Приходи – лв.	123 073.68	119 066.00	164 092.75	66 270.00
Разходи – лв.	54 680.98	97 489.02	135 396.66	53 016.00
Отчисления за АУ – 20%	24 614.60	23 813.20	32 818.56	13 254.00
Резултат	+43 778.18	- 2 236.22	- 4 122.47	0
Остатък	43 778.18	41 541.96	37 419.49	33 297.02



ИЗВОДИ

- Дейността на ЦПО се развива в положителна насока въпреки сложната ситуация, в която се намира земеделието.
- Спазват се традициите в ЦПО и е налице приемственост между ръководствата, но е необходимо непрекъснато подобряване и въвеждане на нови и иновативни методи в управлението на дейността на Центъра.
- За да бъде конкурентноспособен, ЦПО проявява гъвкавост при предлагане на различни курсове и специализации, като ги адаптира към потребностите на своите потребители.
- Центърът е готов и може да провежда изнесено обучение в различни райони в страната.
- ЦПО се стреми да осигурява оптимални условия за обучение, съвременни методи на преподаване, модерно и комфортно оборудвани зали, както и справедливо заплащане на високо квалифицирания труд на преподавателите.
- Отчита се повишаване на интереса на преподавателите на АУ да се включват в дейностите на ЦПО, което е от изключителна важност, тъй като те са най-ценният ресурс на Центъра.



ИЗВОДИ

- Съществено условие за развитието на Центъра е поддържането на активна комуникация и разширяване на сътрудничеството с бизнес операторите, за да се идентифицират най-добре техните потребности от непрекъснато обучение.
- За оптимизиране на учебния процес и използване на новите дигитални възможности следва да се работи и в посока реализиране на обучение в електронна среда за курсовете, чиято тематика позволява.
- Една от приоритетните задачи през следващите години е разработването и кандидатстването за участие в национални и международни проекти за обучение с различни източници на финансиране.
- Центърът притежава потенциал да се превърне във водеща институция за допълнително и продължаващо през целия живот обучение в областта на земеделието.



ЦЕНТРАЛНА КОМИСИЯ ПО КАЧЕСТВОТО



Състав

Съставът на Централната комисия по качеството е актуализиран със заповед на Ректора на АУ – Пловдив РД 6-500/17.06.2020 г. :

Председател: доц. д-р Георги Комитов – мениджър по качеството

Членове: проф. д-р Виолина Ангелова
доц. д-р Любка Колева-Вълкова
доц. д-р Галя Добревска
доц. д-р Велика Кунева
гл. ас. д-р Красимира Аврамова
гл. ас. д-р Крум Христов
гл. експерт Елеонора Делева
студент Христо Козаров



Заседания

През отчетния период Централната комисия по качеството е провела **37 заседания** както следва:

2020 г. – 8 заседания; 2021 г. – 17 заседания; 2022 г. - 8 заседания; 2023 г. – 8 заседания.

Актуализирани документи:

- Методически стандарти за учебна документация в Аграрен университет – Пловдив;
- Наръчник по качество на Аграрен университет-Пловдив;
- Учебна документация за ОКС „бакалавър“ и „магистър“;
- Процедури за движение на учебната документация – 6 броя;
- Формуляри, свързани с учебната документация – 7 броя;
- Анкетни листове

Разработени нови документи:

- Методически стандарт за ОНС „доктор“;
- Процедури за движение на учебната документация – 4 броя;
- Анкети – 3 броя.



Анкетиране – 2020 г.

През 2020 г. е извършено анкетиране на завършващите студенти за удовлетвореност от учебния процес и административното обслужване с анкетни листове на хартиен носител.

При студентите от първи курс анкетирането на входното ниво се осъществи в електронната среда „TEAMS“.

В онлайн анкетирането са участвали 104 студенти (54 мъже и 50 жени) от първи курс, както следва:

- ФА – 55 студенти от специалност „Агрономство (Полевъдство)“
- ФРЗА – 32 от специалност „Екология и опазване на околната среда“
- ФИ – 17, от които 10 от специалност „Бизнес икономика“ и 7 от специалност „Икономика и управление на регионалното развитие“.

Резултатите показват, че основната информация за Аграрния университет е получена чрез лични контакти с други обучаващи се в университета, родители и роднини (над 75% от анкетираните). Много малко от студентите са отговорили, че информацията е получена от посещенията на преподавателите от АУ в редните училища, което е сериозен сигнал за слабостите в организацията на подобни посещения.

Над 60 % от студентите декларират, че предоставената информация е била полезна при избора на АУ и специалност



Анкетиране – 2021 г.

През 2021 г. са анкетирани на студентите, относно удовлетвореност от учебния проц г. ес и административното обслужването с анкетни листи на хартиен носител и в електронна среда „TEAMS“.

В анкетирането са участвали 365 студенти, както следва:

- ФА – 165 студенти от специалност „Агрономство-полеводство“
- ФРЗА – 128 студенти от специалности „Растителна защита“ и „Екология и опазване на околната среда“
- ФИ – 72 студенти от специалности „Бизнес икономика“ и „Икономика и управление на регионалното развитие“

Анкетите са проведени в месеците май, октомври и февруари.

Резултатите от анкетата за административно обслужване във всички факултети показват, че голяма част от студентите са получили помощ при решаване на административни проблеми своевременно решаване на възникнали проблеми.

90% от студентите са удовлетворени от работното време на библиотеката и от информацията за учебния процес на страницата на АУ.

Резултатите от анкетата относно преддипломния стаж показват, че 26% от студентите от специалност „Агрономство (Полеводство)“ не са удовлетворени от съдействието на Университета при намиране на място за стажа, докато при специалност „Зооинженерство“ 70% са удовлетворени



Резултати от Анкетиране – 2021 г.

Направени са анкети и за съдържанието на учебните планове и учебния процес. Студентите са изразили своето удовлетворение от броя на дисциплините в учебните планове ФРЗА - 46%, ФЛГ - 86%.

Балансът между лекции и упражнения е задоволителен, като 64% от студентите от ФРЗА и 74% от студентите от ФЛГ са дали положително мнение.

97% от студентите на ФЛГ и 100% от ФА са препоръчали на други да продължат своето обучение в АУ.

Резултатите от анкетите относно материалната база показват, че 100% от студентите на ФА и ФЛГ и 83,3% от студентите на ФРЗА са удовлетворени от чистота и хигиената в помещенията и на откритите площи в кампуса на университета.

93,7% от студентите на ФА, 88,9% от ФРЗА и 93,8% от ФЛГ считат, че лабораториите в АУ отговарят на съвременните изисквания за оборудване с апаратура и техника, необходими за провеждане на обучението им.

Направени са анкети за 18 дисциплини и 36 преподаватели.



Анкетирание 2022 г.

През 2022 г. са анкетирани 624 студента студенти относно удовлетвореност от учебния процес и административно обслужването с анкетни листи на хартиен носител и в електронна среда „TEAMS“, който е приложим от всяка входна точка на web пространството и не е необходимо анкетираният да има профил в електронната среда.

Анкетиранияте са:

- 164 студенти от ФА (специалности „Агрономство-полеводство“, „Зооинженерство“),
- 167 студенти от ФРЗА (специалности „Растителна защита“ и „Екология и опазване на околната среда“),
- 125 студенти от ФИ (специалности „Бизнес икономика“, „Икономика и управление на регионалното развитие“ и „Аграрен туризъм“)
- 168 студента от ЛГФ.

Анкетите са проведени в месеците май, октомври и февруари. Резултатите са анализирани и представени пред съответните Факултетни съвети и са идентични с тези през 2020 и 2021 г.



Анкетиране 2023 г.

През 2023 са анкетирани 497 студента както следва:

125 студента са от Факултета по Агрономство;

183 студента са от ЛГФ,

189 студентите от Факултета по Икономика. Анкетирани са студенти от ОКС „бакалавър“ и „магистър“.

На база резултатите от проведените анкети са направени анализи относно нагласата на студентите за отделните етапи от обучението им.

Анкетирането е проведено в електронна среда и на хартиен носител. От септември месец анкетирането се извършва само електронно чрез електронна анкета с QR код.

Резултатите от анкетите за първокурсниците отново са идентични с тези през предходните години като по-голямата част от студентите посочват, че са получили информация от лични контакти и социални мрежи и много малко от посещенията на място. По голяма част от студентите от студентите се обучават в конкретна специалност на АУ по лична преценка, а част от тях по преценка на родител или студент. Всички са удовлетворени от административния персонал при кандидатстване.

Студентите от горните курсове са удовлетворени от преподавания теоретичен материал, но считат че учебно производствените практики не са достатъчни. Удовлетвореност на студентите от възможността за избор на дисциплини – 54% (ФА); 63% (ЛГФ) и 62% (ФИ).

Прави впечатление слабо участие на студентите от агрономическите специалности (11%) на АУ в научни изследвания, конференции или приложни разработки под ръководството на преподавател, за разлика от студентите от Факултета по икономика. 62% от анкетираните са участвали в семинари, конференции, научни изследвания.



Контрол на учебния процес

През отчетния период със заповед на Ректора на АУ РД-16-793/07.10.2020 г. Централната комисия по качеството е осъществявала периодичен контрол по провеждането на учебните занятия както следва:

2020 г. - 65 проверки;

2021 г. - 40 проверки;

2022 г. - 10 проверки;

2023 г. - 10 проверки;

Резултатите от всички проверки са оформени в протокол и представени на ръководството на АУ. Не са констатирани съществени нарушения в учебния процес.



Одити

Декември 2020 г. - планов вътрешен одит съобразно разработен график от предходната Централна комисия по качеството. Одитирани са всички факултети и Департаментът по езикова подготовка и спорт. Не са открити несъответствия при движението на учебната документация. На база резултатите от проведения одит са съставени 2 бр. протоколи.

Януари 2021 г. - вътрешен одит съобразно разработен график. Одитирани са всички факултети, включително и Департамента по езикова подготовка и спорт. Не са открити несъответствия при движението на учебната документация. На база резултатите от проведения одит са съставени протоколи.

Юли 2021 г. - вътрешен одит на УИЦ - Отдел „Докторанти“. Не са открити несъответствия при движението на учебната документация.

Декември 2021 г. - проверка на съхранението и движението на учебната документация във ФА, ФЛГ и УИЦ. Констатирано бе, че новите учебни планове във ФА и ФЛГ не са окомплектовани напълно с учебни програми. Поставен е срок от два месеца за отстраняване на несъответствието.



Одити

Март-юни 2022 г. - тематични одити по професионални направления, съгласно оповестения график.

Декември 2022 г. - вътрешен одит съобразно разработен график. Одитирани са всички факултети, включително и департамента по езикова подготовка и спорт. Не са открити съществени несъответствия в учебната документация. На база резултатите от проведените одити са съставени протоколи.

Декември 2023 г. - вътрешни одити за проверка на съответствието на учебната документация по професионални направления, съгласно оповестения график. Одитите са извършени за ОКС „бакалавър“ и „магистър“ и ОНС „доктор“. Одитирани са всички факултети, включително и департамента по езикова подготовка и спорт. Не са открити съществени несъответствия в учебната документация. На база на резултатите от проведените одити са съставени четири протоколи.



ЦЕНТЪР ЗА ИНФОРМАЦИОННИ И КОМУНИКАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ



Цели

- ЦИТ отговаря за ефективността на информационните и комуникационни технологии с цел подобряване качеството на обучение, изследвания в областта на науката, както и администриране на Университета.
- Подобряване и обновяване на компютърната техника, като по този начин се цели да бъдат задоволени нарастващите потребности от информационно осигуряване и прилагане на нови методи за обучение.



Закупена нова техника (брой)

Закупена техника	2020	2021	2022	2023	Общо
Компютърни системи с ОС	20	29	12	9	70
Принтери	3	16	-	2	21
Мултимедии	8	5	6	2	21
Мултифункционални устройства	9	5	4	4	22
Лаптопи	8	23	6	25	62
Монитори	23	36	10	9	78
Wi-Fi Антени висок клас	4	-	2	-	6
Скенери	3	1	2	-	6
Таблети	2	7	-	-	9
Рутер	-	-	1	-	1
Интерактивни дисплеи	-	-	2	1	3



Мултимедия

Нови мултимедии са поставени в учебните зали на кат. Животновъдни науки, Мелиорации, Фитопатология и са подменени старите в залите на катедра Ентомология, Растениевъдство, Информатика, Механизация, Агроекология.

За подобряване на качеството на обучение на студентите и по-ефективна работа на преподавателите от Аграрен университет са монтирани нови мултимедии. Системите са от среден клас и поддържат всички формати, като задоволяват изискванията за презентиране и прожектиране на лекционни и филмови материали, необходими за представянето на учебния материал.

Общ брой на залите със стационарни медии - 67.



Други дейности

- Продължава цялостно преокабеляване на „ФА“ и „ФЛГ“ факултети, което ще подобри скоростта на свързаност с 10 пъти. Завършен е изцяло втори етаж на Факултета по агрономство , Ректората и ет.1 и 2 на Лозаро-градинарски факултет
- Изцяло ново структурно окабеляване с 1Gb мрежова свързаност в компютърна зала номер 15 в катедра „Механизация“.
- Подменен е централния опорен Рутер с последно поколение “Cisco Firepower 2110” с включен защитен лиценз за три години, с което се подобри входящия и изходящ трафик с 4 пъти, скорост до 900Mbps.
- Поддържа се системата за дистанционно обучение на студентите с услугите на “Microsoft 365”, използвана от целият преподавателски състав и студенти.
- В Аулата е монтирана професионален мултимедиен лазерен проектор „Epson EB-PU2113W“ с прожекционна площ на екрана 40 квадратни метра.
- Ежегодно се обслужват и подменят дефектирали устройства от локалната мрежа както и доизграждането на съществуващата.
- Обработени и изпълнени са над 560 доклада и множество ежедневни заявки.



Изводи

Наложителни инвестиции:

- Подмяна на телефонната централа с IP такава;
- Нов “Back up” сървър и Основен дисков масив;
- Преокабеляване на останалата част от сградите с директни интернет връзки до централните суичове;
- Необходимост от увеличаване на състава на центъра.



НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ



Оценка на научната дейност – нормативни документи

- Национална програма за развитие с визия до 2030 г. - НПР България 2030
- Национална стратегия за развитие на научните изследвания в Република България (НСРНИ) 2017 – 2030 г.
- Наредба за условията и реда за оценката, планирането, разпределението и разходването на средствата от държавния бюджет за финансиране на присъщата на държавните висши училища научна или художествено-творческа дейност сила от 01.01.2017 г. (приета с ПМС No 233 от **10.09.2016 г.**)
- Правилник за наблюдение и оценка на научноизследователската дейност, осъществявана от висшите училища и научните организации, както и на дейността на Фонд „Научни изследвания“ (ДВ, брой 54 от **2018 г.**), според който оценка се извършва само на висши училища и научни организации с акредитирани докторски програми.
- Оценката на резултатите от научната или художественотворческата дейност се извършва на основата на наукометрични показатели.



Доклади на експертната Комисия за наблюдение и оценка на НИ дейност на ВУ за 2019-2022г.

ПОДХОД НА Комисията:

1. С цел балансиране на приноса от публикуваните научни публикации при извършване на оценката за 2022 г., Комисията прилага коригиран коефициент за оценка тежестта на цитиранията като вместо 0.5 използва 0.05, което прави по-достоверна и ясна цялостната картина и приносът на актуалните български научни изследвания в международен план.
2. Получените резултати за научната дейност, осъществявана от ВУ и НО за 2022 г., ги подреждат в 4 групи:
 - НО и ВУ с интензивна научна дейност, с резултат над 500 точки;
 - НО и ВУ с добре представена научна дейност, с резултат между 250 и 499 т.;
 - НО и ВУ със задоволително организирана научна дейност, с резултат между 100 и 249 т.;
 - НО и ВУ със спорадична научна дейност, получили резултат до 99 т.



Резултати от наблюдението на научната дейност, осъществявана от ВУ и НО за 2019 -2022 г.

Обща оценка:	2019	2020	2021	2022
НО и ВУ с интензивна научна дейност, с резултат над 500 т.				
НО и ВУ с добре представена научна дейност (между 250 и 499 т.)	9. ТрУ-Ст.Загора - 477 т. 15. Унив. „Проф. А. Златаров“ Бургас - 358 т.	12. ТрУ-Ст.Загора 518 т. 15. УХТ-Пловдив - 347 т. 16. ЛУ-София - 323 т. <u>18. АУ-Пловдив – 286 т.</u>	9. ТрУ-Ст.Загора 470 т. 15. ЛУ-София - 337 т. 16. УХТ-Пловдив - 312 т. <u>18. АУ-Пловдив – 258 т.</u>	10. ТрУ-Ст.Загора 577 т. 14. УХТ-Пловдив - 466 т. 15. ЛУ-София - 349 т. <u>18. АУ-Пловдив– 290 т.</u>
НО и ВУ със задоволително организирана научна дейност (100-249 точки)	<u>16. АУ-Пловдив – 227 т.</u>			
▪ Критерий: Научни резултати и тяхното научно въздействие Група 2. НО и ВУ с добри резултати от научната дейност (300-499 т.) Група 3. НО и ВУ със задоволителни резултати от научната дейност (100-299 т.)	16. <u>АУ – 321 т.</u>	14. <u>АУ - 423 т.</u>	12. УХТ-Пловдив - 558 т. 13. ЛУ-София – 550 т. <u>17. АУ-Пловдив – 378 т.</u>	11. УХТ-Пловдив - 833 т. 14. ЛУ-София – 510 т. <u>16. АУ-Пловдив – 397 т.</u>



Резултати от наблюдението на научната дейност, осъществявана от ВУ и НО за 2019- 2022 г.

Обща оценка:	2019	2020	2021	2022
▪ Научен капацитет и възпроизводство на академичния потенциал (брой защитени дисертации) Група 3. НО/ВУ със задоволителна оценка - несистемно възпроизводство (100 и 249т.)	21. АУ – 160 т.	<u>14. АУ-Пловдив - 180 т.</u> 21. ЛУ-София - 122 т. 22. УХТ-Пловдив - 120 т.	22. ЛУ-София – 140 т. <u>26. АУ-Пловдив - 120 т.</u> 31. УХТ-Пловдив - 96 т.	<u>17. АУ- 190 т.</u> 23. ЛУ-София – 130 т. 30. УХТ-Пловдив - 80 т.
▪ Обществено-икономическо въздействие Група 3. НО и ВУ (100-249 т.) Група 4. НО и ВУ (до 99 т.)	17. АУ - 105 т.	<u>19. АУ – 119 т.</u> 21. ЛУ-София - 108 т., 24. ТрУ – 45 т. 26. УХТ-Пловдив - 33 т.	<u>13. АУ – 136 т.</u> 18. ЛУ-София - 108 т., 24. УХТ-Пловдив – 37 т. 27. ТрУ - 16 т.	12. ТрУ - 275 т. 14. ЛУ-София - 247 т. <u>16. АУ – 176 т.</u> 24. УХТ-Пловдив – 114 т.

Извадки от доклада на експертната Комисия за наблюдение и оценка на НИ дейност на ВУ за 2019-2022 г.



Резултати по ефективност

/Критерият отразява научните резултати (публикация, цитирания, патенти) нормирани спрямо академичния персонал/

Обща оценка:	2019	2020	2021	2022
Група 2. НО и ВУ с коефициент от 0,7 до 0,99 Група 1. НО и ВУ с коефициент над 1.00 (отлична оценка)	9. ТрУ-Ст.Загора - 477 т. 15. Унив. „Проф. А. Златаров“ Бургас - 358 т.	10. АУ – 1.567	12. АУ – 1.526	8. АУ – 1.748
➤ Патентна дейност	16. АУ-Пловдив – 227 т.	АУ извън топ 15	15. АУ – 1 * Не се отчитат сортове и полезни модели	15. АУ – 1 * Не се отчитат сортове и полезни модели
➤ Дял на научните резултати, достъпни чрез режима на „отворен достъп“ по отношение на общия брой научни резултати в WoS и Scopus (показател в режим на наблюдение от Комисията за наблюдение и оценка)-топ 10 за 2020	16. АУ – 321 т.	АУ извън Топ 10	АУ извън топ 15	АУ извън топ 15

Изводи на Комисията:

- Да се засили публикационната дейност в световните бази-данни Scopus и WoS, свързани с докторските дисертации (АУ е въвел задължително изискване за това).
- Да се стимулира публикационната активност в квартилни издания.
- Да се засилят публикациите в издания с «отворен достъп»



Показател «Ефективност по критерий обща оценка»

Научни организации и висши училища, получили резултат над 1.00

Обща ефективност

1. Българска академия на науките	3.136
2. Медицински университет - София	2.728
3. Университет по хранителни технологии - Пловдив	2.534
4. Университет „Проф. Асен Златаров“ - Бургас	2.323
5. Химикотехнологичен и металургичен университет	2.292
6. Софийски университет „Св. Климент Охридски“	2.032
7. Медицински университет - Пловдив	1.811
8. Аграрен университет - Пловдив	1.748
9. Технически университет - София	1.687
10. УНИБИТ	1.598
11. Лесотехнически университет - София	1.588
12. Русенски университет	1.516
13. Югозападен университет „Неофит Рилски“ - Благоевград	1.436
14. Бургаски свободен университет	1.419
15. Селскостопанска академия	1.410
16. Тракийски университет - Стара Загора	1.375



Научни публикации на АУ в Web of Science, Core collection
– сравнение със сродни ВУ периода 2020-2023 г.

Висше учебно заведение		Година			
		2020	2021	2022	2023
Аграрен университет - Пловдив	публикации	193	135	123	65
	цитирания	860	1038	1131	897
Лесотехнически университет	публикации	101	116	116	102
	цитирания	908	1367	1543	1665
Тракийски университет	публикации	225	130	196	192
	цитирания	1919	2275	2513	2119
Университет по хранителни технологии	публикации	95	99	100	70
	цитирания	1320	1591	1799	1517



Патентни заявки и регистрирани патенти

ВУ и НО	Патентни заявки и регистрирани патенти			
	Брой национални патентни заявки	Брой, действащи национални патенти, издадени през 2020 г.	Брой европейски патенти и полезни модели	Брой US или други международни патенти
БАН	1	47	15	1
Софийски унив. „Св. Климент Охридски“	0	0	0	2
ТУ- София	3	0	6	0
Медицински университет – Варна	0	0	1	0
Агр. университет – Пловдив	1	0	0	1
ТУ – Варна	0	1	0	0
ТУ – Габрово	0	1	0	0
УННС	0	1	0	0

Патентни заявки, регистрирани патенти, сортове и полезни модели, 2020-2023

Номер	Дата на заявяване	Регист. номер	Наименование	Вид обект
BG/C/2020/001125	21.07.2020	11216	Златна шипка	сорт
BG/C/2019/001104	11.10.2019	11215	Пловдивски ратунд ПС2	сорт
BG/C/2019/001103	11.10.2019	11214	Садово М	сорт
BG/C/2022/001204	21.10.2022		Кехлибар	сорт
BG/P/2018/112776	17.07.2018	67303	Палцево устройство за подаване на сусамени стъбла в прибираща машина	Патент за полезен модел
BG/P/2022/113496	14.03.2022		Робот за контрол на плевелите	Заявка за патент за изобретение
BG/C/2022/1204	28.02.2023	11282	Кехлибар	сорт

Тенденция: Регистрираните патенти, сортове и полезни модели трябва да се увеличат – 3 патента (проф. Панайотов, проф. Ишпеков и доц. Комитов).

Средствата, предоставени от ННП, ФНИ и вътрешните проекти по ЦНИ трябва да се използват за тези цели.



Научни публикации и цитирания на АУ в Scopus

DB/YEAR	2020	2021	2022	2023*
CABI	74	53	77	54
SCOPUS	176	100	106	69
WEB OF SCIENCE	185	113	123	65
WEB OF SCIENCE INCL. CABI	178	166	129	36
ОБЩО	613	432	435	224

DB/YEAR-open access documents	2020	2021	2022	2023*
SCOPUS	25	40	48	45
WEB OF SCIENCE	28	26	34	31
WEB OF SCIENCE INCL. CABI	18	28	37	20
ОБЩО	71	94	119	96

* Данните за 2023 г. са към 31.12.2023 г.



Изводи

- През отчетния период 2020-2023 г. продължава устойчивата тенденция на нарастване броят на публикациите спрямо 2019.
- Увеличават се с над 50% на публикациите с висок ранг, но въпреки това над 80% от общия брой публикации остават в списания с нисък ранг, както и през предишните години.
- Независимите цитирания нарастват устойчиво.
- Необходимо да се увеличат патентните заявки и полезните модели.
- Оценката за научно-изследователската дейност на АУ от МОН е **„ВУ добре представена научна дейност“**.
- По показателя **ефективност на НИД**, отразяващ научните резултати (публикации, цитирания, патенти), нормирани спрямо академичния персонал АУ запазва добра (**12-та**) позиция.
- **Възпроизводството на научния потенциал не е достатъчно - проблемно е извеждането на докторантите до успешна защита.**
- Наблюдава се несъответствие между получените резултати (брой защитени дисертации), които не са подкрепени със системна научна дейност (публикации) и резултати – да се следи показателя **„брой публикувани статии на защитил докторант“**, показващ качеството на обучението на докторантите.



Изводи

- Въведени са мерки за повишаване на резултатите по показателите, заложиени в методиката за оценка на научната дейност.
- Спазват се правилата и процедурите за организация на научно-изследователската дейност в съответствие с националните и европейски нормативни документи.
- Приети са нови правила за стимулиране на научната дейност с критерии, съобразени с правилника на МОН за оценка на научната дейност.
- Финансирането за публикационната дейност на АУ се увеличава, вкл. чрез усвояване ежегодно на допълнителни средства за учените, публикували в кватилни издания с ИФ и ИР по Националната Програма на МОН **„Стимулиране на публикационната активност на ВУ.“**
- Запазва се тенденцията към увеличаване на дела на проектното финансиране в АУ, компенсиращо недостига на институционално финансиране за научна, вкл. публикационна дейност.
- Запазва се темпа на участие и **привлечени средства от национални и международни проекти (нараснали двойно)** от конкурсно-проектно финансиране.
- Средствата, привлечени по внедрителските договори, трябва да се увеличат.



Становище членовете на Настоятелството на АУ за подобряване на научноизследователската и внедрителска дейност

Идентифицирана е необходимостта от реструктуриране на НИВД в АУ за по-добра реализация на студентите и докторантите.

Бизнес-формированията, които са партньори на АУ, могат да помогнат чрез:

- Организиране на регулярни срещи с преподаватели и студенти/докторанти на определена тематика (нови технологии, агроекология, прецизно земеделие, дигитални технологии, изкуствен интелект и животновъдство).
- Осигуряване на стажове за студенти и извеждане на НИИ на докторанти, вкл. посещения на място в предприятията/фермите.
- Извеждане на минимум 4 часа семинарни занятия в съответна дисциплина от специалисти от бизнеса.
- Активизиране на мрежата от завършили студенти и работещи в бизнеса, чрез организиране на срещи с действащите студенти в АУ.

Структуриране на работата на изследователи и преподаватели от АУ с фирмите от агробизнеса чрез нови механизми и инструменти за видими и ефективни НИИ в АУ:

- Изграждане на капацитет на изследователите чрез включването им в семинари на бизнеса и браншовите организации.
- Идентифициране в началото на всяка година на поръчки от бизнеса към АУ, вкл. чрез съвместно идентифициране и предлагане на конкретни казуси от бизнеса към изследователите на АУ за намиране на решение и неговото тестване и демонстрация.

Приемане на нова Програма за ускорено развитие на НИВД с конкретни цели, задачи, очаквано въздействие с критерии и показатели за изпълнение.



**ЦЕНТЪР ЗА НАУЧНИ ИЗСЛЕДВАНИЯ,
ТРАНСФЕР НА ТЕХНОЛОГИИ И ЗАЩИТА НА
ИНТЕЛЕКТУАЛНАТА
СОБСТВЕНОСТ
(ЦНИТТЗИС)**



Направления в дейността на ЦНИТТЗИС

- I. Стратегическо планиране на НИД в АУ;
- II. Организиране на научноизследователската дейност на АУ чрез проекти, целево финансирани от държавния бюджет;
- III. Административно и финансово обслужване на внедрителски и международни проекти и проекти към ФНИ;
- IV. Осигуряване и стимулиране на публикационната активност на учените в АУ.



Актуализирани нормативни документи за НИД на АУ

- Ревизирани и уеднаквени изисквания и критерии към докторантите и техните научни ръководители, относно съдържанието на **годишните научни отчети на докторантите** – промени чрез член 27 от ППЗРАСАУ, с ясни правила за съдържанието на отчетите и нивото на тяхната подробност за недопускане на непълни и несъдържателни отчети на докторантите и тяхното формално приемане от Катедрения съвет.
- Ревизия на ППЗРАСАУ в посока завишаване критериите на АУ за придобиване на АД „доцент“, „професор“ и „доктор на науките“.
- **ППЗРАСАУ** е преведен на английски, според изискване на МОН, и публикуван на страницата на АУ, за да се осигури информация и ползването му от чуждестранни студенти и докторанти.
- Всички одобрени промени в правилниците са налични на Интернет-страницата на АУ.
- Ежегодно се актуализират правилата и нормативите за отчитане на научната дейност на преподавателите (с тежест върху публикационна и проектна дейност).

***Всички документи са предварително обсъдени от Управителния съвет и одобрени от Академичния съвет**



Цялостна ревизия и актуализиране на сайта за научна дейност

- Разработен и въведен нов портал за Наука в АУ за подаване, наблюдение и отчитане на проекти по ЦНИ (кандидатстване през личните профили на преподавателите) чрез Интернет-платформа чрез финансиране по инфраструктурен проект „Подобряване научното обслужване на колективите на АУ чрез дигитална платформа“ и през 2021 г. е въведен нов портал за Наука в АУ, който се използва пълноценно.
- Ревизирана, реструктурирана и обогатена **страница на сектор Наука** в Интернет-страницата на АУ.
- Присъединяване на информацията в редактирания линк на ЦНИ, създадени са нови препратки и информацията в тях, актуализирани са документите в **линк Процедурни правила и документи** за заемане на академични длъжности (протоколи, заповеди и др.).
- Проектите са разделени в отделни категории, документите за развитие на академичния състав са актуализирани, след решения на УС на ЦНИТТЗИС и АС.
- Публикувана е синтезирана информация за научната инфраструктура.
- Информация за възможностите национални и международни източници за финансиране на научноизследователски проекти.



ПРИОРИТЕТНИ НАУЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ 2020 ГОДИНА

- Генетични ресурси и нови технологични решения в растениевъдството и животновъдството във връзка с глобалните промени в климата, включително чрез използване на сателитни данни и карти за разработване на прогнозни модели и сценарии;
- Опазване на биоразнообразието, природните ресурси, екосистемни услуги и производство на биологични храни и продукти;
- Нови подходи в прецизното земеделие и растителната защита чрез използване на дигитални методи и системи за дистанционно управление;
- Техника и съоръжения за производство на земеделска продукция и управление на отпадъците;
- Интегрирани подходи и инструменти за превенция, мониторинг, контрол и управление на вредители и болести. Биологични методи за контрол на вредителите. Стратегии за управление на риска;
- Поддържане и стимулиране на икономиките в селските райони, с широко разгръщане на информационни и комуникационни технологии, биоикономика и биоинформатика.



Приоритетни научни направления за 2021-2022 година

- Подходи за устойчиво земеползване, включително управление на хранителните вещества, протеиновите култури и сеитбообръщенията в агроекологичните фермерски системи, чрез нови модели и цифровизация.
- Здрави и устойчиви почвени и водни системи за предоставяне на екосистемни услуги, включително чрез превенция, ремедиация и възстановяване на увредени почви.
- Оценка на биоразнообразието, природните ресурси, екосистемните услуги и тяхното устойчиво управление в агроекосистемите, включително опрашване, агролесовъдство, полуестествени местообитания, генетични ресурси за производство на протеинови култури и биологични продукти.
- Нови подходи за управление на растителното здраве, базирани на прецизното земеделие и интегрираната растителна защита, включително чрез използване на съвременни дигитални методи и системи на управление за оценка на пестициди и Decision support systems, биологични методи за контрол на вредителите и стратегии за управление на риска.
- „Интелигентни технологии“, базирани на съвременна прецизна техника и съоръжения за производство на земеделска продукция, включително и за управление на отпадъците и кръгова икономика.
- Подходи за трансформация към кръгова икономика и биоикономика – иновативни решения за кръгови технологии в стопанствата, включително чрез въвеждане на информационни и комуникационни технологии, биоинформатика, управление на биомасата и отпадъците, адаптиране към климатичните промени и други за по-ефективно снабдяване на секторите на биоикономиката с био-базирани суровини.



Актуализиране на приоритетните научни направления за 2023 от УС на ЦНИТТЗИС /съобразени с Европейските и национални приоритети и стратегии/

- Технологични иновации и модели за устойчиво развитие на земеделския сектор. Сеитбообръщания, биологично и консервационно земеделие, цифровизация.
- Здрави и устойчиви почвени и водни системи за предоставяне на екосистемни услуги, включително чрез превенция, ремедиация и възстановяване на увредени почви.
- Оценка на биоразнообразието и природните ресурси, във връзка със селекцията на културни растения. Екосистемните услуги за тяхното устойчиво управление в агроекосистемите, включително опрашване, агролесовъдство, полуестествени местообитания
- Нови подходи за управление на растителното здраве, базирани на прецизното земеделие и интегрираната растителна защита, включително чрез използване на съвременни дигитални методи и системи на управление за оценка на пестициди и Decision support systems, биологични методи за контрол на вредителите и стратегии за управление на риска.
- „Интелигентни технологии“, базирани на съвременна прецизна техника и съоръжения за производство на земеделска продукция, включително и за управление на отпадъците и кръгова икономика.
- Подходи за трансформация към кръгова икономика и биоикономика – иновативни решения за кръгови технологии в стопанствата, включително чрез въвеждане на информационни и комуникационни технологии, биоинформатика, управление на биомасата и отпадъците, адаптиране към климатичните промени и други за по-ефективно снабдяване на секторите на биоикономиката с био-базирани суровини.



Проекти, финансирани от държавния бюджет за периода 2020 – 2023 г.

Вид на проекта	Година			
	2020	2021	2022	2023
1. Научна и научно-изследователска дейност	28	29	30	26
1.1. Финансирани научно-изследователски проекти по сключени договори, в т.ч. по вид:	15	21	17	19
▪ Проекти за научни изследвания или художествено-творческа дейност в областите на науката или изкуството, в които ДВУ подготвя студенти и докторанти;	8	12	7	9
▪ Проекти за частично финансиране на научни или творчески форуми	2	2	3	3
▪ Инфраструктурни проекти за провеждане на качествени и конкурентноспособни научни изследвания	4	6	10	6
▪ Проекти за подкрепа на специализирани публикации в реферирани издания и издания с импакт-фактор и импакт-ранг	1	1	1	1
1.2. Финансирани проекти по допълнителни споразумения към договори от предходни години.	13	8	12	7

- В направление „Подкрепа на докторски програми“, участват само докторанти от научните направления „Природни и технически науки“ и „Обществени науки“.
- Ежегодно са финансирани прояви, свързани с художествено-творческата, спортната и научната дейности на студентите: Студентско научно творчество; Художествено творческа дейност и Спортна дейност.



Проекти, финансирани от държавния бюджет за 2020 г.

№	Тема	Катедра	Научен ръководител/ оперативен ръков.	Финансиране, лв.
13-19	Агробιολογично изпитване на новоинтродуцирани подложки за сливови и кайсиеви сортове в насаждение	Овощарство	доц. д-р Антон Йорданов	5000
01-19	Проучване върху месодайните характеристики на агнета и ярета от местни породи, отглеждани при планински условия, с оглед получаване на леки кланични трупове по системата SEUROP	Животновъдни науки	гл. ас. д-р Атанас Вучков	7500
10-19	Изследване режима на температурните инверсии за целите на земеделското производство в Пловдивски район в условията на климатични промени	Ботаника	доц. д-р Дафинка Иванова	5000
11-19	Проучване на възможностите за отглеждане на български сортове годжи бери при условията на Пловдив	Овощарство	гл. ас. д-р Христо Джугалов	5000
12-19	Изследване възможностите на SCS-метода за синтез на нанесени оксидни катализатори	Обща химия	доц. д-р Димитър Димитров	5000
11-20	Създаване на Център за изследване и опазване на аграрните традиции към музейната сбирка на АУ –Пловдив	Туризм	гл. ас. д-р Видин Сукарев	2000
01-20	Изолиране и характеризиране на ендοφитни микроорганизми и перспективи за приложението им в биологичното земеделие	Микробиология и екологични биотехнологии	гл. ас. д-р Мариана Петкова	4000
03-20	Сравнително проучване на вегетативни и репродуктивни прояви на някои клонове от сорт Сира	Лозарство	гл. ас. д-р Боян Сталев/ас. Анелия Попова	6200



Вътрешноуниверситетски проекти, финансирани от държавния бюджет за 2020 г.

№ на проекта	Тема на проекта	Катедра	Ръководител	Финансиране (лв.)
01-20	Изолиране и характеризиране на ендофитни микроорганизми и перспективи за приложението им в биологичното земеделие	Микробиология и екологични биотехнологии	гл.ас. д-р М. Петкова	12000
02-20	Силов агрегат за агроробот	Механизация	доц. д-р инж. Г. Комитов/гл.ас.д-р И. Митков	6 000/за 1 година
03-20	Сравнително проучване на вегетативни и репродуктивни прояви на някои клонове от сорт Сира	Лозарство и овощарство	гл. ас. д-р Б. Сталев/ас. А. Попова	15 000
11-20	Създаване на център за изследване и опазване на аграрните традиции към музейната сбирка на АУ-Пловдив	Туризм	Гл. ас. д-р В. Сукарев	2000



Вътрешноуниверситетски проекти, финансирани от държавния бюджет за 2021 г.

№	Тема	катедра	Научен ръководител/ оперативен ръков.	Финансиран е, лв.
01-21	Дигитални подходи за устойчиво управление на наличните генетични ресурси и потенциала на местни форми фасул в контекста на осигуряване протеиновата сигурност на България и Европа.	Физиология на растенията и биохимия и генетика	гл. ас.д-р Милена Костова	6000
02-21	Смесимост на ПРЗ и продукти за биостимулантно действие при зимни житни култури	Земеделие и хербология	гл. ас. д-р Нешо Нешев	6000
03-21	Молекулярна идентификация, биохимично характеризиране и in vitro изследване на антимикробната активност на представители от род Beauveria срещу фитопатогени	Микробиология	ас. Величка Спасова	4000
04-21	Определяне количествата на общи полифеноли, флавоно-иди, радикална активност, фосфолипиди, метал-свързваща активност, мастнокиселинен състав и аминокиселини в осем вида диворастващи гъби от района на Родопите	Ботаника и агрометеорология	доц. д-р Мария Лачева	4000
05-21	Адаптиране на подаващ работен орган при прибиране на нахут и соя	Механизация	ас. д-р Найден Найденов	2280
06-21	Възможности за проучване поведението на коне при свободно нерегулирано отглеждане посредством съвременни технологии за мониторинг	Животновъдни науки	гл. ас. д-р Мая Попова	8000
07-21	Нови подходи за устойчиво използване и опазване на някои диви видове от сем. Fabaceae в района на Природен парк Странджа и техния биологичен потенциал, интегриран в земеделието.	Растениевъдство	проф. д-р Нуреттин Тахсин	6000
08-21	Мехатронно управление за безстепенно задвижване на сеитбената норма	Механизация	доц. д-р Димитър Кехайов	4000



Финансирани вътрешноуниверситетски текущи научни проекти от ЦНИТТЗИС през 2022 г.

№	Тема на проекта	Катедра	Научен ръководител	Финансиране, лв.
04-22	Определяне съдържанието на токсични метали и арсен в системата вода-биота-седимент	Химия и фитофармация	проф. д-р Виолина Ризова	8000
05-22	Получаване на бавно растящи пилета от тежък тип, чрез кръстосване на интродуцирани и местни породи	Животновъдни науки	гл. ас. д-р Петър Петров	7900
06-22	Екологичният проблем при третиране с хербициди и промяната на качествата на суровината за производство на козметични продукти	Земеделие и хербология	доц. д-р Илиян Желязков	2250
07-22	Проучване върху месодайните характеристики на агнета-бозайници от местни породи овце, с оглед получаване на леки кланични трупове по системата SEUROP	Животновъдни науки	доц. д-р Атанас Вучков	5000
01-22	Направление „Подкрепа на докторски програми“- Предизвикателства и перспективи пред развитието на селския туризъм в планинските и полупланинските райони	Икономика	Проф. д-р Иван Пенев/ докт. Елка Генова	500
02-22	Направление „Подкрепа на докторски програми“ -Проучване на промените в системата почва – микробиом - растение при внасяне на органични добавки	Микробиология	Доц. д-р Стефан Шилев/ докт. Ваня Попова	1000
03-22	Направление „Подкрепа на докторски програми“ Икономическа оценка и бъдещи перспективи за използване на безпилотните технологии, подпомагащи екологичната ориентация и прецизното земеделие в България	Икономика	Доц. д-р М. Георгиев/ докт. Д. Грозданова	250



Вътрешноуниверситетски научни проекти, финансирани от държавния бюджет през 2023 г.

№	Тема	Катедра	Научен ръководител/ оперативен ръков.	Финансиране, лв.
01-23	Анализ и оценка на екосистемните услуги като моделни агрекоситеми в България и Турция като предпоставка за устойчиво местно и трансгранично развитие	АЕООС	Доц.д-р Т. Билева	5 500
02-23	Оценка на присаждането ефективността при зеленчукови култури от сем. <i>Solanaceae</i> и сем. <i>Cucurbitaceae</i>	Градинарство	Гл.ас. д-р Н. Шопова	6 000
03-23	Проучване на свойствата на микробиален биостимулатор и физиологичните му ефекти върху растителни тестови култури при почвено приложение	Микробиология и екологични биотехнологии	Гл.ас. д-р К. Димитрова	7 590
04-23	Селекционно - генетично изследване на взаимодействието патоген-гостоприемник в ечемичени посеви	Растениевъдство	Гл. ас. д-р С. Василева	12 000
05-23	Установяване на генетичните фактори, определящи липсата на лютивина в български генотипове пипер (<i>Capsicum</i> sp.)	Физиология на растенията, биохимия и генетика	Гл. ас. д-р Т. Сребчева	8 000
06-23	Възможности за използване на безпилотни летателни апарати при оценка на поведението на свине	Животновъдни науки	Гл.ас. д-р И. Запрянова	3 000
07-23	Интерактивна карта на туристически район „Тракия“ (аграрен туризъм, местна култура и традиции)	Туризъм	Гл.ас. д-р Т. Йончева	4000



Инфраструктурни проекти за провеждане на качествени и конкурентноспособни научни изследвания 2020-2023 г.

№ на проекта	Тема на проекта	Катедра	Ръководител	Финансиране (лв.)
08-20	Проект за озеленяване, благоустройство и реконструкция на парк при АУ – Пловдив.	Градинарство	доц. д-р В. Иванова	4 000
12-20	Дигитални дистанционни методи и технологии за наблюдение на културите и плевелите в земеделието	Мелиорации	гл. ас. д-р инж. В. Стефанова-Арнаудова	10 000
13-20	Подобряване научното обслужване на колективите на АУ – Пловдив чрез дигитална платформа	Икономика	гл. ас. д-р М.Шишкова	10 000
09-20	Цифров научен архив на АУ – Пловдив	Библиотека	д-р П. Георгиева	2 880
15-21	Озеленяване, благоустройство, реконструкция и инвентаризация на дендрологичен парк при Аграрен университет	Градинарство	доц. д-р В.Иванова	4 500
16-21	Подкрепа за въвеждане на прецизни растителнозащитни практики в УОВБ при Аграрен университет	АООС	гл. ас. д-р П.Зоровски	6 800
17-21	Повишаване на капацитета за научни изследвания в катедра Микробиология и екологични биотехнологии	Микробиология и екологични биотехнологии	доц. д-р М. Найденов	10 000
18-21	Оборудване на лаборатория за оценка на репродуктивния капацитет на растения със стопанско и консервационно значение	Ботаника и агрометеорология	гл. ас. д-р И. Семерджиева	10 000



Инфраструктурни проекти за провеждане на качествени и конкурентноспособни научни изследвания 2020-2023 г.

№	Тема на проекта	Катедра	Ръководител	Финансиране (лв.)
11-22	Озеленяване, благоустройство, реконструкция и инвентаризация на дендрологичен парк при Аграрен университет- Пловдив	Градинарство	доц. д-р Валерия Иванова	4 500
12-22	Модернизиране на изкуственото пасище на АУ във връзка със създаване на потенциална научна инфраструктура	Растениевъдство	доц. д-р Атанас Севов	19 800
13-22	Подобряване възможностите за извеждане на научно-изследователска и учебна работа в Учебно опитната винарска изба на Аграрен Университет	Овощарство и Лозарство	доц. д-р Валентин Бамбалов	10 000
14-22	Оборудване на научна лаборатория за проучване на чужди инвазивни видове	Ентомология	проф. д-р Вили Харизанова	20 000
15-22	Оптимизиране на микроклимата в пластмасови оранжерии с оглед на подобряване на условията за извеждане на научноизследователска дейност	Градинарство	гл. ас. д-р Николина Шопова	10 000/10 000
16-22	Създаване на демонстрационно насаждение със съвременни сортове от семкови и костилкови овощни видове за научни изследвания на дипломанти и докторанти в биологичното производство	Овощарство и Лозарство	доц. д-р Антон Йорданов	18 900
17-22	Презасаждане на 22 декара десертно лозе в УОВБ при Аграрен университет	Овощарство и Лозарство	доц. д-р Людмил Ангелов	35 300



**Инфраструктурни проекти за провеждане на качествени
и конкурентноспособни научни изследвания 2020-2023 г.**

№	Тема на проекта	Катедра	Ръководител	Финансиране (лв.)
08-23	Разработване на технология за отглеждане на полски култури в условията на консервационна обработка на почвата	Фитопатология	Гл.ас.д-р Звездомир Желев	30 000
09-23	Инкубация на яйца от различни видове птици със стопанско значение	Животновъдни науки	Проф. д-р Васко Герзилов	17 000
10-23	Озеленяване, благоустройство, реконструкция и инвентаризация и на дендрологичен парк на АУ	Градинарство	Доц. Д-р Валерия Иванова	7 000
11-23	Изграждане на хидропонна среда и оптимизиране на микроклимата в ССО на АУ с подобряване условията на научно-експериментална дейност	Градинарство	Доц. Д-р Стоян Филипов	25 000



Проекти за частично финансиране на научни или творчески форуми 2020-2023 г.

№ на проекта	Тема на проекта	Катедра	Ръководител	Финансиране (лв.)
09-20	Студентски спортни дни – 2020	ДЕПС	ст. преподавател И. Ненкова	3 000
10-20	Студентско художествено творчество „Букет от националности“	Туризмъ	доц. д-р И. Лулчева	4 000
13-21	Студентски спортни дни - 2021	ДЕПС	ст. преп. Иванка Ненкова	3 000
14-21	Художественотворчески проект "Аграрен университет – Букет от националности"	Туризмъ	доц. д-р Иванка Лулчева	3 000
08-22	Студентски спортни дни - 2022	ДЕПС	Доц. д-р Таня Колева	4 000
09-22	Художествено творчески проект "Аграрен университет – Букет от националности"	Туризмъ	Доц. д-р Ив. Лулчева	3 000
10-22	Студентско научно творчество	Туризмъ	Доц. д-р Ив. Килимперов	3 000
14-23	Аграрен университет- „Букет от националности“	Туризмъ	Доц. Д-р Иванка Лулчева	3 000
15-23	Спорт в Аграрен университет	ДЕПС	Доц. д-р Таня Колева	4 000
16-23	Студентско научно творчество	Туризмъ	Доц. д-р Ив. Килимперов	3 000



Направление „Подкрепа на докторски програми“ 2020 – 2023 г.

№ на проекта	Професионално направление	Научен ръководител/докторант	Катедра	Финансиране (лв.)
04-20	4.1 Науки за земята	проф. д-р Диана Кирин докторант Петя Захаријева	Екология и опазване на околната среда	1000
05-20	4.1 Науки за земята	проф. д-р Диана Кирин докторант Радослава Захаријева	Екология и опазване на околната среда	1 000
06-20	3.8 Икономика	проф. д-р Иван Пенев докторант Елка Генова	Икономика	500
07-20	4.1 Науки за земята	проф. д-р Виолина Ангелова/ докт.орант Мария Ихтярова	Обща химия	500
09-21	4.1 Науки за земята	проф. д-р Диана Кирин докторант Петя Захаријева	Агроекология и опазване на околната среда	1 000
10-21	4.1 Науки за земята	проф. д-р Диана Кирин докторант Радослава Захаријева	Агроекология и опазване на околната среда	1 000
11-21	3.8 Икономика	проф. д-р Иван Пенев докт. Елка Генова	Икономика	500
12-21	4.1 Науки за земята	Доцент д-р Стефан Шилев докторант Василка Чопкова	Микробиология	500
12-23	4.1 Науки за земята	проф. д-р Диана Кирин докторант	Агроекология и опазване на околната среда	500
13-23	4.1 Науки за земята	Проф. д-р В. Ризова докторант	Химия и фитовфармация	500



Финансирани вътрешноуниверситетски научноизследователски проекти през 2020 – 2023 г. по факултети

Факултети	Брой проекти				Обща сума, лв.
	2020	2021	2022	2023	
Агрономически	0	6	4	4	142 250
Лозаро-градинарски	4	3	5	3	166 480
Растителна защита и агроекология	4	6	3	5	110 890
Икономически	4	2	4	3	44 750
ДЕПС	1	1	1	1	19 000
ОБЩО	13	18	17	16	483 370

Препоръка: Да се отрази препоръката на националната Комисия на МОН за външно финансиране за нови проекти (ННП, ФНИ, Хоризонт Европа), а младите учени да използват вътрешноуниверситетски проекти на ЦНИТТЗИС.



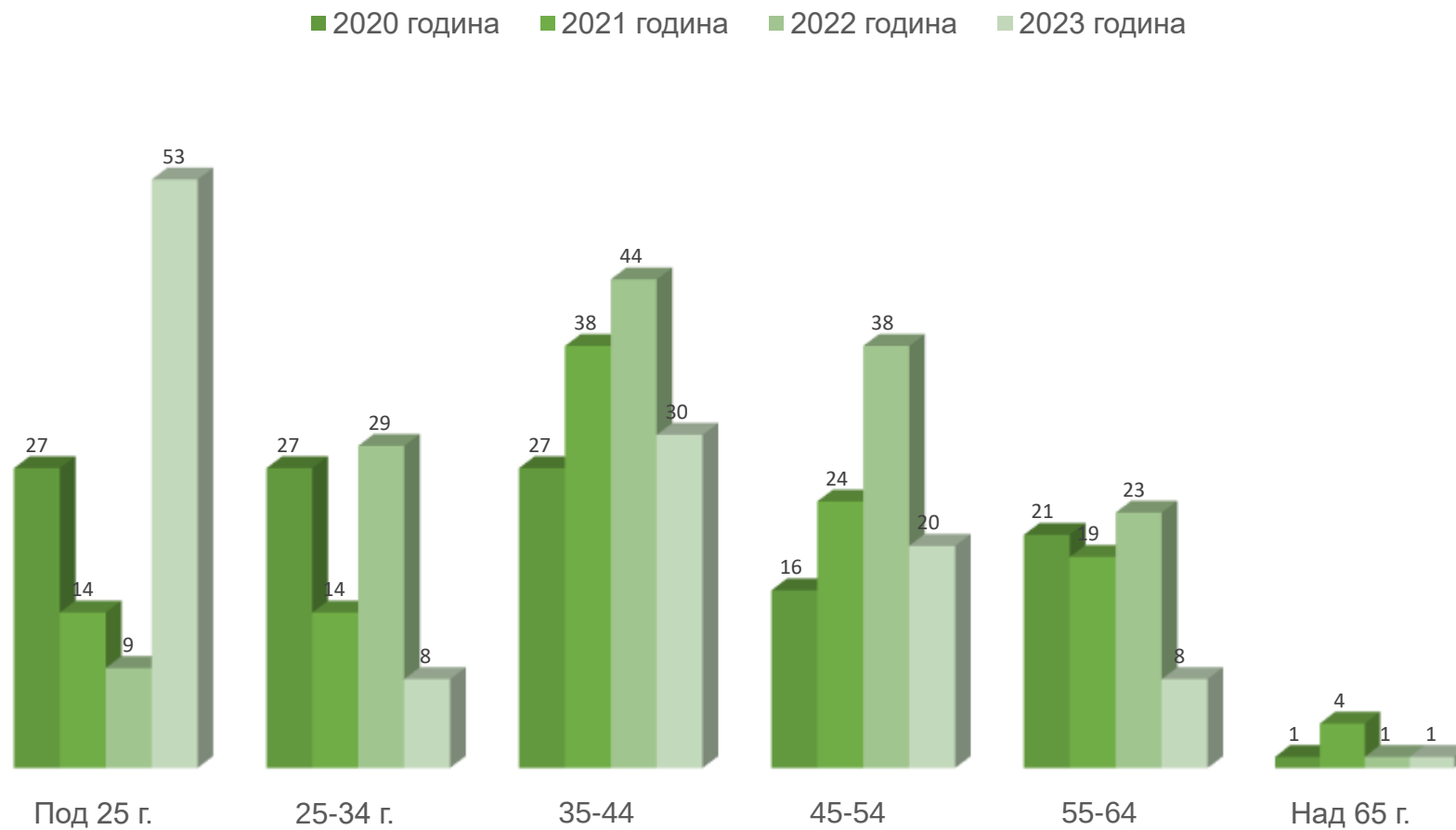
Междинен контрол на проекти , финансирани от ЦНИТТЗИС

- Членовете на Управителния съвет на ЦНИТТЗИС регулярно провеждат междинен контрол на текущите проекти, извеждани на базите в УОВБ (Ягодовско шосе) – кат. "Земеделие и хербология", АЕЦ и УОВБ с. Брестник – кат. "Лозарство и Овощарство".
- Ръководителите на проектите представят на терен извършената до момента работа, посочват очакваните научни резултати за периода, споделят възникналите проблеми, свързани с въздействието на климатичните промени.





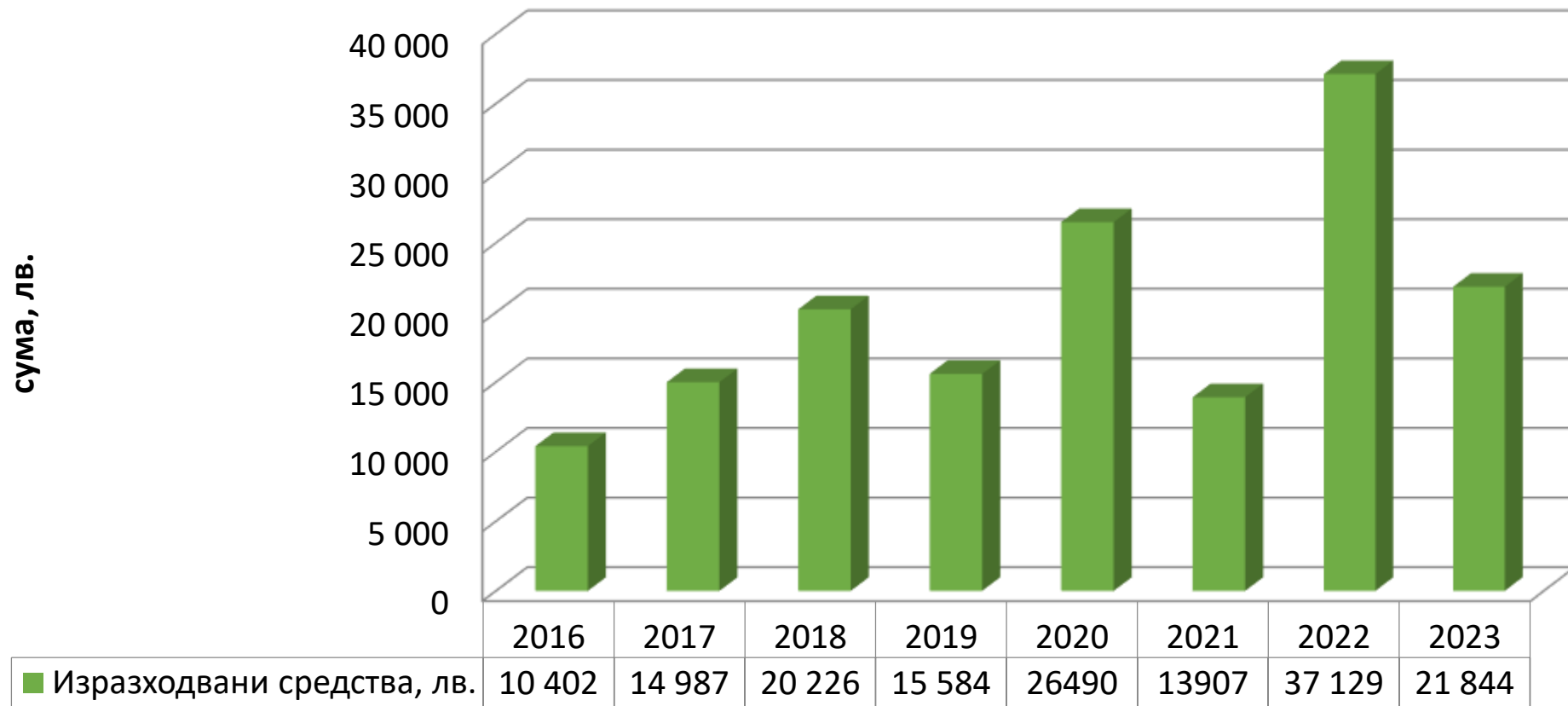
Възрастов профил и брой преподаватели в научноизследователски проекти 2020 – 2023 г.





Финансиране на Проект 17-12 „Подкрепа на публикационната дейност“

Финансиране по проект 17-12 "Подкрепа на публикационната дейност на преподавателите от АУ", лв.





Списание «Аграрни науки» и дейност на Редколегията

- Обновява се редовно Интернет-страницата на списанието (<http://agrarninauki.au-plovdiv.bg/>)
- Публикувани са основните изисквания към авторите на публикации и възприетите етични норми, съобразени с изискванията и препоръките на *Web of Science*.
- Подобрена е издателската дейност – издават се най-малко са 4 броя на списанието годишно и то се утвърди като платформа за статии от проведени научни конференции.
- Редколегията ускори своята дейност и привлече чуждестранни изявени учени
- Списанието е въведено в няколко бази данни и в Българския портал на отворената наука
- **Сформирана и действаща е Комисия за проверка на плагиатство към АУ, като предстои пълното функциониране в АУ на програмата Антиплагиат и Strkeplagiarism за проверка на дисертационни трудове, монографии и статии** (според последните изисквания на МОН от Дек. 2022 г.)
- Университетската Библиотека извършва справки за плагиатство, проверка за правилно цитиране на литературни източници, библиографско осигуряване и др.
- Изплащат се хонорари на рецензентите от бюджета на ЦНИТТЗИС.
- Необходима е електронна платформа за подаване на материалите и рецензиите, както и повишаване на видимостта на списанието и улесняване на достъпа, за да стане списанието част от Core collection на Web of Science.



Внедрителски договори в периода 2020– 2023 г.

Договори	Година и сума, лв.				
	2020	2021	2022	2023	Общо
Внедрителски и консултатнски договори с ангажиране на АУ	16 369	15 169	500	500	32 538
Внедрителски и консултатнски договори с ангажиране УОВБ	123 591	59 363	55 089	52 700	290 743
Внедрителски и консултантски договори без ангажиране на АУ	13 296	11 977	19 443	9 092	53 808
Лабораторен комплекс	160 936	115 675	99 689	166 270	542 570
Общо:	314 192	202 184	174 721	228 562	919 659



Внедрителски договори – 2021 г

Проект	Възложители	Ръководител	Финансиране, лв.
ДР-127/02.12.2021 г. Провеждане на демонстрационни опити в землището на АУ-Пловдив	Ас. Атанас Иванов, ЦБИ	ЮПЛ България ЕООД	7032
ДР-104/08.11.2021г. Изпитване на 4 сорта пшеница в 5 гъстоти и 3 повторения всяка, 60 парцелки общо, според представен от Възложителя протокол	Гл. ас. д-р Звездомир Желев	Синджента България ЕООД	2800
ДР-103/08.11.2021г. Изпитване на 20 сорта и хибрида ечемик в 3 повторения, според представен от Възложителя протокол, 20 сорта мека пшеница в 3 повторения, според представен от Възложителя протокол	Гл. ас. д-р Звездомир Желев	Синджента България ЕООД	10952,80
ДР-99/19.10.2021 г. Изпитване на схеми за листно торене на пшеница, чрез употреба на нови продукти на Тимак Агро България	Доц. д-р Николай Минев	Тимак Агро България	17000
ДР-98/19.10.2021 г. Технология за листно торене на лавандула, чрез употреба на нови листни биостимулатори на Тимак Агро България	Доц. д-р Николай Минев	Тимак Агро България	5000
ДР-39В/19.03.2021 г. Технология за листно торене на лавандула, чрез употреба на нови листни биостимулатори на Тимак Агро България	Доц. д-р Николай Минев	Тимак Агро България	4500
ДР-39Б/19.03.2021 г. Изпитване на схеми за листно торене на слънчоглед, чрез употреба на нови листни биостимулатори на Тимак Агро България	Доц. д-р Николай Минев	Тимак Агро България	7000



Внедрителски договори – 2021 г

ПРОЕКТ	Ръководител	Възложител	ФИНАНСИРАНЕ
ДР-39А/19.03.2021 г., Изпитване на схеми за листно торене на царевица, чрез употреба на нови листни биостимулатори на Тимак Агро България	Доц. д-р Николай Минев	Тимак Агро България	8000
ДР-97/19.10.2021 г., Оценка ефективността на биостимулатори при отглеждане на пшеница	Проф. д-р Андон Василев	Агредо ЕООД	2000
ДР-96/15.10.2021 г., Сравнително изпитване на потомства 2 г. в полски опит на сортове мека пшеница и тритикале	Доц. д-р Марина Марчева	Семенарска къща Садово	10000
ДР-91/04.10.2021 г., Изпитване на 16 фунгицидни варианта в три повторения	Гл. ас. д-р Звездомир Желев	Синджента България ЕООД	6384
ДР-81/02.07.2021 г., Изпитване на продукти за растителна защита за ефикасност при условия на полско отглеждане	Гл. ас. д-р Звездомир Желев	Байер България ЕООД	3000
ДР-72/02.06.2021 г., Изпитване на биологични агенти за контрол на сиво гниене по лоза		Амитица ООД	
ДР-70/01.06.2021 г., Проучване върху ефекта на различни форми на калиеви и магнезиеви торове върху добива и качеството на десертно грозде и лавандула	Гл. ас. д-р Боян Сталев	K+S Minerals and Agriculture GmbH	11734
ДР-66/19.05.2021 г., Проучване на ефикасността и селективността на хербицидни препарати и комбинации при царевица, хибрид 39916 на Пионер.	Проф. д-р Мая Димитрова	Кортева Агрисайънс България ЕООД	2000



Внедрителски договори – 2021 г.

ПРОЕКТ	ВЪЗЛОЖИТЕЛИ	РЪКОВОДИТЕЛ	ФИНАНСИРАНЕ
ДР-65/19.05.2021 г. Извършване на консултантски услуги и методична помощ в посеви от основни полски култури в Северна и Южна България	Проф. д-р Мая Димитрова	Кортева Агрисайънс България ЕООД	3500
ДР-57/28.04.2021 г. Изпитване на РХС и БСК породи /хибриди копринена пеперуда/	Проф. дн Димитър Греков	ИАСАС	978
ДР-56/18.03.2021 г. Изпитване на 9 сорта пшеница и ечемик в 2 повторения според представен от Възложителя протокол	Гл. ас. д-р Звездомир Желев	Косад семанс България ЕООД	1800
ДР-39/15.03.2021 г. Изпитване на 29 сорта пшеница, според представен от Възложителя протокол	Гл. ас. д-р Звездомир Желев	Лимагрейн Централна Европа	2610

Извод: запазва се броят на внедрителските договори и интересът на бизнеса към тях - показател под наблюдение в оценката на научната дейност от МОН.



Внедрителски договори – 2022 г.

ДОГОВОР	Ръководител от АУ	Възложител	Финансиране, лв.
ВД-03/15.03.2022г. Провеждане на опити за ефикасност с микробиален тор МикоАплай Ендомакс в пшеница, слънчоглед, царевица, краставици, домати, ягоди.	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	7 920
ВД-02/08.03.2022г. Изпитване на 8 хибрида в клиърфийлд технология и 7 хибрида в експрес технология.	Ас.Атанас Иванов, ЦБИ	Лидеа България ЕООД	1 740
ВД-01/05.03.2022г. Провеждането на опит за смесимост на ПРЗ при пшеница	Ас. А. Иванов, ЦБИ	ФМС Агро България ЕООД	1 260
ДР-49/14.03.2022 г. Изпитване на схеми за листно торене на слънчоглед, чрез употреба на нови продукти на Тимак Агро България	Доц. Н. Минев	Тимак Агро България	7 500
ДР-48/14.03.2022 г. Изпитване на схеми за листно торене на царевица, чрез употреба на нови продукти на Тимак Агро България	Доц. Н. Минев	Тимак Агро България	9 000
ВД-04/01.04.2022г. Винификация на грозде от сорт Зарчин и Шевка	Проф. В.Ройчев	АМВ-Агро ООД	1 588
ДР-21/21.02.2022 г. Ефект на различни форми на калиеви и магнезиеви торове върху добива и качеството на десертно грозде и лавандула	Гл. ас. Б. Сталев	K+S Minerals and Agriculture GmbH	11 734



Внедрителски договори – 2022 г.

ДОГОВОР	Възложители	Ръководител	Финансиране, лв.
ДР-76/19.05.2022 г. Извършване на консултантски услуги и методична помощ в посеви от основни полски култури в Северна и Южна България.	Проф. Мая Димитрова	Кортева Агрисайънс България ЕООД	4500
ВД-08/29.06.2022г. Идентификация на сухи насекоми, открити в проба от преработен тютюн.	Проф. Р. Андреев	Сокотаб ЕООД	208
ВД -17/16.11.2022 г. Изпитване на 20 сорта и хибрида ечемик, 16 сорта мека пшеница	Гл. ас. З. Желев	Синджента България ЕООД	10561
ВД-15/13.10.2022 г. Оценка ефективността на биостимулатори при отглеждане на пшеница	Проф. А. Василев	Агредо ЕООД	2000
ВД-14/13.10.2022 г. Сравнително изпитване на потомства сортове мека пшеница и тритикале - 2 г.,	Доц. М. Марчева	Семенарска къща Садово	7000
ВД-13/12.10.2022 г. Технология за листно торене на лавандула, чрез употреба на нови листни биостимулатори на Тимаг Агро България	Доц. Н. Минев	Тимаг Агро България	6000
ВД-12/12.10.2022 г. Изпитване на схеми за листно торене на пшеница, чрез употреба на нови продукти на Тимаг Агро България	Доц. Н. Минев	Тимаг Агро България	18000
ВД-06/15.04.2022г. Проучване на реакцията на културата пшеница и царевица, след тригодишно последователно засяване на слънчогледови хибриди на Кортева в АУ-Пловдив.	Проф. Д. Греков	Кортева Агрисайънс България ЕООД	6000

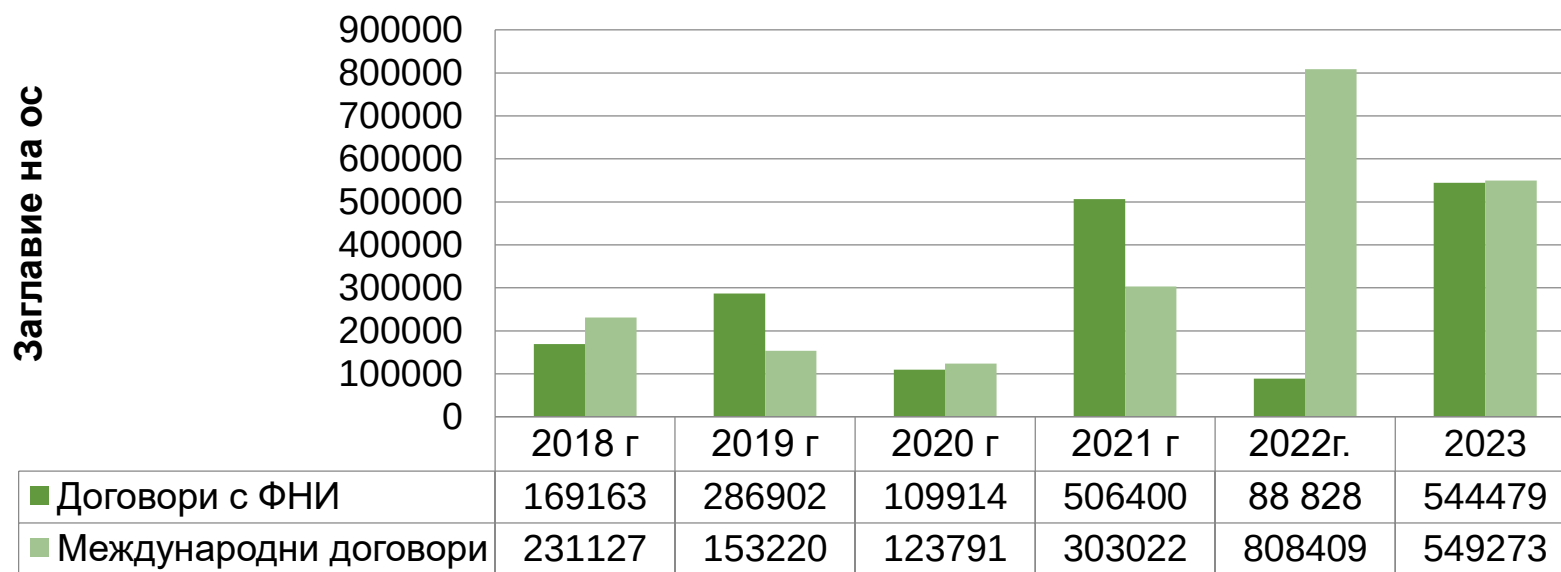
ДОГОВОР	Ръководител от АУ	Възложител	Финансиране , лв.
ВД -11/04.07.2022 г. Изпитване на фунгициди и определяне на минимална ефективна доза срещу причинителите на брашнеста мана, обикновена мана и сиво гниене при лоза.	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	7400
ВД-10/04.07.2022г. Определяне минимална ефективна доза на продукта Zi-End при третиране с дрон при рапица	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	1520
ВД-09/04.07.2022г. Определяне минимална ефективна доза на продукта Zi-End при приложение като десикант в картофи.	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	2990
ВД-07/15.05.2022г. Провеждане на опити за ефикасност с фунгициди в пшеница срещу листни болести и фузариоза по класа.	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	4280
Анекс СЖС България ЕООД Приложение 2/28.11.2022г	Ас. А. Иванов, ЦБИ	СЖС България ЕООД	22449
ВД -19/21.11.2022 г. Провеждане на демонстрационни опити с микроплотоверапица, пшеница, тритикале и ръж.	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	4890
ВД -11/04.07.2022 г. Изпитване на фунгициди и определяне на минимална ефективна доза срещу причинителите на брашнеста мана, обикновена мана и сиво гниене при лоза.	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	7400
ВД-10/04.07.2022г. Определяне минимална ефективна доза на продукта Zi-End при третиране с дрон при рапица	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	1520
ВД-09/04.07.2022г. Определяне минимална ефективна доза на продукта Zi-End при приложение като десикант в картофи.	Ас.А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	2990
ВД-07/15.05.2022г. Провеждане на опити за ефикасност с фунгициди в пшеница срещу листни болести и фузариоза по класа.	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	4280



Проекти с външно финансиране за периода 2020- 2023 г.

Договори	Получени средства, лв.				
	2020	2021	2022	2023	общо
Договори с ФНИ	109 914	506 400	88 828	544 479	1 249 621
Международни договори	123 791	303 022	808 409	549 273	1 784 495
ОБЩО	233 705	809 422	897 237	1 093 752	3 034 116

Проекти с външно финансиране





Проекти, финансирани от ФНИ в периода 2020-2023 г

Проект	Водеща организация/ продължителност	Ръководител	Партньори
ДО 02/2 – Устойчива промяна в селското стопанство чрез екологично инженерство и оптимално използване на природните ресурси – СТАКАТО	АУ – Пловдив 2015-2020 г.	доц. д-р Т. Билева	ИБЕИ-БАН
ДН 04/8 – Подобряване на фиторемедиационните практики чрез изучаване на процесите, влияещи върху поведението на тежките метали в системата почва-почвен разтвор-растение	АУ – Пловдив 2016-2021 г.	проф. д-р В. Ангелова	Институт по овощарство – Пловдив УХТ – Пловдив
КП-06-АВСТРИЯ/7 – Разработване на технология за фитодобив на никел от серпентинни почви в България	АУ – Пловдив	проф. д-р В. Ангелова	Програма за двустранно сътрудничество България – Австрия
КП-06-ОПР03/12 – Модел за устойчиво управление на градски почви чрез изграждане на буферни зелени площи около транспортните артерии с цел подобряване качеството на живот	ПУ "Паисий Хилендарски" 2018-2021 г.	доц. д-р Е. Вълчева	АУ – Пловдив
КП-06 ПН36/1 – Фитохимично изследване на видове от род Pinus и Juniperus от българската флора и оценка на потенциала на етеричното им масло за биологична и биопестицидна активност	АУ 2019-2022 г.	Доц. д-р И. Семерджиева	УХТ; ИЗ – Карнобат (ССА); Агробιοинститут (ССА); Oregon State University U.S.A.; Slovak Agricultural University



Проекти, финансиране от ФНИ в периода 2020-2023 г.

Договор	Водеща орг-я / продължителност	Ръководител	Партньори
ДН 15/11 – Иновационни модели за повишаване на конкурентоспособността на земеделските стопанства в България	ИАИ-ССА-София 2017-2021 г.	доц. д-р Д. Атанасов	НБУ – София АУ – Пловдив
ДН 16/8- Агробιολογично проучване върху действието на биостимуланти и неорганични продукти за биоконтрол при земеделски култури в стресови условия	Аграрен университет 2017 – 2022 г., с прекъсване	проф. д-р А. Василев	няма
КП-06-ИП-КИТАЙ/2 - Устойчиво управление на неприятели и болести в ябълкови градини в България и Китай на базата на прецизни екологични методи за контрол	АУ- Пловдив 2020 - 2023 г.	проф. д-р В. Харизанова	Програма за двустранно сътрудничество България - Китай
КП-06-Н31/5 - Биологично разнообразие и таксономична структура на сем. Iridaceae Juss. в българската флора	АУ 2020 - 2023 г.	доц. д-р Ц. Райчева	ПУ "Паисий Хилендарски"
КП-06-Н36/5 -Оптимизиране параметрите на прецизното земеделие за подобряване ефективността на производството и проследяемостта на продуктите от селското стопанство	АУ 2020 - 2023 г.	гл. ас. д-р С. Василева	ИАИ - СОФИЯ
КП-06-М36/1 - Молекулярно идентифициране на гени, детерминиращи устойчивост към някои икономически важни заболявания при пивоварен ечемик (<i>Hordeum vulgare</i> L.)“.	АУ, 2019-2022	гл. ас. д-р С. Василева	няма
КП-06-Н35/2 - Поземлени отношения и европейска политика: синергия и перспективи за българското земеделие	Институт по аграрна икономика - София , 2019 - 2023 г.	доц. д-р В. Дириманова/ проф. д-р Иван Пенов	ИУ-Варна и АУ- Пловдив
КП-06-Н26/10- Теоретични модели за развитие на дигиталното земеделие	ИАИ-ССА- София, 2018 - 2022 г.	доц. д-р П. Борисов	ИЖН-ССА–Костинброд, АУ- Пловдив
КП-06-Н26/6- Репродуктивен потенциал, метаболитен и генетичен профил в условия in situ и ex situ на видове лечебни растения от българската флора	ИБЕИ-БАН, 2018 - 2023	доц. д-р И. Семерджиева	АУ- Пловдив



Проекти, финансирани от ФНИ в периода 2020-2023 г

Договор	Водеща орг-я / продължителност	Ръководител	Партньори
КП-06-ИП-КИТАЙ/2 - Устойчиво управление на неприятели и болести в ябълкови градини в България и Китай на базата на прецизни екологични методи за контрол	Аграрен университет-Пловдив	проф. В. Харизанова	Програма за двустранно сътрудничество България – Китай 2019 – 2022 г.
КП-06-АВСТРИЯ/7 - Разработване на технология за фитодобив на никел от серпентинни почви в България	АУ 2019 - 2022 г.	проф. В. Ангелова	Програма за двустранно сътрудничество България - Австрия
КП-06- Н36/14 - Фитохимично изследване на видове от род Pinus и Juniperus от българската флора и оценка на потенциала на етеричното им масло за биологична и биопестицидна активност	АУ 2019 - 2023 г.	доц. И. Семерджиева	УХТ; ИЗ-Карнобат (ССА); Агробиоинститут (ССА) Oregon State University U.S.A. Slovak Agricultural University
КП-06-КОСТ /4 – Writing Urban Places. New Narratives of the European City	АУ 2020-2022	проф. С. Тодорова	няма
КП-06-АВСТРИЯ/2 - Перспективи за борба с болестите и неприятелите при биологично отглеждане на рози	АУ 2021-2023	Гл. ас. Р. Георгиева	Университета по приложна наука и приложни ресурси БОКУ - Виена (Австрия)
КП -06-ДО 02/5- Кръгово земеделие в смесени системи за отглеждане на земеделската продукция и животновъдство с акцент върху намаляване на парниковите газове	АУ 2021-2024	Доц. С. Шилев	-
КП -06-ДО02/4 - Проект по програма CORE Organic “Developing intercropping systems with camelina to increase the yield and quality parameters of local underutilized crops	АУ 2021-2024	Проф. В. Попов	Университет на Болоня (UNIBO)

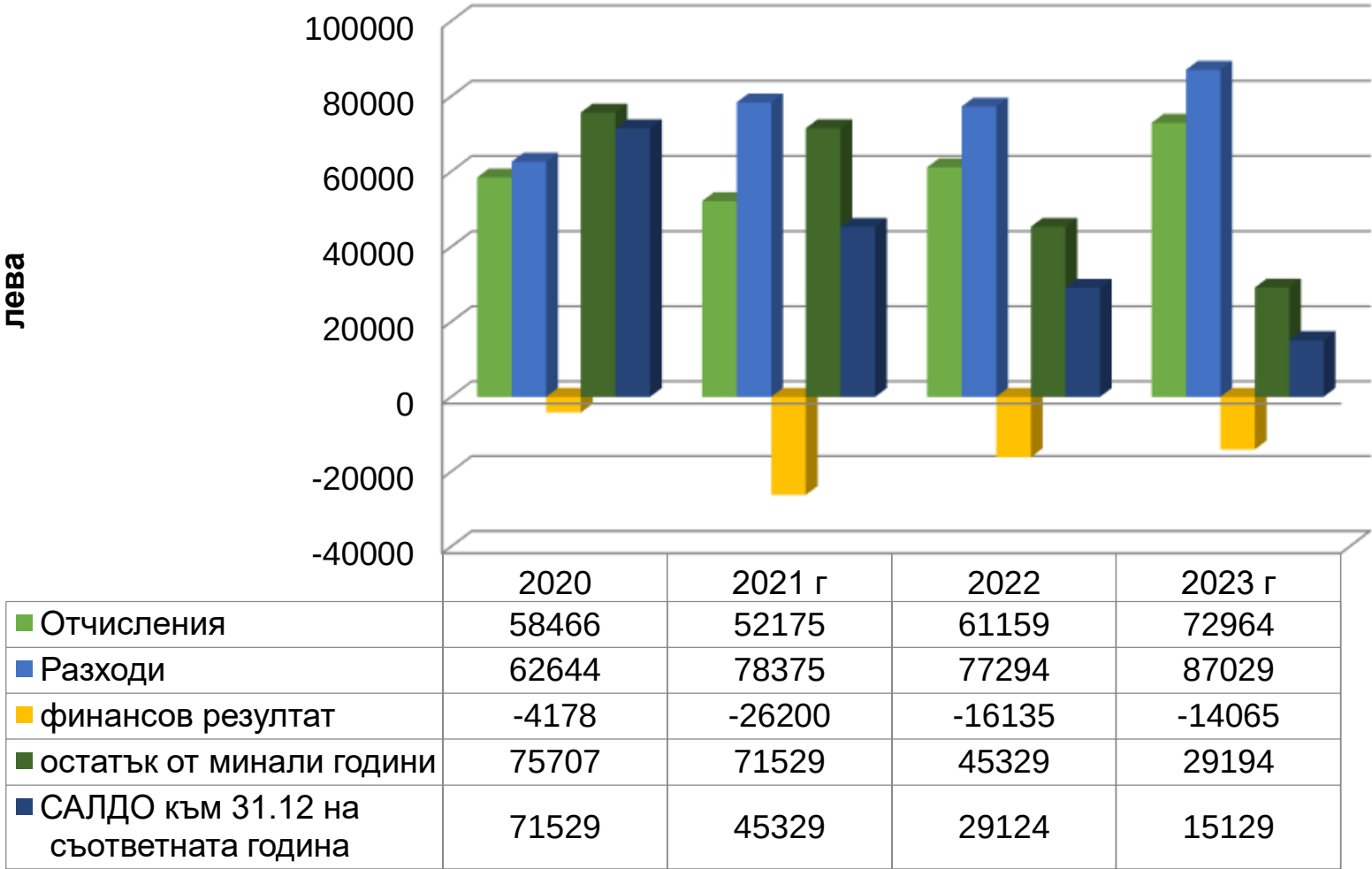


Проекти, финансирани от ФНИ в периода 2020-2023 г.

Проект	Водеща орг-я / продължителност	Ръководител	Партньори
КП-06-Н56/12 - Фотоселективни мрежи за управление на светлинния режим в прецизното овощарство	АУ 2021-2024	Доц. д-р С. Табаков	Институт по консервиране и качество на храните - Пловдив
КП-06-Н54/7 - Възможности за ограничаване въздействието на живака върху околната среда и здравето на човека	АУ 2021-2024	Проф. д-р В. Ризова	няма
КП-06-НП4/3 – Издаване на рецензирано българско списание с наименование „Аграрни науки“	АУ 2022-2023	Проф. д-р А. Василев	Няма
G-175467353-2023-16 - Конкурс BiodivNBS по Европейско партньорство Biodiversa +Развитие на трансгранична екологична мрежа за интелигентно управление на ландшафта и опазване на екосистемите	2023-2026	Доц. д-р Т. Билева	BG-AUP, Green Balkans (Зелени Балкани), TR-Kirklarely University, Тракийски университет Одрин, TR Демократичен университет Гърция
КП-06 Н76/11 - Изменението на климата – предпоставка за проучване на потенциалния принос на соргото за устойчиви агрохранителни системи в България и разработване на иновативни хранителни продукти	Аграрен университет 2023 -2026	Доц. д-р С. Шилев	Университет по хранителни технологии
КП-06 Н76/9- Интегрирана съветваща система за оценка на екологичния риск при вземане на решения за устойчиви селскостопански практики в уязвими зони	ИПАЗР “ Н. Пушкиров“ 2023 -2026	Доц. д-р С. Шилев	Аграрен университет



Финансови резултати на ЦНИ в периода 2020-2023г. (в





Анализ на дейността на ЦНИТТЗИС

- ЦНИТТЗИС трябва да премине през етап на реструктуриране, за да продължи ускореното развитие на научноизследователската дейност в АУ – за целта е изготвена и предложена Стратегия и План за действие.
- Финансовото състояние на ЦНИТТЗИС е стабилно. Финансирани са всички одобрени научни и инфраструктурни проекти
- Утвърдени са успешни инструменти за стимулиране на изследователската работа на младите учени – подкрепа за вътрешни проекти на ЦНИ, подкрепа на публикационната дейност и подкрепа на докторски програми.
- Ръководството на вътрешните научни проекти от асистенти и гл. асистенти дава възможност да придобият опит, който да използват при работа по национални и международни научни проекти.
- Усилията на Управителния съвет на ЦНИТТЗИС и всички учени доведоха до по-висока оценка на МОН и завишено финансиране, но трябва да се завиши НИД на повече преподаватели чрез включването им в конкурсното финансиране (проекти и програми).



РАЗВИТИЕ НА АКАДЕМИЧНИЯ СЪСТАВ



Цел

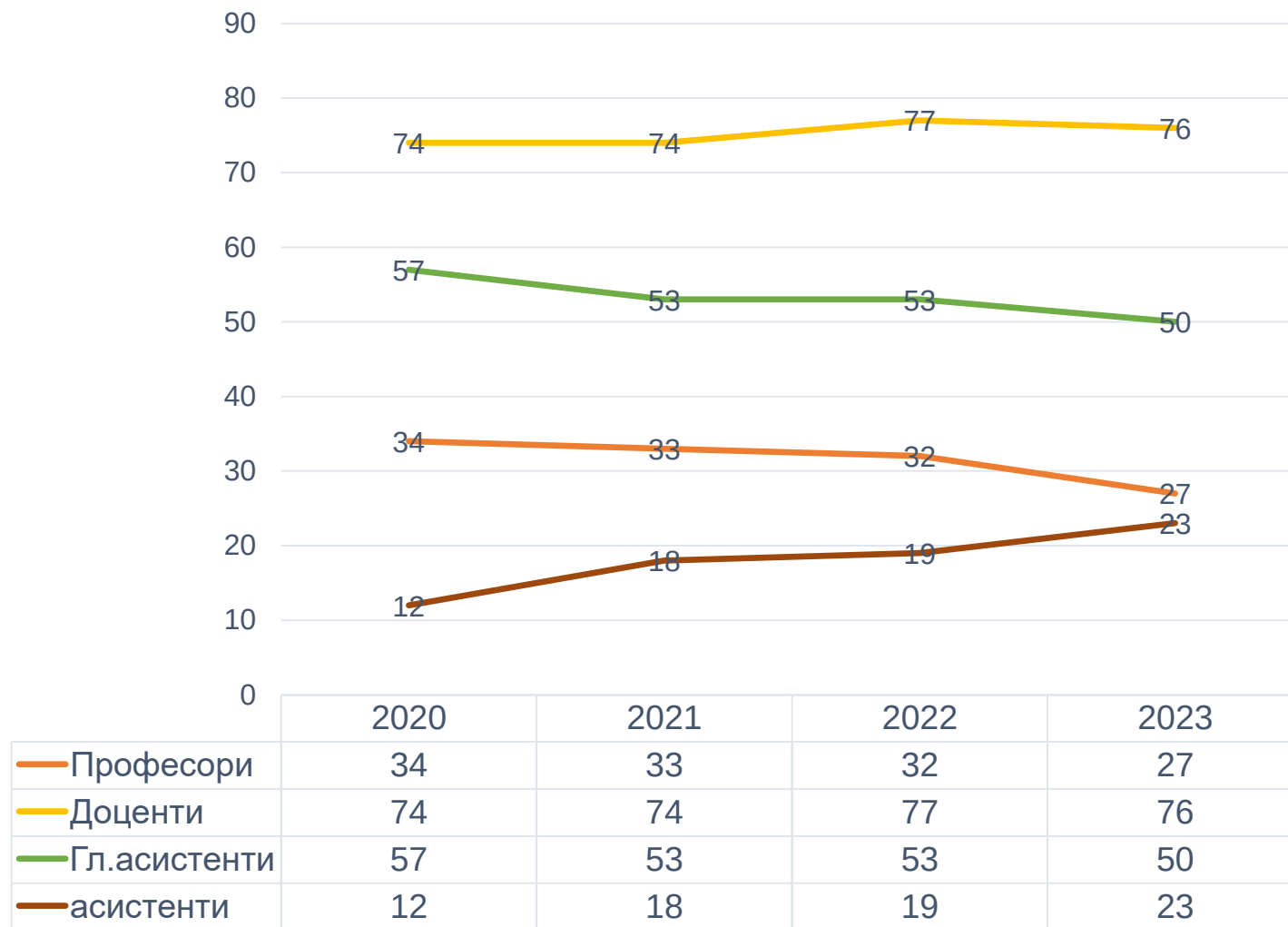
Развитие и **устойчиво** възпроизводство на научния и преподавателския потенциал на АУ чрез ясни правила и прозрачни процедури за подбор и кариерно развитие в съответствие със ЗРАСРБ и Правилника за неговото приложение.

Развитие и адаптиране на механизмите за мотивиране на преподавателите в научно-преподавателската дейност, включително и чрез диференциране на доходите в зависимост от получените резултати.

Поддържане на оптимално съотношение между преподавателите с различни научни степени и длъжности.



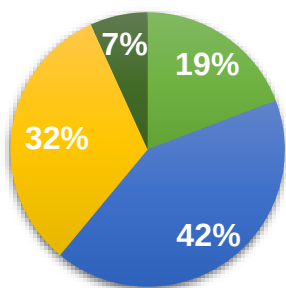
Развитие на академичния състав, 2020-2023 г





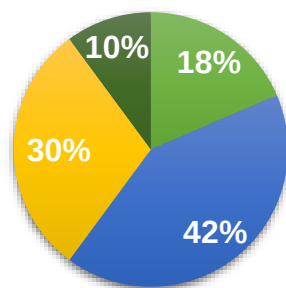
Процентно съотношение на академичния състав на основен трудов договор през периода 2020-2023 г., спрямо решението на АС

2020 г.



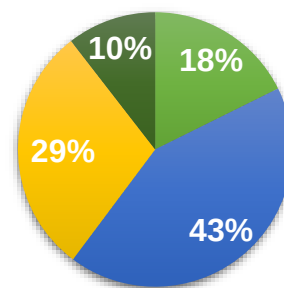
■ Професори ■ Доценти
■ Гл.асистенти ■ асистенти

2021 г.



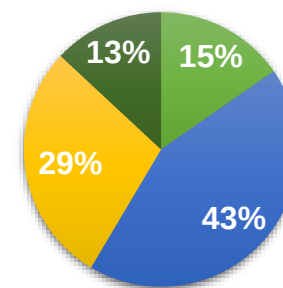
■ Професори ■ Доценти
■ Гл.асистенти ■ асистенти

2022 г.



■ Професори ■ Доценти
■ Гл.асистенти ■ асистенти

2023 г.



■ Професори ■ Доценти
■ Гл.асистенти ■ асистенти

По решение на АС: асистенти – 15% ; гл. асистенти – 25%; доценти – 35%; професори – 25%.

Тенденция: Не се спазва съотношението между отделните академични длъжности



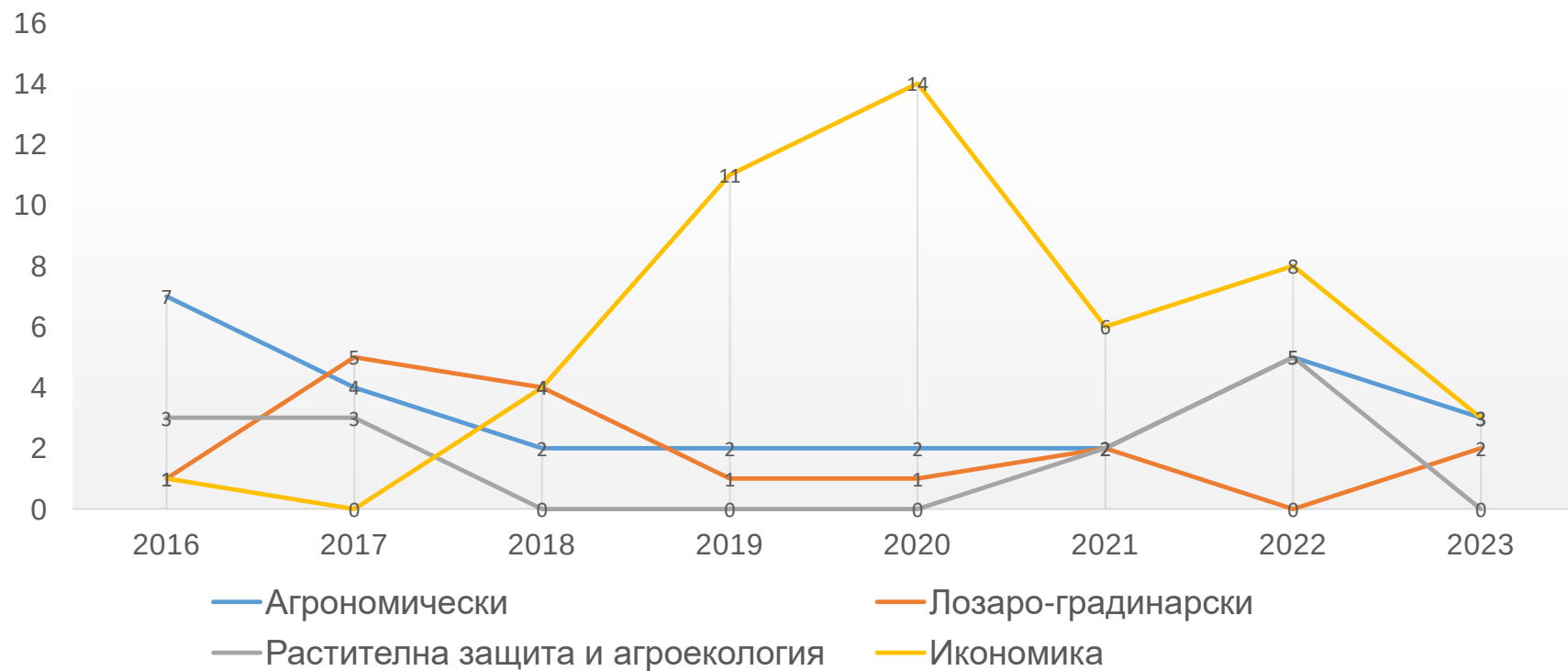
Кадрова политика – действащи и защитили докторанти

година	Зачислени докторанти					Защитили докторанти
	Редовно обучение	Задочно обучение	Чуждестранни докторанти	Самостоятелна подготовка	ОБЩО	ОБЩО
2020	5	3	2	4	14	17
2021	6	5	7	2	20	12
2022	8	6	4	5	23	19
2023	16	5	3	0	24	8



Кадрова политика - резултати

Брой защитили докторанти по факултети





Кадрова политика

- Приетото от АС съотношение на академичните длъжности „професор“ и „доцент“ не се спазва
- Въпреки направените стъпки в ППЗРАСАУ в посока повишаване критериите за качество при кандидатстване за академичната длъжност „доцент“, превишаването на процента на доцентите продължава
- В периода 2020-2022 е завършен само 1 конкурс за академичната длъжност „професор“, през 2023 г. са приключили 5 конкурса, и още 2 са обявени.
- Трябва да продължи процеса на повишаване капацитета на младите учени (асистенти, гл. асистенти и доценти) чрез:
 - подобряване качеството и разпознаваемостта на публикационната им дейност
 - участието им в национални и международни проекти и научни екипи
 - комуникации и владение на чужд език
 - защитата на интелектуалната собственост



Срещи на ръководството на АУ за повишаване на капацитета на младите изследователи в АУ за участие в научни и внедрителски проекти и програми

Проведени 4-и срещи на Ректорското ръководство с научните колективи на АУ, в която акцентът беше върху конкурсите на Фонд Научни Изследвания (ФНИ) и други международни проекти и програми.

Запознаване и насоки за кандидатстване по конкурсите на ФНИ и изисквания към одобрените проекти от доц. д-р Б. Божинов, член на Изпълнителния Съвет на ФНИ за област 6. „Селскостопански науки и ветеринарна медицина“ и успешното извеждане на проектите на ФНИ от страна на изследователски колективи на АУ /Проф. д-р Андон Василев и ръководители и участници в текущи и приключили проекти на ФНИ/





Мерки за повишаване на качеството на научната дейност

- Поддържат се високи критерии и изисквания за качество на научната дейност при академичното израстване на преподавателите.
- Научните профили на академичния състав се актуализират и използват за включване в международни проекти.
- Актуализирани са правилата на АУ за стимулиране на академичния състав, в посока завишено финансово подпомагане на преподавателите за научна продукция на *SCOPUS* и *Web of Science* чрез:
 - Индивидуалните научни отчети
 - НП на МОН „Стимулиране на публикационната активност на ВУ.“
 - Участие в научно-изследователски проекти.
- Верифицирането на преподавателите в регистъра на академичния състав в НАЦИД е почти завършено.
- **Увеличава се значението на успешното извеждане на докторантурите при оценката на научната дейност на ВУ и това изисква спешно адресиране от Катедрите.**



ПРОЕКТНА ДЕЙНОСТ



Значение на проектната и програмна дейност

Партньорство национални и международни проекти и програми

/вътрешни ЦНИ, ФНИ, ННП, Хоризонт Европа и др./

- Съвместна работа в национални или международни научни колективи
- Трансфер и обмен на знания, подходи, методология в съвременни научни направления
- Покриване на материални разходи на АУ

Увеличаване капацитета на учените в определена научна област

- **Научни публикации**, внедрителски и консултантски договори, патенти и др. интелектуална собственост
- Възпроизводство на научния потенциал - докторанти, млади учени.
- Академично израстване
- **Възможност за допълнителни доходи**
- /Индивидуални научни отчети, НП Стимулиране на публикационната активност, проекти/

Обществен принос на АУ

- Участие в работни групи по технически задания на МЗХ, МОН, МОСВ, ЕС
- Участие в научни събития с национален и международен характер, конгреси, симпозиуми, конференции
- Обществен имидж и репутация на учените на АУ



РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ
Министерство на
образованието и
науката

Национални програми на МОН

Аграрен университет – бенефициент по 9 програми

Име на Програмата	Период	Участници в работните колективи от АУ	Финасиране за АУ (лв.)
ННП „Здравословни Храни за Силна Биоикономика и Качество на Живот“ – координатор АУ-Пловдив	2018-2022	Общо 51 преподаватели (36 хабилитирани, 9 нехабилитирани, 5 докторанти и 1 студент)	709 910.42
ННП „Репродуктивните биотехнологии в животновъдството в България“	2018-2020	1 хабилитиран и 3 млади учени	51 765
ННП „Подкрепа на млади учени и постдокторанти“	2018-2022	2020 - 6 постдокторанти, 3 млади учени; 2021 - 8 постдокторанти, 1 млад учен; 2022 - 3 постдокторанти, 5 млади учени	198 578
НП „Усъвършенстване на системите за поливно земеделие в съответствие с промените на климата в България - координатор АУ-Пловдив	2019 - 2021	8 преподаватели	120 000
ННП „Интелигентно растениевъдство“ – координатор АУ-Пловдив	2021-2023	Общо 60 преподавателя - 23 хабилитирани, 19 нехабилитирани, (вкл. млади учени), 7 докторанти и 11 студенти	1 109 474.00.
ННП „Интелигентно животновъдство“ - АУ-Пловдив е партньор	2021-2023	12 преподаватели	55 466
Национална Програма на МОН „Европейски Научни Мрежи“ – координатор АУ, в партньорство с WUR, UCD и UNIBO	2021-2023	20 преподаватели	200 472



НАЦИОНАЛНА НАУЧНА ПРОГРАМА
**ИНТЕЛИГЕНТНО
РАСТЕНИЕВЪДСТВО**



НАЦИОНАЛНА НАУЧНА ПРОГРАМА
**“ЗДРАВΟΣЛОВНИ ХРАНИ ЗА СИЛНА
БИОИКОНОМИКА И КАЧЕСТВО НА ЖИВОТ”**



РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ
Министерство на
образованието и
науката

Национални програми на МОН

Аграрен университет – бенефициент по 9 програми

Име на Програмата	Период на изпълнение	Участници в работните колективи от АУ	Финасиране за АУ, 2020-2023 (лв.)
НП „Повишаване на компетентностите на преподавателите от висшите училища подготвващи бъдещи учители“	2022-2023	10 преподаватели	30 000
НП „Стимулиране на публикационната активност в авторитетни международни научни списания и отворения достъп до научна информация“	2021-2024	За 2020 г. - подкрепени 69 преподавателя За 2021 г. - подкрепени 77 преподавателя (100 публикации)	72 124 .00
Национална Пътна Карта за Научна Инфраструктура (МОН) – проект „Център за Диагностика и Технологии за Растително Здраве“ PLANTHEALTH	2021	Одобрен за финансиране по ПНИИДИТ – Център за компетентност	50 000
ОБЩО (привлечени средства)	2020-2023		2 542 323.42



НАЦИОНАЛНА НАУЧНА ПРОГРАМА
**ИНТЕЛИГЕНТНО
РАСТЕНИЕВЪДСТВО**



НАЦИОНАЛНА НАУЧНА ПРОГРАМА
**“ЗДРАВΟΣЛОВНИ ХРАНИ ЗА СИЛНА
БИОИКОНОМИКА И КАЧЕСТВО НА ЖИВОТ”**



МЕЖДУНАРОДНИ НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ПРОЕКТИ СЛЕД 2019 Г. - 16 НОВИ ПРОЕКТА

Научноизследователска мрежа/ консорциум	Наименование на Проекта и източника на финансиране	Статус и период на проекта
Консорциуми с участие на WUR, UNIBO и EUROPEAN ENERGY RESEARCH ALLIANCE (EERA)	Хоризонт Европа- ERA-NET - проект SCOOP Хоризонт Европа – проект CARINA	10.2021- 10.2024 11.2022– 11.2024
Консорциуми с участие на WUR и UCD	Национална програма “Европейски научни мрежи” на МОН: проект CAPBIO4BG	04.2021-12.2023
	Хоризонт Европа - проект MainstreamBIO	09.2022– 09.2024
	Хоризонт Европа - проект BIOLOC	10.2022– 10.2025
	Хоризонт Европа - проект RefreSCAR	09.2023 -
Други ЕС консорциуми с участие на WUR	Хоризонт Европа проект ARCADIA	01.2024 – 30.06.2028
Други Европейски консорциуми с участие на АУ	Хоризонт 2020: проект COOPID	01.2021– 06.2023
	Хоризонт Европа - ERA-NET: проект ConnectFarms:	2021-2023
	Хоризонт 2020: проект EcoStack	2018-2023
	Дигитален хъб - AgroDigiRise	2022-2025
	Хоризонт Европа - RIBES	01.03.2024 – 28.02.2027
	Хоризонт Европа - BEAMING	01.01.2024 -
	Европейска космическа агенция, PECS Programme for Bulgaria - GROMOAPP	2021-2024
	Хоризонт Европа – Future FoodS	2024 - 120 месеца
	Хоризонт Европа - IcoShell	2024 - 2028



Регионални програми и проекти

Консорциуми на регионално ниво	Общински Програми – Проект на АУП в рамките на Програмата за Интегрирано Развитие на Община Пловдив (ПИРО)	Очаква финансиране
	Общински Програми – “Местно развитие, намаляване на бедността и подобро включване на уязвими групи”, 2 проекта по Норвежката Програма в България; Община Брезово и АУ-Пловдив	2023 – 2025 г. 362 800 лв.



Проекти, финансирани по оперативни програми – 3 проекта

Програма за развитие на селските райони, Мярка 16.1	Проект „Иновативна система за вземане на решения при полски култури и консервационно земеделие" по договор BG06RDNP001-16.001-0008 по подмярка 16.1 „Подкрепа за сформирание и функциониране на оперативни групи в рамките на ЕПИ“ по Програмата за развитие на селските райони 2014-2020г.	Ръководител от АУ гл. ас. Звездомир Желев; Членове на екипа: проф. И. Пенев, доц. А. Митков, доц. Н. Палагачева, гл. ас. М. Каймаканова, гл. ас. М. Петкова	2021-2024
Програма за развитие на селските райони, Мярка 16.1	Проект „Децентрализирана интелигентна система за проследяване на произхода и качеството на произведените стоки (продукти)“	Ръководител от АУ доц. Теодор Радев	2021-2024
Програма за развитие на селските райони, Мярка 16.1	Проект: №BG06RDNP0001-16.001-009 „Разработване на иновативни подходи за контрол на галови намотоди чрез соларизация на почвата и внасяне на микроорганизми, в съответствие с правилата на биологичното производство“	Ръководител от АУ доц. Младен Найденов	2021-2024

Присъединяване към Европейски научни мрежи, 2021 г.

- LifeWatch European Research Infrastructure Consortium (ERIC) <https://www.lifewatch.eu> е е-инфраструктура за наука и технологии в областта на изследванията на биоразнообразието, екосистемните услуги и агроекологията.
- След заявление на МОН, през юли 2021 г., е приет, като представител на България, Центъра за диагностика и технологии за растително здраве „PlantHealth“ <https://plant-health.bg/>, координиран от АУ-Пловдив.



- С приемането в LifeWatch ERIC, Консорциум от български организации ще може да ползва общи научноизследова-телни инфраструктури, ресурси и услуги в областта, вкл. най-новите цифрови технологии за наблюдение, обработка на големи бази данни, виртуални изследователски среди (VREs) и инструменти за подкрепа на вземане на решения (*Decision Support System*), проекти и програми, обучение на експерти, магистърски и докторски програми, летни училища и др.

Играждане на Център за компетентност „Агрохранителни системи и биоикономика“ Концепция



Университет по хранителни технологии – Пловдив
Аграрен университет – Пловдив
Селскостопанска академия - София

Стратегическата цел на ЦК „Агрохранителни системи и биоикономика“ е да концентрира научна експертиза, компетенции и необходимата научна инфраструктура и научен потенциал за извършване на изследвания, анализи и прогнози, насочени към устойчиво производство на биоресурси, качествени, безопасни и здравословни храни с висока добавена стойност, намаляване на въглеродния отпечатък по цялата агрохранителна верига и развитие на жизнена биоикономика.

Центърът е структуриран в три компонента, като предвидените научни изследвания и съществуващата експертиза взаимно ще се допълват за постигане на стратегическата цел на центъра.



Структура на ЦК „Агрохранителни системи и биоикономика“



ИЗВОДИ

- Създадени са условия за участие на академичния състав в Национални Научни Програми, Фонд Научни Изследвания, международни проекти и работа в интердисциплинарни колективи с различни научни организации.
- **ННП, ФНИ и Хоризонт Европа привличат и млади учени, студенти и докторанти в научноизследователската дейност, както и предоставят допълнителни средства за научна инфраструктура, консумативи, участие в научни форуми и др.**
- АУ изведе успешен проект и регистрира обекта “ПлантХелт” в Националната пътна карта МОН за Научна инфраструктура.
- АУ успешно приключи ННП “Здравословни храни за силна биоикономика и качество на живот”
- Разшириха се международните научни контакти и интегрирането в Европейската Научна Област (ERA), с включване в мрежи (LifeWatch ERIC) и изследователски проекти (Horizon Europe).



ИЗВОДИ

- В рамките на Национална програма „Европейски научни мрежи на МОН”, АУ координира проект CAPBIO4BG „Развитие на изследователския и иновационен капацитет в АУ за стимулиране на регионалния иновационен потенциал в биоикономиката“.
- АУ – Пловдив е партньор в първия европейски цифров иновационен хъб agrohub.bg и проекта AGRODIGIRISE
- С решение на МС от 1-ви ноември 2023 г. е одобрено обединението на три инфраструктури от Националната пътна карта за научна инфраструктура в **Център за компетентност „Агрохранителни системи и биоикономика”** .
- Установено е ефективно дългосрочно взаимодействие с държавни и общински органи (МОН, МЗХГ, Община Пловдив, Областна управа и др.) и НПО.



УЧАСТИЕ В НАЦИОНАЛНИ И МЕЖДУНАРОДНИ СЪБИТИЯ



Юбилейна

2020 година - Юбилейна конференция научна конференция, проведена онлайн в условията на карантина.

„Перспективи пред аграрната наука и иновации за устойчиви продоволствени системи“ под патронажа на министъра на образованието и науката.

Участници: над 165 представители на партньорските на АУ организации и гости от страната и чужбина.
Засилено включване на млади учени в сесиите.



75 години

Аграрен Университет - Пловдив





Национални и международни събития

17.11.2020 г. Кръгла маса на Селскостопанска академия – София „Стратегически изследвания и иновации в биоикономиката на България: възможности и предизвикателства в рамките на проект по Хоризонт 2020 BIOEASTUP

9 февруари 2021 г. - Аграрният университет – Пловдив виртуален домакин на международен семинар на тема: „Изследвания и иновации в агро-хранителните системи съгласно дневния ред на Европейското научноизследователско пространство 2021-2027 и възможности за университетите“, част от официалната програма на ЕК.

Участие на над 200 представители от ООН, ФАО, Европейската комисия, Инициативата ЕС – Африка и т.н. На семинара се срещнаха, макар и виртуално, учени и политици от страните-членки на ЕС, САЩ, Канада, Балканския регион, Китай, Индия, Пакистан, Южна Африка, Етиопия и др.



Сътрудничество с Европейския Институт за Иновации и Технологии (EIT) - EIT-FOOD Хъб България

- **4 юни 2021 г.** - Информационен ден на Европейския институт за иновации и технологии (EIT Food) в България. EIT Food е водеща иновативна европейска инициатива за иновации в храните.
- В рамките на 24 месеца EIT Food Hub България организира над 30 събития и срещи с иновационната екосистема в страната, в които се включиха повече от 1200 представители на държавни институции, водещи изследователи и докторанти от висши училища и научни организации, предприемачи, мениджъри, служители от частния сектор и браншови организации.
- Проведени са 2 мащабни международни предприемачески формата на EIT Food – Challenge Labs, които подпомогнаха студенти от различни дисциплини да развият своите предприемачески идеи.





Национални и международни събития

14.11.2022г. - Кръгла маса на тема „Развитие на биоикономиката в област Пловдив и създаване на регионален иновационен хъб по биоикономика“ с представители на публичния и частния сектор.

06.06.2022 - Участие в българо-скандинавски семинар на тема "Сътрудничество между университетите на бъдещето и частния сектор," с участието на проф. д-р Х. Янчева и проф. д-р Владислав Попов. Дискусията бе организирана съвместно от МОН, Министерството на иновациите и растежа, Представителството на Европейската комисия в България, дипломати, експерти в областта на образованието и представители на бизнеса.

Февруари 2022 г. - Българо-нидерландски семинар, организиран от Аграрен университет и Посолство на Кралство Нидерландия в България на тема: "Развитие на биоикономиката в България: възможности за внедряване на иновации и растеж", под патронажа на министъра на иновациите и растежа Даниел Лорер в Пловдив.





Национални и международни събития

- **16.05. 2022 г.** - Конференция "Бъдещето на успешното земеделие с биостимулация, произведена в Швейцария", организирана от Посолство на Швейцария в България, Българо-швейцарска търговска камара и фирма Penegetic. Подписан договор с Центъра за биологично изпитване



■
20.01.2023 - Работна среща с представители на научни институции, местни власти и браншови организации инициира създаването на регионален хъб за биоикономика- Пловдив

- **22.02.23** - информационен семинар на Аграрен университет- Пловдив в рамките на Международното земеделско изложение АГРА 2023, относно текущите международни научно-изследователски проекти и програми в сферата на биоикономиката, в които висшето училище е партньор.
- **23.02.2023** – Семинар „Технологични решения за устойчиво земеделие и бизнес идеи за кръгова биоикономика“ "ННП - Здравословни храни за силна биоикономика и качество на живот"





Национални и международни събития

10.02.2023 – Среца на еврокомисар Мария Габриел със студенти, преподаватели, иноватори, млади учени, представители на Европейския институт за иновации и технологии в храните (EIT Food) и граждани на Пловдив. Темата на срещата: "Иновации и образование- изграждане на синергия за по-добри възможности".

22 май 2023 г. - Делегация, водена от изпълнителния директор на EIT Food д-р Анди Зинга на среща с академичната общност, представители на бизнеса, науката, иноваторите и институциите, по покана на Аграрен университет- Пловдив и РАПИВ- Варна. Тема на срещата - "Иновации в агро-хранителния сектор- изграждане на синергия за по-добри възможности".





Национални и международни събития

- **9 до 13 октомври** - Седмица на биоикономиката в Аграрен университет- Пловдив. Проведени са събития, семинари и уъркшопи на тема биоикономика и устойчиви агро-хранителни системи. Работни и обучителни сесии със студенти и преподаватели на Аграрен университет бяха проведени от учени от университетите във Вагенинген, Болоня и Дъблин - партньори на Аграрен университет-Пловдив в проект CAPBIO4BG.
- **12.10.2023 г.** Откриване на демо точка „Наука“ по проект AgroDigiRise в учебно-опитната винарска изба на Аграрен университет в село Брестник, където е предвидено да се разработи „жива лаборатория“ по биоикономика.



Национални и международни събития

- **13 октомври 2023 г.** – официален старт на „Регионални иновационни долини за биоикономика и хранителни системи“ - инициатива на Европейската комисия, Генерална дирекция **Изследвания и иновации на Европейската комисия** и в тясно сътрудничество с Аграрен университет-Пловдив и инициативата BIOEAST.
- Събитието бе в хибриден формат с участието на над 500 човека от цяла Европа.
- Участници - Министър председателят акад. Николай Денков, директорът на Дирекция „Здрава планета“ на Европейската комисия д-р John Bell, министърът на иновациите и растежа г-жа Милена Стойчева, висши представители на Европейската комисия и Европейската инвестиционна банка и представители на EIT Food, както и европейски университетски преподаватели, български стартъпи и млади предприемачи.





Национални и международни събития

16.11.2023 - Еврокомисар Илиана Иванова на работна среща в Аграрен университет- Пловдив с основен акцент върху инициативата на Европейската комисия Регионални иновационни долини и партньорството между образование, наука и бизнес. Тя посети и лаборатория по растителни биотехнологии, която е оборудвана със съвременна апаратура за ускорено размножаване и *ин витро* култивиране на растения и бяха демонстрирани резултатите от научните разработки по два европейски проекта.



29.11 - 04.12.2023 - Представяне на Аграрен университет-Пловдив на най-престижния световен климатичен форум COP28 в Дубай на страните по рамковата конвенция на ООН по изменение на климата. В българския павилион министърът на иновациите и растежа Милена Стойчева откри панела „Завинаги здравословно: Изграждане на бъдещето чрез иновации“ заедно с министъра на труда и социалната политика Иванка Шалапатова.. В рамките на събитието проф. д-р Владислав Попов - заместник-ректор по научна и проектна дейност на Аграрен университет - Пловдив, представи презентация по темата "Завинаги здравословно: Изграждане на бъдещето чрез иновации".





Национални и международни събития

5.12.2023 г. - „Среща за Европейските университети“, организирана от Посолството на Франция в България / Френски институт в България, в сътрудничество с българското Министерство на образованието и науката, с френското Министерство на висшето образование и науката и Посолството на Испания в България, в рамките на испанското председателство на Съвета на Европейския съюз.

19.01.2024 г. - Министър-председателят на Република България акад.Николай Денков участва в работна среща по покана на Аграрен университет- Пловдив с участието на всички ректори и академични ръководства на пловдивските висши училища.





ЧЛЕНСТВО В МЕЖДУНАРОДНИ ОРГАНИЗАЦИИ

1. European Food Forum /Европейски форум на храните/, основан в края на 2019 г.
2. IFOAM – International Federation of Organic Agriculture Movements
3. EURAGRI - EUROpean AGricultural Research Initiative. EURAGRI is a not-for-profit organization that acts as a forum for representatives from public research and innovation institutes, universities, funding bodies and ministries engaged in research and innovation in the agri-food sector and the broader bioeconomy
4. EERA Bioenergy - European Alliance for excellent research in sustainable bioenergy <https://www.eera-bioenergy.eu/>.
Изпратена е заявка за членство.
5. EFSA /European Food Safety Authority/
6. B.E.N.A. – Balkan Environmental Network Association
7. BUA – Balkan University Association
8. C.E.R.D. – Европейска асоциация по аграрно право
9. ISSS – International Society for Seed Science
10. ISHS – International Society of Horticultural Science
11. ENTER – European Network for Teaching and Learning in Agriculture and Rural development
12. ENOAT – European Network of Organic Agriculture Teachers
13. Belt and Road Science and Innovation Network
14. LIFE WATCH ERIC
15. Silk Road Alliance – Astana
16. BIOEAST Educational HUB
17. Plovdiv WineUni
18. MAU - UNIÓN MUNDIALDE AGRARISTAS UNIVERSITARIOS para el Derecho Agrario y el Derecho Alimentario e
международна организация по аграрно право и право на хранителните вериги.



ПАРТНЬОРСТВО И ЧЛЕНСТВО В НАЦИОНАЛНИ НАУЧНИ И ДРУГИ МРЕЖИ

Агенция за регионално развитие с бизнес център за подпомагане на МСП

2. Агрохъб , България
3. Българска Асоциация Биопродукти
4. Българска Национална Асоциация "Етерични Масла, Парфюмерия и Козметика"
5. Българска библиотечна информационна асоциация
6. Вкусът на България
7. Национален център за дистанционно обучение
8. Национална секция CIOFF
9. Регионална лозаро-винарска камара
10. Сдружение с нестопанска цел "Български информационен консорциум "
11. Съюз на учените
12. Съвет на ректорите
13. Тракийски туристически район
14. Териториална организация на научно-техническите съюзи с дом на науката и техниката



БИБЛИОТЕКА

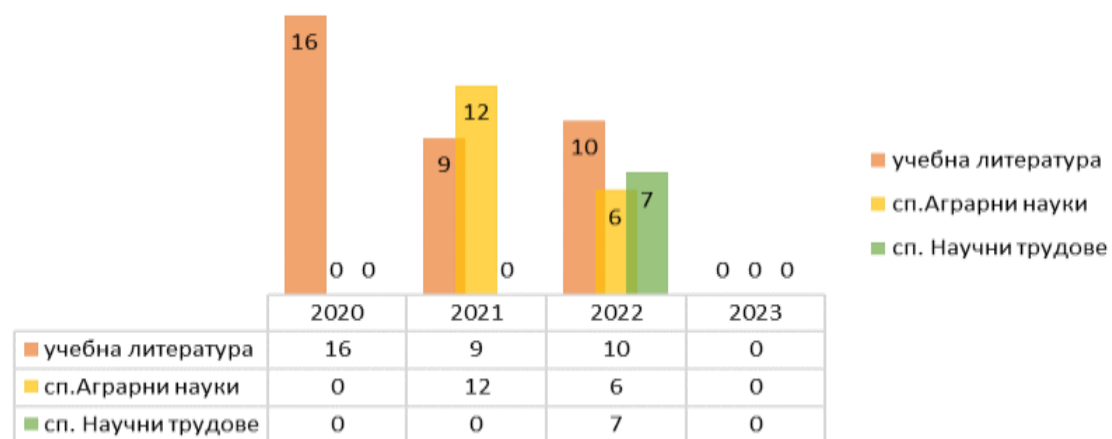


БИБЛИОТЕЧЕН ФОНД 2020-2023 г

Постъпили библиотечни документи 2020 - 2023 г.

Вид	2020	2021	2022	2023
Книги	244	167	229	83
Периодика	30	111	67	36
Дисертации	8	25	12	11
Всичко	282	303	308	130
Общо БФ	187 964	185 557	182 605	179 873 (30.11.23)

Постъпили бройки в Библиотеката от
Академичното издателство 2020-2023



Отчислени библиотечни документи 2020 г.- 2023 г.

Вид	2020	2021	2022	2023
Книги	2649	2710	2603	961
Периодика	583		657	1809
Всичко	3232	2710	3260	2770

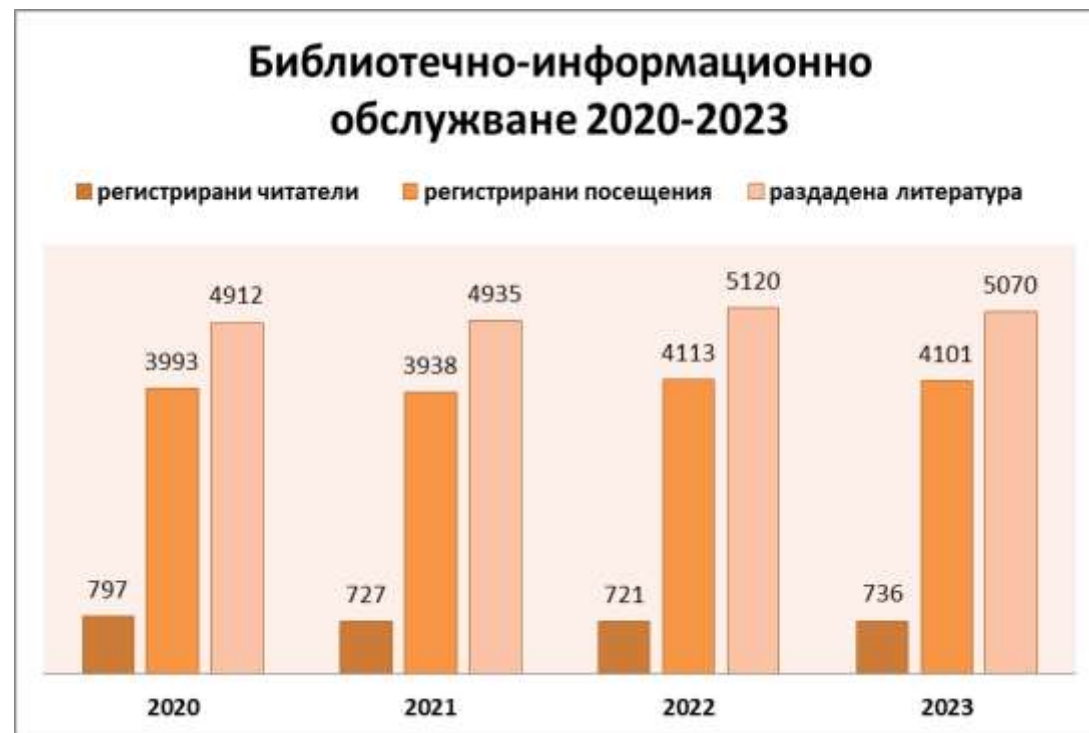


Библиотечно-информационно обслужване

Регистрираните читатели в Библиотеката за 2023 г. са 736 студенти, преподаватели и външни потребители, като само 1 % са се **увеличили** спрямо предходната година.

Регистрираните посещения в Библиотеката за 2023 г. са малко по-малко от 2022 г. (4101 към 4113 за 2022 г.), но трябва да се има предвид, че справка за текущата година включва данните до 31.11.2023 г., а именно през месец Декември се отчита голям брой посещения.

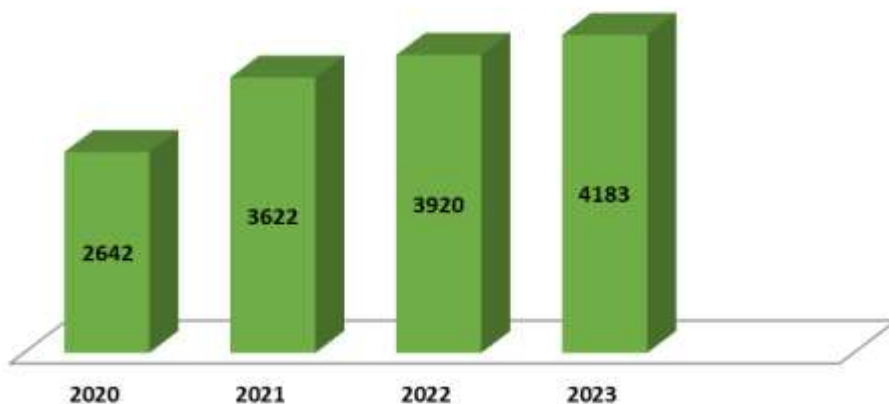
Раздадената литература в Библиотеката нараства с всяка изминала година, което показва положителна тенденция в използването на учебна литература. Към края на ноември 2023 г. са отчетени 5070 броя.





Библиотечно-информационно обслужване

Приходи от библиотечни такси
2020-2023 г. в лева



ПРЕДЛОЖЕНИЕ:

Увеличението на читателската карта от 10 лв. на 20 лв. еднократно за цялото обучение дава резултат в отчитането на повече приходи от тях. Ако тази такса бъде включена към първоначалната студентска такса още първата година, приходите ще се увеличат още повече и ще се улесни работата на обслужване, като самите студенти ще имат ангажимента да посетят библиотеката (виртуално или реално) и да ползват нейните услуги.

Трябва да се има предвид, че ръководството на Аграрен университет заделя значителен финансов бюджет за годишен абонамент на международни бази данни, онлайн списания и български периодичен печат, които са достъпни чрез IP-адресите на Университета!



Информационно-справочен апарат

Поддържането на информационно-справочния апарат включва и прикачването на пълнотекстови публикации в областта на аграрните науки от онлайн български списания към електронния каталог на Библиотеката. За тази дейност са подписани съгласия от ректорите на Селскостопанската академия, ИАИ и Тракийски университет.

Вид	2020	2021	2022	2023
Аналитично разкрити научни статии от бълг. списания	593	540	527	537
Прикачен брой пълнотекстови файлове или линкове към статии*	451	426	428	304
Цитирания на преподаватели от АУ	452	382	105	29
Биобиблиографии на преподаватели от АУ	195	285	334	77
Брой записи в Цифровия научен архив Брой записи в БПОН на МОН	-	405	309 558	78 159
Електронни библиографски справки от чужди и наши бази данни (вкл. наукометрични)	92	183	544	812



Електронни източници на информация

- **Електронен каталог** на Библиотеката чрез библиотечния софтуер „АБ – Автоматизирана библиотека“ (от 1994 г.) - библиографско описание на книги, периодични издания, статии, дисертации и некнижни носители (с възможности да се прикачи пълен текст или изображения), достъпен чрез уеб страницата на Аграрния университет.
- **Моята библиотека** – 24/7 услуга, позволяваща записване, презаписване, запазване на литература отдалечено.
- **Дигитална библиотека** - Включва ценни издания от периода 1879-1944 г. – книги на български език, разпределени в 7 колекции: Аграрна наука: общо земеделие, агрометеорология, годишници, наръчници, указания; Агротехника; Животновъдство; Земеделска техника; Лозарство и Градинарство; Растениевъдство; Растителна защита.
- **Информационен бюлетин – НОВИ КНИГИ.** Позволява всички нови книги да се показват като бюлетин всеки месец, след като веднъж са въведени в Електронния каталог.
- **Цитирания**, който дава изход на всички цитирания на преподавателите от АУ в статиите от ЕК и от модула Биобиблиографии.
- **Цифров научен архив** за АУ – институционално хранилище на научните публикации на преподаватели от АУ.

Системи за откриване на плагиатство

- **GRAMMARLY** (проверка за уникалност на английски текстове, проверка на стил и правопис) – от 2017 г. се поддържа годишен абонамент за 10 акаунта.
- **STRIKEPLAGIARISM** (проверка за уникалност на текстове на български и други езици) – от 2022 г. МОН въведе системата безплатно за всички български университета за тригодишен период. Администрира се от Библиотеката.



Абонамент на специализирани бази данни, онлайн списания и
български периодичен печат 2020 г. – 2023 г.

Бази данни / Data Bases	Онлайн списания / Online Journals
9 специализирани бази данни	6 пълнотекстови западни списания
1.CAB eBooks (2011-present) с 6 колекции: Agriculture; Animal & Veterinary Sciences; Environmental Sciences; Human Health, Food & Nutrition; Leisure& Tourism; Plant Sciences. CAB eBooks Archive (2005-2007) и CAB eBooks Archive (2008-2010) CAB eBooks Archive (2011-2013); CAB eBooks Front File (2014-present)	Agronomy Journal
2.CAB Abstracts 1990 - present	Crop Science
3.CROP Protection Compendium	Plant Disease
4. Invasive Species Compendium	Journal of Horticultural Science & Biotechnology
5.EBSCO Publishing с 5 колекции: - Academic Search Ultimate - Green File - Teacher Reference Center - Library Information Science& Technology - European Views of the Americas	Soil Science Society of America Journal
6.Web of Science (Нац. абонамент)	UNWTO World Tourism Barometer
7.SCOPUS (Национален абонамент)	
8.Science Direct (Национален абонамент)	
9. SSRN (Elsevier)	



Обучителни семинари, проведени в библиотеката и участия в библиотечни семинари и програми

Обучения и семинари
2020 г. - 2023 г.





ИЗВОДИ

- През 2022 г. са направени инвестиции за подобряване на инфраструктурата на Библиотеката, като изцяло е обновена читалнята „Проф. Димитър Димов“.
- Двете книгохранилища изискват значително подобряване
- В дългосрочен план е необходимо да се насочват ресурси и усилия в подобряване условията на работа и модернизирание на библиотечната инфраструктура.
- Необходимо е увеличаване на екипа при фонд от 180 000 тома и допълнителните дейности по отчитане на наукометричните показатели.



Академично издателство



ДЕЙНОСТИ

Обслужване на учебния процес чрез издаване на учебници, учебни помагала, автореферати и монографии.

Обслужване на научната работа чрез подготовка и издаване на Научни трудове на АУ и на списание "Аграрни науки".

Отпечатване на материали за кандидатстудентската кампания

Извършване на услуги на външни клиенти.



Видове издания	Брой заглавия			
	2020	2021	2022	2023
Учебници	1	2	1	0
Ръководства	2	2	2	2
Ведомости твърда подвързия	1	2	1	1
Научни трудове	-	2	1	1
Автореферати	2	11	6	3
Списание „Аграрни науки“	1	5	4	5
Вътрешни поръчки и акциденция	32	37	34	31
Външни поръчки	15	6	9	19
Справочник КСК /дипляни/	3	4	2	6
Учебни помагала/монографии	3	1	3	8
Дисертации	2	7	4	2
Визитки	5	7	4	7



Видове издания	Тираж			
	2020	2021	2022	2023
Учебници	250	450	150	-
Ръководства	500	600	250	300
Ведомости твърда подвързия	84	27	12	12
Научни трудове	-	4	8	5
Автореферати	35	256	98	91
Списание „Аграрни науки“	4	30	20	15
Вътрешни поръчки и акциденция	28203	31110	18306	20896
Външни поръчки	12319	17792	10431	17455
Справочник КСК /дипляни/	6150	2305	3100	10867
Учебни помагала	400	10	230	240
Дисертации	11	31	20	14
Визитки	620	700	1460	830



ФИНАНСОВИ РЕЗУЛТАТИ

	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Приходи				
Външни поръчки	5341.27	5569.74	4723.43	13 455,37
Стокова продукция				
<i>Издадени учебници</i>	<i>19307.19</i>	<i>16522.82</i>	<i>14245.42</i>	<i>20 884,84</i>
<i>Продажби книжарница</i>	<i>14132.66</i>	<i>6031.50</i>	<i>11733.91</i>	<i>15 228,28</i>
<i>Консигнация/книжарница</i>	<i>2303.83</i>	<i>2023.85</i>	<i>2611.41</i>	<i>3 003,02</i>
Общо	41 084.95	30147.91	33 315.17	52 571,51
Разходи				
ФРЗ,ДОО, здравни осигуровки	66738.79	85944.65	78 223.34	92 234,64
Материали и консумативи	13251.04	15529.80	11 855.83	7 693,09
Общо	79989.83	101474.45	90 079.17	99 927,73
Финансиране от АУ	43 700.30	55 796.74	56 764.00	47 356,22



АКРЕДИТИРАН ЛАБОРАТОРЕН КОМПЛЕКС



Деятности по акредитация

- **20-22.01.2020 г.** - Проведен втори планов надзор (одит) от ИА „БСА“ на 20-22.01.2020 г. Проверката е извършена по изискванията на въведената нова версия на стандарта за акредитация на лаборатории за изпитване от ИА „БСА“ (нова версия БДС EN ISO/IEC 17025:2018).
- Продължено е действието на Сертификат 93 ЛИ по новата версия на стандарта със Заповед № А 506/21.08.2020 г., валиден до 31.08.2021 г.
- **27.11.2020 г.** - подадено е заявление в ИА „БСА“ за преакредитация с разширение на обхвата. За целта в ЛКИ бе извършена голяма по обем експериментална работа във връзка с верификацията на новите методи от разширението на обхвата на акредитация на продукта „Минерални торове“ с 42 характеристики.
- **09-11.06.2021 г.** - Проведен трети планов надзор от ИА „БСА“ на във връзка с преакредитацията и разширяване обхвата на акредитацията.
- Продължено действие на Сертификат 93 ЛИ по новата версия на стандарта със Заповед № А 44 /14.01.2022 г., валиден до 14.01.2026 г.
- **26-27.09.2022 г.** - Проведен първи планов надзор от ИА „БСА“ на Констатираните несъответствия са отстранени по време на оценката.
- Продължено е действието на Сертификат 93 ЛИ по новата версия на стандарта със Заповед № А 44 / 14.01.2022 г., валиден до 14.01.2026 г.



Дейности по акредитация

- През 2023 г. в много кратък срок е възстановен голям обем от документи по акредитацията, които липсват след оттеглянето на предишното ръководство, поради уведомлението от страна на ИА БСА за предстоящ извънреден одит през м. март.
- **През февруари 2023 г.** отговорникът по качеството изготви доклад за проведен Преглед от Ръководството по предполагаеми дейности, за голяма част от които липсваха записи. Докладът е във връзка с липсата на преглед на Преглед от Ръководството през 2022 г.
- **6-7 март 2023 г** - След изготвяне на липсващите документи е проведен по спешност вътрешен одит от сертифициран външен одитор, задължителен за изминалата 2022 г. Същият се осъществи непосредствено преди насрочения извънреден планов надзор след едновременната смяна на Ръководителя и ОК на ЛКИ-АУ през декември 2022 г., насрочен от ИА БСА“ за 15-16.03.2023г. По време на извънредния одит, оценяващия екип от одитори повдигна едно несъответствие, което се отнася до отстраняване на основно техническо средство от лабораторната дейност на ЛКИ-АУ - Оптико-емисионен спектрометър с индуктивно свързана плазма ICP-OES “Prodigy 7”(ситуиран в кат. Химия и фитофармация), без да е информирана ИА БСА. Същото техническо средство е отстранено след оценката.
- Продължено е действието на Сертификат 93 ЛИ по новата версия на стандарт БДС EN ISO/IEC 17025:2018, валиден до 14.01.2026 г.



Анализ на целите на плана по качество

- В плана по качество за 2020 г. са посочени 14 задачи за изпълнение. Акцентувано е на задачи, свързани с предстоящата преакредитация и планираното разширение на обхвата на акредитацията относно вкарване на нови характеристики на продукта „Минерални торове“ и „Отпадъци“, както и един нов продукт „Кафяви и лигнитни въглища“.
- За 2021 г. са посочени 11 задачи за изпълнение, свързани с предстоящата преакредитация и планираното разширение на обхвата на акредитацията относно нови характеристики.
- В плана по качество за 2022 г. са посочени 10 задачи за изпълнение. Внедрена е електронна система *LIMS* и софтуер за управление на всички данни за клиента и автоматично генериране на протокол от изпитване.
- За 2023 г. са посочени 10 задачи за изпълнение.
- Внедрената електронна система *LIMS* и софтуер за управление на всички данни за клиента и автоматичното генериране на протокол от изпитване подпомага организацията на целия процес по приемане на поръчки, завеждане, предаване, изпитване и завършване на процеса с Протокол от изпитване ФК 708-1. Програмата обхваща документирането на целия процес поетапно и съхранява всички данни, свързани с работа с клиентите.



Анализ на целите на плана по качество

- Планирано е оптимизиране на обхвата на акредитация до поредния планов надзор от страна ИА БСА през м. април 2024 г., когато ще се премахне апарата за атомна абсорбция „Перкин Елмер“ 3030 В от списъка на техническите средства и свързаните с него методи и стандарти за анализ на продукти за които липсват постъпили поръчки. Това се отнася и за въведения в обхвата през 2022 г. продукт „Лигнитни и кафяви въглища“.
- Основна цел на ръководството на лабораторията в началото на 2023 г., е попълване на липсващия персонал в лабораторията, който бе останал под необходимия минимум и без специалисти инструменталисти относно работата със Спектрометър MP-AES 4210 на „Agilent“ за определяне на елементи. Във връзка с това, втората по важност цел на Ръководството на АУ и ЛКИ бе ремонта на горепосочената апаратура, която е повредена от м. октомври 2022 г., поради груби грешки в експлоатацията.
- Друга цел, свързана с персонала е засилено внимание към обучението не само на новото попълнение от двама млади специалисти, но и на всички изпитватели от лабораторията. За целта бе организирано и проведено изнесено обучение на място на целия персонал. Обучението на тема: Актуални изисквания по БДС EN ISO/IEC 17025:2018 е проведено от „Интерпроджект“ ЕООД.



Анализ на целите на плана по качество

- Предвиден е и втори курс за допълнителна квалификация относно метрологичната проследимост, изчисляване на неопределеност, провеждане на вътрешни одити и др.
- ЛКИ поддържа рекламен договор за популяризиране дейността на лабораторията в интернет пространството. За 2023 г. е подновен договора за поддръжка на интернет клиентска страница в национален информационен център infocall.bg на абонаментен план тип "МИНИ".
- Броят на фирмите с договори за целогодишно изпитване на проби през 2023 г. е увеличен в сравнение с предходните години.
- ЛКИ регистрира поредното участие в междулабораторно изпитване на продукта от обхвата „Подземна вода“. Сравнителното изпитване бе организирано от фирма „Интерпроджект“ЕООД, сертифициран провайдер, отговарящ на изискванията на Процедурата на „ИА БСА“ - BAS QR 18 за провеждане на сравнителни междулабораторни сравнения. Участието на ЛКИ бе успешно с много добри резултати и стойности за $Z\text{-score} \leq 2$, т.е. минимални отклонения от приписаните стойности за всички изпитвани показатели.



Анализ на целите на плана по качество

През мандатния период не е закупена Центрофуга, Автоматизиран апарат на Соксле за серийно определяне на проби за „Масленост и мазнини“, Ротационен вакуум изпарител, Система за ултрачиста вода – необходима за работа със спектрометрите ICP-OES и MP-AES.

Целите от плана по качество относно ангажимента на Лабораторията са да продължи:

- дейностите по приемане на проби за изпитване от цялата страна по куриер и да извършва целия цикъл по изготвяне на поръчката продължи и осъществяване на обратна връзка с клиента (изпращане на проформа-фактура за плащане чрез банков превод и на протокола и фактурата по куриер);
- да предлага и организира консултации, препоръки и изготвяне на програма за торене от специалист агрохимик от АУ за комплексно обслужване на желаещите клиенти. Допълнителната услуга се извършва на базата на получените резултати от Протокола за изпитване.



Профилактика, ремонт и поддръжка на лабораторно оборудване



През 2020 г. е изградена нова лаборатория на територията на „ЛКИ“. Лабораторията е с функция вторична пробоподготовка чрез микровълнова асистирана екстракция на проби за нуждите на апарата за атомна абсорбция и апарата за атомна емисия.





Профилактика, ремонт и поддръжка на лабораторно оборудване

2020 г. - обособена приемна за ограничаване достъпа на външни посетители (клиенти), както и с цел превенция срещу „COVID-19“.





Профилактика, ремонт и поддръжка на лабораторно оборудване

- През 2023 г. е извършен ремонт на закупения преди 2 години спектрометър „MP – AES на Agilent“ за определяне на елементи, повреден през 2022 г., поради допускане на груби грешки в експлоатацията му. Сериозният ремонт наложи смяна на детектор, за което бяха платени разсрочено около 35 хил. лева. За поддръжка на апаратурата са закупени нова камера, няколко торча (горелки) и два небулайзера за около 15 хил. лева.
- Извършен ремонт на Пламъков фотометър JENWAY със смяна на смесителната камера и небулайзера. След ремонта на него се определя елемента „Калий“ на почви, извън обхват на акредитация, с цел облекчаване работата на MP-AES „Agilent“.
- Проведена е спешна профилактика на протеинализатора за дестилация на азот „BUCHI“, поради протичане на помпата за натриева основа, пукната серпентина на хладника и изхабени уплътнения.
- Сменени и халогенните лампи на UV-VIS спектрофотометъра HALO RB-10, както и на Spectroquant NOVA-60 спешно, поради изтекъл срок на действие.
- Заменен бе и електрода на Кондуктометъра DELTA OHM с нов.



Поддържане на нормативната база и документи от СУ

- Лабораторията поддържа актуален списък на стандартите/документите/ с техните датирани версии, който е на разположение на клиентите.
- Изготвена е работна процедура РПК 805-1 „Управление на кризисни ситуации“ в отговор на въведената от ИА БСА – BAS QI 22 „Инструкция за управление на извънредни събития или обстоятелства, засягащи акредитирани от ИА БСА органи и техните клиенти“ във връзка с възникналата извънредна епидемиологична обстановка в България и по света
- В началото на всяка година се изготвят План по качество, Програма за вътрешен одит, План за обучение, Програма за наблюдение на персонала, Програма за калибриране на ТСИИ и Програма за закупуване на ССМ с изтичащ срок на годност през годината.
- Във връзка с новата Процедура BAS QR 32 на ИА БСА „Политика на ИА БСА за акредитация на гъвкав обхват“, версия 1/16.04.2020 г. , ЛКИ-АУ създаде нов документ ОПК 505-1 “Гъвкав обхват на акредитация“.
- Поддържа се абонамента на ЛКИ към БИС, за актуалност на използваните от лабораторията стандарти. За всяка настъпила промяна, БИС веднага уведомява лабораторията със съобщение, за навременна реакция.
- Необходимо е да се закупят стандарти за продукта „Минерални торове“ от обхвата на акредитация, тъй като част от стандартите за минерални торове не са налични след напускането на предишното ръководство и отделно за група от продукта „Органо-минерални торове“, за които методите за анализ от обхвата за „минерални торове“ не са подходящи.



Вътрешен одит

Одитът включва:

- проверка на място на документите от системата за управление;
- проверка за съответствие на документацията по отчетността на анализите;
- уитнес (наблюдение на практическо задание) по действителна поръчка на клиент, по която се работи в дните на провеждане на одита.

Одитите са извършвани през 2020. 2021 и 2023 г. от външни одитори, притежаващи нужната квалификация, компетентност и сертификат.



Вътрешен одит

Заключение на одита за 2020:

Спазват се изискванията, регламентирани в НК, процедурите и инструкциите. Записите, които се водят в ЛКИ, доказват компетентност на лабораторията за максимално съответствие с изискванията на стандарта. Оценката за квалификацията на персонала, извършващ изпитванията на пробите е положителна – обучен, квалифициран и работи професионално и прецизно с поверените му ТС, които са с валиден калибрационен статус. Оценката за компетентността на персонала се допълва и от изпълнението на BAS QR 32 и готовността му да премине към гъвкав обхват на акредитация по т. 4.1.1 и т. 4.1.2 от процедурата.

Не са повдигнати несъответствия в резултат на проверката на СУ на ЛКИ по време на проведения вътрешен одит на 17-18.11.2020 г.

Заключение на одита за 2021 г

Спазват се изискванията, регламентирани в НК, процедурите и инструкциите. Записите, които се водят в ЛКИ, доказват компетентност на лабораторията за максимално съответствие с изискванията на стандарта. Оценката за квалификацията на персонала, извършващ изпитванията на пробите, е положителна – обучен, квалифициран и работи професионално и прецизно с поверените му ТС, които са с валиден калибрационен статус.

Заключение на одита за 2023 г. :

Спазват се изискванията, регламентирани в НК, процедурите и инструкциите. Записите, които се водят в ЛКИ доказват компетентност на лабораторията в съответствие с изискванията на стандарта. Оценката за компетентността на персонала се допълва и от изпълнението на BAS QR 32 и готовността му да премине към гъвкав обхват на акредитация по т.4.1.1 и т.4.1.2 от процедурата.

• *Констатираното едно значително несъответствие* се отнася до това, че в пакета от изготвени документи липсва изготвена «оценка на риска» на напусналия и новопостъпилия персонал. Коригиращите действия са изпълнени по време на самия одит.



Метрологично осигуряване

- Изготвена е програма за закупуване на сертифицирани референтни материали (за тези с изтичащ срок на годност) и със сертификат, отговарящ на изискванията за проследимост на БДС EN/IEC ISO 17025 и БДС EN ISO 17034. Закупени са нови 17 броя CPM за различни продукти, а впоследствие през годината още три отделни CPM, за работа със спектрометър MP-AES.
- Изготвена е изцяло нова процедура (по нова формула) за определяне на интервалите на рекалибриране на ТС, съгласно която настъпи промяна (скъсяване) на интервалите за рекалибриране на някои ТС.
- Изготвена е програма за калибриране на техническите средства с план за калибриране за всяка година, съгласно изискванията за проследимост на Процедурата BAS QR 27 на ИА БСА.
- През 2020 г. са калибрирани от външни акредитирани лаборатории един цифров термометър, два броя цифрови термохигрометъра (единият от тях е новозакупен), рН – метъра и два броя велектронни везни
- През 2021 г. са калибрирани от външни акредитирани лаборатории шест цифрови термометри и една теглилка.
- През 2022 г. са калибрирани от външни акредитирани лаборатории 19 технически средства, от които 15 цифрови термометри.
- През 2023 г. са калибрирани от външни акредитирани лаборатории 7 технически средства: Везни – 3 бр., рН-метър 1 бр., Титратор с рН-метър, Кондуктометър 1 бр. и една теглилка от 50 грама. Калибрирани са още – термохигрометърите за работните помещения, 5 цифрови термометъра със сонда, служещи за контролиране на температурата в пещта, сушилни шкафове и хладилни термостати.
- Изготвена е програма за закупуване на сертифицирани референтни материали (за тези с изтичащ срок на годност) и със сертификат, отговарящ на изискванията за проследимост на БДС EN/IEC ISO 17025 и БДС EN ISO 17034. Закупени са нови 17 броя CPM за различни продукти, а впоследствие през годината още три отделни CPM, за работа със спектрометър MP-AES.



Метрологично осигуряване

- Изготвена е изцяло нова процедура (по нова формула) за определяне на интервалите на рекалибриране на ТС, съгласно която настъпи промяна (скъсяване) на интервалите за рекалибриране на някои ТС.
- През второто полугодие на 2023 г. с помощта и осигурени средства от Ръководството на Аграрния Университет-Пловдив, в ЛКИ-АУ бе закупен нов апарат – Оптикоемисионен спектрометър с индукционно-свързана плазма Avio 220 Max ICP-OES “Perkin Elmer”, необходим за определяне на елементи във всички продукти от обхвата на лабораторните дейности в ЛКИ и във връзка с непрестанния поток от проби в това направление.
- Закупен е мултиелементен CRM- стандартен референтен материал за нуждите на новото ICP-OES “Perkin Elmer” и MP – AES 4210 “Agilent” с концентрации на отделните елементи в него, определени по критерии на лабораторията (ЛКИ), изготвен от фирмата CPAchem Ltd.
- Започна работа по изготвяне на методика за вътрешно калибриране на новото ICP-OES , по която да се извърши вътрешно калибриране за всички елементи от обхвата на акредитация по стандартизирани методи и вътрешновалидирани методики.
- Работи се и по извършване на верификация на стандартизираните методи за анализ и по валидиране на лабораторните методи, при работа с новия спектрометър. Извършва се голяма по обем експериментална работа във връзка с определяне на характеристиките: обхват на работа, граници на откриване и определяне за всички продукти и елементи от обхвата на лабораторните дейности.
- Закупени са матрици – сертифициран референтен материал за води, почви, подобрител, растителен материал и минерален тор с подбрани от ЛКИ характеристики, за проверка на методите за анализ на съответните продукти.
- Водят се дневници ФК 604-3 за междинни проверки на всички средства за измерване с план за калибриране



Обучение на персонала

- Програмата за обучение на персонала за 2020,2021 и 2022 г. е изпълнена на 80% като участието на служители на ЛКИ - АУ в курсове, семинари, конференции и други видове обучение е преценено като задоволително.
- Програмата за обучение на персонала за 2023 г. е изпълнена на 80%.
- Проведени са наложителните и най-важни обучения, за да продължи работата в ЛКИ нормално, в отговор на изискванията за компетентност на персонала съгласно новата версия на БДС EN ISO/IEC 17025:2018.
- В края на 2022 г., след напускане на предишното ръководство ЛКИ работи само с трима експерти и двама в майчинство.
- Новото ръководство трябваше спешно да осигури попълване на персонала с двама до трима човека, по възможност инструменталисти с опит за работа с аналитична апаратура, които да бъдат обучени за работа със спектрометъра MP-AES на Agilent, за определяне на елементи в продуктите от обхвата.
- Веднага след извършване на ремонта на MP-AES е проведено платено обучение на новоназначените колеги, определени да работят на апарата.
- **28-01.03.2023 г** - обучение на място за целия колектив по тема, свързана с управлението на системи по качество по новата версия на стандарта за акредитация, оценка на риска и осигуряване на метрологична проследимост на измерванията.



Участие в междулабораторни изпитвания

През м. януари 2020 - участие в междулабораторно изпитване за пригодност с Провайдър LGC Standards – Англия, който отговаря на изискванията на ISO 17043, на Процедурата BAS QR 18 на ИА БСА за провеждане на междулабораторни изпитвания и отговарящ на критериите, заложи в ФК 606-1 „Въпросник за оценка и избор на доставчици на услуги“ и се счита за компетентен. Тестовият продукт е “Суши горски плодове”. Резултатите отново са отлични. Отклоненията са много малки, стойностите за „Z – Score” и на трите показателя са < 1 .

През 2020 година – още 2 участия в междулабораторно изпитване, организирани от „Интерпроджект“ ЕООД, също отговарящ на всички критерии за компетентност.

Първото от тях е на продукта „детско плодово пюре“ по показателите рН, сухо вещество, влага и съдържание на витамин С. За четирите показателя стойностите за „Z – Score” са с малко отклонение от 0,06 до 1,18 в синята зона.

Трето участие към същия Провайдър бележи ЛКИ с участие в продукт, който е извън обхвата на акредитация – „захар“ с показатели, влага, сухо, пепели и общи захари. Представянето отново е много добро с най-висока стойност за „Z – Score” -1,47, което отново е в синята зона.



Участия в междулабораторни изпитвания

- През 2021 г - Междулабораторно изпитване за пригодност с Провайдър Интерпроджект, който отговаря на изискванията на ISO 17043, на Процедурата BAS QR 18 на ИА БСА за провеждане на междулабораторни изпитвания и отговарящ на критериите, заложиени във ФК 606-1 „Въпросник за оценка и избор на доставчици на услуги“ и се счита за компетентен.
- Тестовият продукт е Брашно тип “Добруджа” по показателите влага, обща пепел, добив на мокър глутен, киселинност, белтък, захари, мазнини от обхвата на акредитация по програма IP 181/2021. Резултатите отново са отлични. Отклоненията са много малки, стойностите за „Z – Score” са удовлетворителни.
- Продуктът „вода повърхностна“ по показателите рН, сулфати, хлориди, флуориди, хидрокарбонати, ХПК, феноли, амониев йон, нитрити, нитрати, разтворено желязо, Mn, Al, Cu, Zn, Pb, Cd, електропроводимост. Резултатите отново са отлични. Отклоненията са много малки, стойностите за „Z – Score” са удовлетворителни.
- Продукт кафяви въглища с показател, хуминови киселини. Представянето отново е удовлетворително.
- Продукт пастет от гъши дроб по показателите влага, сухо вещество, пепел, мазнини, белтъчно съдържание, въглехидрати, киселинност, съдържание на хлориди, нитрити, рН - Отклоненията са много малки, стойностите за „Z – Score” са удовлетворителни.
- Продукт почва – амониев азот, нитратен азот, общ фосфор, органично вещество хумус, рН, Ca, Mg



Участия в междулабораторни изпитвания

- През 2022 г. ЛКИ участва в междулабораторно изпитване за пригодност с Провайдър Интерпроджект, който отговаря на изискванията на ISO 17043, на Процедурата BAS QR 18 на ИА БСА за провеждане на междулабораторни изпитвания и отговарящ на критериите, заложи в ФК 606-1 „Въпросник за оценка и избор на доставчици на услуги“ и се счита за компетентен.
- Тестовият продукт е “Топено пушено сирене” по показателите влага, сухо вещество, протеин и мазнини от обхвата на акредитация по програма IP 181/2021. Резултатите са удовлетворителни. Отклоненията са в границите на допустимото, стойностите за „Z – Score” са удовлетворителни
- През 2023 г. ЛКИ участва в междулабораторно изпитване за пригодност с Провайдър Интерпроджект, който отговаря на изискванията на ISO 17043 за акредитация, на Процедурата BAS QR 18 на ИА БСА за провеждане на междулабораторни изпитвания и отговарящ на критериите, заложи в ФК 606-1 „Въпросник за оценка и избор на доставчици на услуги“ .
- Техническият проект за изпитване за пригодност в който ЛКИ участва № IP-Uw-199/2023 е за продукта “подземни води” по следните показатели от обхвата на акредитация : обща твърдост, хлориди, сулфати, амониев йон, активна реакция (pH при t=20°C), електропроводимост и елементарен състав(Cu, Fe, Ni, Zn). Резултатите са удовлетворителни. Отклоненията са в границите на допустимото, т.е. стойностите за „Z – Score” са до ≤ 2 .

Нов апарат - Оптикоемисионен спектрометър с индукционно-свързана плазма Avio
220 Max ICP-OES "Perkin Elmer"



Закупен с капиталови средства на АУ



Извършени анализи

Година/протоколи	2020	2021	2022	2023	Общо
За външни възложители					
Издадени протоколи	548	511	457	457	1973
За вътрешни възложители (докторантски теми и проекти)					
Издадени протоколи	21	28	22	22	93
Общо	569	539	479	479	2066



ФИНАНСОВИ РЕЗУЛТАТИ

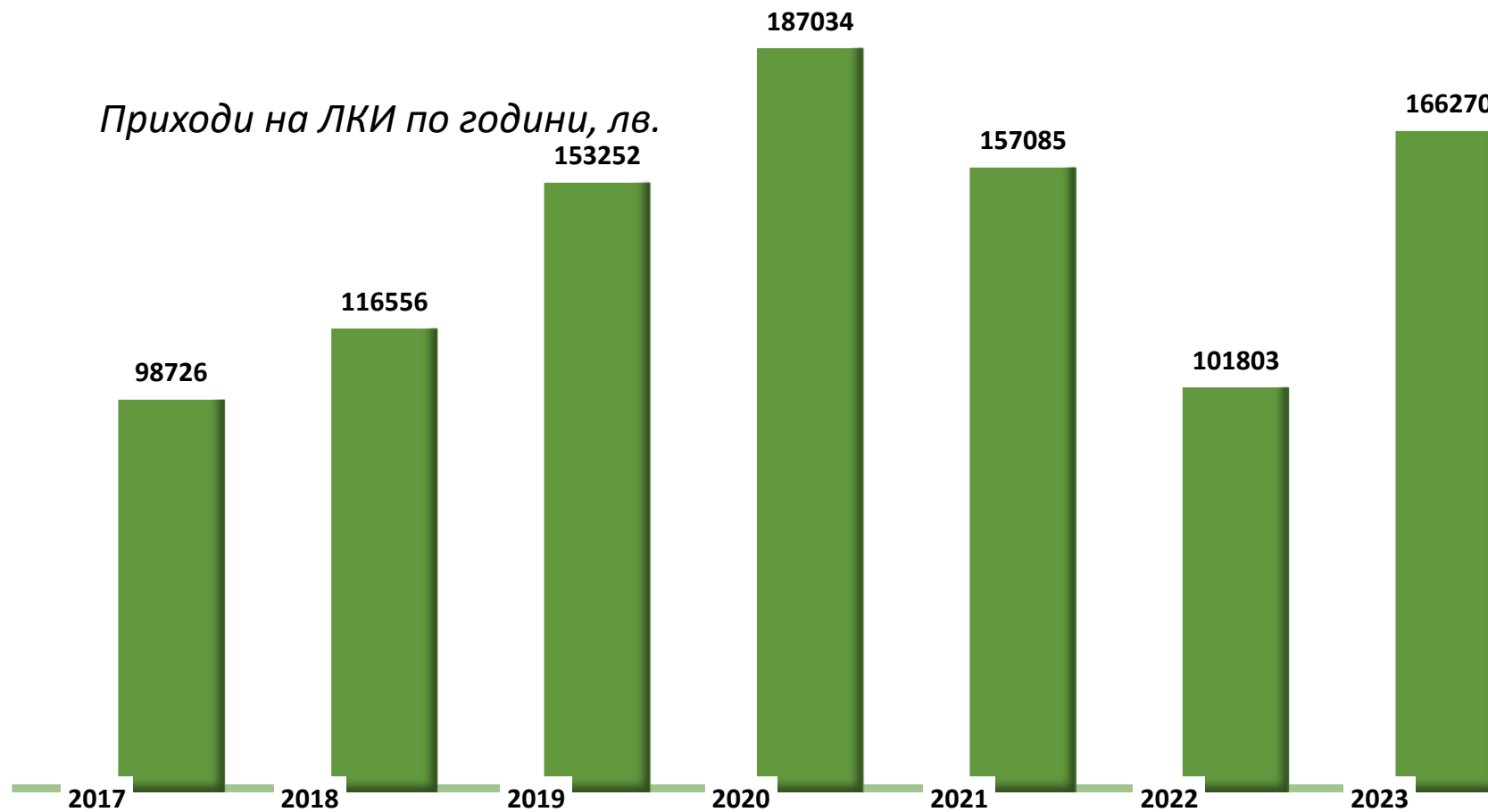
Приходи/ години	2020	2021	2022	2023	общо
<i>Външни възложители (лв.)</i>	176 352,07	141 106,80	92 667,83	159 015	569 141,70
<i>Вътрешни възложители (Д. теми и договори към ЦНИ) (лв.)</i>	10 682,00 *	15 978,00*	9 136,00*	7 255	45 117
Общо	187 034,07	157 084,80	101 803,83	166 270	1 183 400,4

* Сумата е с различна степен на отстъпка и не е обложена с 20 % ДДС

Кадрово състояние : 9 щатни служители, от които 3 в отпуск по майчинство; 2 служители на временни договори.



ФИНАНСОВИ РЕЗУЛТАТИ – лв.





УЧЕБНО-ОПИТНА И ВНЕДРИТЕЛСКА БАЗА



БАЗА БРЕСТНИК

	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Приходи – лв.				
Продажби	76 928.00	62 252.00	96 746.00	121 420.70
ДФЗ	63 924.00	31 493.31	102 152.00	108 221.18
Други	12 795.00	27 589.74	13740.16	23787.83
Общо	153 647.00	121 335.05	212 638.16	253 429.71
Разходи – лв.				
ФРЗ, осиг., хонорари	197 926.00	233 567.35	222389.90	256 350.90
ГСМ, ел.вода,вода	20486.00	19 573.27	26 659.00	19892.41
Други	53 719.00	40 392.50	31 196.00	25 159.54
Общо	272 131.00	293 533.12	280 244.90	301 402.85
Корекция от субсидия	118 484.00	170 986.36	67 606.74	47 972.29



БАЗА БРЕСТНИК - ИЗВОДИ

- Намаляване на субсидията от АУ - от 118 484 лв. през 2020 г. на 47 972.29 лв.
- Увеличение на приходите от продажбите (участък лозарство), поради подобряване на агрономически практики и промяна в организацията (определени са конкретни норми на персонала).
- Увеличение на плащанията от ДФЗ.
- Увеличение на ФРЗ и хонорарите, поради повишаване на минималната работна заплата и промяна в ставките при резитбата на овощните
- Закупени са високотехнологични машини за лозарството.
- Търсят се възможности за възстановяване на напояването.
- Цел – намаляване на себестойността на продукцията от грозде.



БАЗА ЯГОДОВСКО ШОСЕ

ВИД	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Приходи – лв.				
Продажби	75 720.00	77 783.35	26 995.00	99 443.39
ДФЗ	48 888.00	48 888.00	85 266.00	59 867.14
Други	37 459.00	35 310.13	132 548.56	60 622.44
Общо	162 167.00	161 981.48	244 810.07	219 932.97
Разходи – лв.				
ФРЗ, осиг., хонорари	207 737.00	189 885.49	178 772.90	171 728.69
ГСМ, ел.вода,вода	41 142.00	33 654.13	50 696.64	33 386.03
Други	44 055.00	32 875.76	61 475.22	53 076,60
Общо	292 934.00	256 415.38	290 944.76	257 891.36
Корекция от субсидия	130 767.00	94 433.90	46 134.69	47 958.39



БАЗА ЯГОДОВСКО ШОСЕ - ИЗВОДИ

- Намаляване на субсидията от АУ - От 130 676 лв. на 47958.39 лв.
- По-добри продажби, по-голямо количество произведена продукция, с по-ниска себестойност.
- Направени са инвестиции и ремонтни дейности, за отстраняване на възникнали аварии. След инвестициите са реализирани икономии от вода, горива и материали.
- Запазва се ФРЗ
- Намалени са разходите за ел.енергия и външни услуги



ЖИВОТНОВЪДНИ ФЕРМИ

ВИД	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Приходи – лв.				
Продажби	42 619.00	65 805.44	63 350.00	87 992.26
ДФЗ	20 280.00	30 064.00	39 551.00	41 125.90
Други	12 055.00	34 330.56	53 681.18	38 089,51
Общо	74 954.00	130 200.00	156 582.92	167 207.67
Разходи – лв.				
ФРЗ, осиг., хонорари	134 220.00	110 356.18	106 006.42	171 705.51
ГСМ, ел.вода, вода	16 676.00	27 443.66	26 638.11	28 271.00
Други вкл.храна за животните	108 354.00	136 220.91	110 757.84	99 554.49
Общо	244 250,00	274 020.75	243 402.37	299 531.00
Корекция от субсидия	169 296.00	143 820,74	86 819.45	132 323.38



ЖИВОТНОВЪДНИ ФЕРМИ - ИЗВОДИ

- Намаляване на субсидията от 169 296.00 през 2020 г. на 132 323.38 лв. през 2023 г.
- След инвестиция за над 20 000 лв. кравефермата е с регистрация на ферма.
- Закупен е нов трактор за 36 000 лв. , оборудван с челен товарач.
- Възстановено е тороразхвърлящото ремарке от учебната зала на катедра Механизация на земеделието и върху площ от 87 дка е разпръснат натрупания през годините оборски тор.
- Осигурени са бали люцерна и слама за животните.
- Възстановена е балировачката от катедра Механизация на земеделието.
- Закупена е машина за товарене на бали за 4 440 лв. за намаляване на ръчния труд.
- След инвестиция от 8 000 лв. за силажираща машина е осигурен силаж за животните на себестойност $\frac{1}{2}$ от цената, на която е закупуван.
- Предстои изграждане на модерна напоителна система на пасището.
- Осигурени са целеви средства от МОН за подобряване на материалната база.



Център за биологично изпитване на продукти за растителна защита



-
- РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на културата
Български институт по биологията на храните
- СЕРТИФИКАТ
- №002
- Издание: *15.11.2016*
София, *15.11.2016* 2022 г.
- Из осмисляне на чл. 25 от Закона за защита на растенията от чл. 27 от Наредба № 19 от 2 януари 2016 г. за биологични защитни продукти за растителна защита (ЗНЗ, *ЗНЗ* №60, от 15.11.2016 г.) и Закона № 74/11-2259 от 02.11.2017 г., Закона № 74/11-2125 от 14.09.2019 г. и Закона № 74/11-180 от 09.02.2022 г. за изпитвателни държавни изследвания на биологични продукти
- ОБЛАГАМ:
- изпитвателни сертификати в изпитване на това, че биол. сорт: *Белоруски* БИО01
содержащи в себе си изпитване: гр. София 1794, бив. „Паневски лозар“ № 115.7, ст. 6, одобр. БИРС000661302, 2 места за изпитване: гр. Плевна 4000, кв. „Памет“ №1, ст. 6, одобр. Плевна; гр. „Фруе 2001“, кв. „Оброчна поляна“, гр. Проф. Иван Михайлов №1С, НКС „Оброчна поляна“ гр. Бяра 9005, кв. „Алфавитна“, ул. „Улица Фруе“ №1 и гр. Плевна 4000, ул. „Ивановски лозар“ УЛБП (Улбана лозарска изпитвателна станция) към Аграрен университет – Плевна
и одобрение за използване на биологични защитни продукти за растителна защита на територията на Република България за следните групи култури:
1. Греховни насаждения
 2. Полски култури
 3. Заливни култури
 4. Оранжерийни култури
- Сертификатът удостоверява биологична чистота при производство на сортове за ефикасност на контрол на растителни вредители, изпитване на добротата на биологичните продукти и на качеството на защитата на ефикасност, на ЛПЗ, съгласно на ЛПЗ-овия и производствения организъм на растителна защита (ЛПЗО).
- Сертификатът е валиден до 02.11.2022 г.
- ПРОФ. Д-Р ХРИСТО ДАСКАЛОВ, ЗНМ
- Потпишан и скенен от
Министерство на културата
-



Резултати

През 2021/2022 стопанска година са реализирани следните проекти:

- 2 демо полета с обща площ над 110дка. (Асеновградско шосе и Цариградско шосе)
- 22 опита за регистрации
- 11 R&D опита
- 2 сортови опита за определяне на биологични и стопански качества

ЦБИ НА АУ	лева
Начален остатък -01.01.2022	37 979,71
Приходи	72 008,00
Разходи	28 937,89
Отчисления , в т.ч.:	21 602,40
- Отчисления ЦНИТТЗИС-5%	3 600,40
- Отчисления АУ-25%	18 002,00
Данък върху приходите- 3%	2 160,24
Остатък към 31.12.2022 г.	57 287,18

Разходите по опитните и демонстрационните площи като семена, продукти за РЗ и торове, са изцяло обезпечени и не са били в тежест на бюджета на АУ, УОВБ или ЦБИ.

*** Продукцията от всички площи е реализирана и отчетена като приход на УОВБ.*



Резултати

Договори ЦБИ /сезон 2022-2023/

Клиент	Сума по договор – лв.
Altinco	4361.5
Axereal	8415
Penergetic AG	24440
Лидеа България	9150
Суммит Агро	13180
ФМС Агро България ЕООД	9100
SGS / СЖС	53496
Panamir	2400
Общо:	124 542.5

Разходи ЦБИ / сезон 2022-2023 /

Тип	Сума - лв.
Кондуктометър	1999.2
Рекламни материали	374
Такса за публикуване на статия	391
Хидравлична бутилка за трактор Беларус 952.3	660
Общо:	3424.2



Резултати

**През сезон 2022-2023 г. се отбелязва ръст на приходите с 42.1%, спрямо предходния сезон.
Броят на клиентите е увеличен до 8 фирми.**



Част от генерираните разходи през 2022-2023 г. като кондуктометър, който ще се използва в катедра „Химия и Фитофармация“ за обучение на студенти, закупена хидравлична бутилка за трактор Беларус ще увеличи товаримостта на трактор Беларус, което ще позволи работа с по-тежък прикачен инвентар.

Продължава сътрудничеството с химичните и семенарски компании, подобряване на качеството на предлаганите услуги, промотиране на силните страни на ЦБИ и засилване на интереса за колаборация от тяхна страна.



ВИНАРСКА ИЗБА



Дейности

Експерименти с висока степен на значимост:

- Експериментални проби по докторски работи – 31 броя проби
- Експериментални проби с научно направление – 85 броя проби
- Експериментални проби на дипломанти – 14 броя проби.
- Експериментални проби извършени с цел популяризиране на стари български сортове грозде – 22 броя проби.
- Експерименти с висока степен на значимост /Канопи мениджмънт на сорта Совиньон блан/ - изпълнител Ламбрин Топузлиев – 8 броя проби.
- Изпълнен внедрителски договор с фирма АМБ-Агро и винифицирани 3 броя пробни вина.

Обучение

- Студенти, посетили винарската изба на АУ – Пловдив по дисциплините Винарство и Въведение в аграрните науки за 2020-2023 г. – 650 студенти.



Научно-изследователска дейност

- Реализиран е проект по НИЦ на тема - Подобряване възможностите за извеждане на научно-изследователска и учебна работа в Учебно опитната винарска изба на Аграрен Университет. Закупени са 15 броя съдове от неръждаема стомана с обем 90 литра и окомплектовка с плаващи капаци. С това се подобри изключително много качеството на експериментални винаю, получени по докторски теми, както и експериментални вина произвеждани в избата по внедрителски договори.
- Реализиран е внедрителски договор с фирма АМВ – Агро, за микровиноделие на три сорта грозде.

Участие в проекти

- Проект Agro Digi Rise
- Проект за създаване на ново лозе от резистентни сортове.

В периода 2020 – 2023 г. се затвърди партньорството с фирмите, които спонсорират винарската изба с консумативи за вино.

- Аморим корк ЕООД
- Бевижън ЕООД



Стопанска дейност

Продукция	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Прието грозде -kg	13 200	10 700	13 730	13 480
Получено вино - литри	6 970	5 600	7 130	7 070
Продадено вино – лв.	19 098.00	16 078.01	21 997.95	37 925.500

Ръст с над 30% на продажбата на бутилирано вино.

Реализация на ново вино - Розе Аграрен университет -Пловдив и утвърждаване на стари вина / The University red, The University white, Мавруд АУ-Пловдив и Тамянка АУ-Пловдив /.



Рекламна дейност

14.05.2022 - Ден на отворените врати на винарската изба

6 октомври 2022, София - Международен ден на Мавруда. Провеждане на майсторски клас "Мавруд - минало настояще и бъдеще" – Ламбрин Топузлиев

В церемонията „Посланици на мавруда“ специални отличия за професор дсн Венелин Ройчев – за разработване на първата в България "Монография на сорта Мавруд" и инж. технолог Ламбрин Топузлиев

31.03.2023 в Аграрен университет – Пловдив е проведена конференция на тема „Преглед на гроздоберна реколта 2022“, организирана от Съюза на енолозите както и дискусия за „Подобряване на взаимовръзката между лозарството и винарството“, с участието на представители на Асоциация на лозарите в България, енолози, научни преподаватели и студенти.



За периода 2020-2023 г . във винарската изба са проведени дегустации и винени турове с над 60 групи и делегации от различни страни.

Рекламна дейност

Участие в изложение „Дефиле на младото вино“ – Пловдив 2020 г.



Две награди:

Сребърен Дионис за червено вино – Мерло, Сира и Каберне совиньон.

Сребърен Дионис за бяло вино – Совиньон блан и Шардоне.





ПОЛОЖИТЕЛНИ РЕЗУЛТАТИ

- Обновена дегустационна зала.
- Създадени условия за преки и онлайн презентации.
- Отбелязан Световният ден на туризма съвместно със Съвета по туризъм – Пловдив
- Утвърдени са услугите (с решение на АС), които може да извършва винарската изба: винени турове „По пътя на виното“, анализ на вина, експериментално винифициране и използване на винен трезор.
- Съвместно със Съюза на енолозите ежегодно се провежда симпозиум „Преглед на реколтата“.
- Подобрени са условията за научноизследователска дейност и провеждане на практически упражнения на студентите.
- Подновени са хигиенно санитарните помещения.



ЦЕНТЪР ЗА МЕЖДУНАРОДНА ДЕЙНОСТ И ВРЪЗКИ С ОБЩЕСТВЕНОСТТА



Акценти в дейността на ЦМДВО

- Двустранно сътрудничество с чуждестранни партньори от академични и научни институции и от бизнеса за обмяна на опит, подобряване на учебните планове и програми, обмен на преподаватели и съвместно обучение на студенти от трите образователни степени.
- Подготовка на договори и официална кореспонденция с чуждестранни партньори.
- Контакти с чуждестранни партньори и дипломатически представителства в България и чужбина.
- Съдействие при кандидатстване, изпълнение и отчитане на международни образователни и научноизследователски проекти по Европейски програми и проекти по Оперативните програми на ЕС.
- Администриране на входяща и изходяща мобилност на студенти, преподаватели и административен персонал по програма Еразъм+ с програмни и партниращи държави.
- Организиране на общоуниверситетски празници и събития.
- Рекламна дейност и връзки с обществеността.
- Разширяване обхвата за публично и медийно представяне с цел утвърждаване престижа и авторитета на Аграрен университет – Пловдив.



Международни образователни проекти Erasmus + Cooperation for higher education – 20 броя

№	Ръководител	Проект	Продължителност
1.	Проф. Вили Харизанова	Harmonization and Innovation in PhD Study Programs for Planth Health in Sustainable Agriculture (HarISA), 598444-EPP-1-2018-1- HR-EPPKA2-CBHE-JP	2018-2021
2.	Доц. Димо Атанасов	New curricula in Precision Agriculture using GIS technologies and sensing data (CUPAGIS) 597962-EPP-1-2018-1- EE-EPPKA2-CBHE-JP	2018- 2021
3.	Проф. Стела Тодорова	Training and Orientation for Multifunctional Agriculture entrepreneurial Opportunities - eTomato 6000989-EPP-1-2018-1-IT-EPPKA2-KA	2018- 2021
4.	Проф. Христина Янчева	New and Innovative Courses for Precision Agriculture, NICOPA 597985-EPP-1-2018-1- KZ-EPPKA2-CBHE-JP	2018-2021
5.	Проф. Иван Манолов	Environmental Management Enhancement by Youth-run SMEs, EnvironmentYou	2019-2021
6.	Доц. Теодор Радев	Strategic Partnership for Agri-Entrepreneurship and Eco-Innovation for Good Practices, AgriEco, Agreement No. 2019-1-BG01-KA203-062284	2019 - 2021



Международни образователни проекти Erasmus + Cooperation for higher education - продължение

	Ръководител	Проект	Продължителност
7.	Проф. Вили Харизанова	New Professional Diploma in Plant Clinic and Phytosanitary Technologies /PRO-DPCP 609550-EPP-1-BG-EPPKA2-CBHE-JP, Coordinator- Agricultural university, Plovdiv	2019- 2022
8.	Проф. Вили Харизанова	Harmonization and Innovation in PhD Study Programs for Plant Health in Sustainable Agriculture (HarISA), 598444-EPP-1-2018-1-HR-EPPKA2-CBHE-JP, University of Zagreb Faculty of Agriculture	2019- 2022
9.	Проф. Иван Манолов	Erasmus Mundus Master in Soil Science, emiSS 610528-EPP-1-2019-1-TR-EPPKA1-JMD-MOB	2019- 2025
10.	Доц. Атанас Вучков	Innovative Training for Sustainable Shepherds, EU4SHEPERDS, 2020-1-ES01-KA202-082722, Coordinator-Cesefor (Spain)	2020- 2023
11.	Проф. Иван Манолов	Good teaching practices in experiential learning for effective education in embedded food systems, GOODFOOD, № 2020-1-PL01-KA203-082209 Coordinator- Warsaw University of Life Sciences	2020- 2022
12.	Проф. Тоня Георгиева	Agricultural Policy and Sustainability in Vocational Education, AGRIPOL, 2020-1-DE02-KA202-007483, Coordinator- Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover	2021- 2023
13.	Проф. Светла Янчева	CIII-RS-1607-01-2122 - Resilient management of bioactive compounds from plants and organic wastes in Middle-Europe, Coordinator- University of Novi Sad, Faculty of Agriculture, Serbia	2021- 2022



Международни образователни проекти Erasmus + Cooperation for higher education

	Ръководител	Проект	Продължителност
14.	Доц. Стефан Шилев	Boosting agribusiness acceleration and digital hub networking by an advanced training program on sustainable procession agriculture Boost – N 101056291, Coordinator- Aristotelio Thessaloniki University - Greece	2022 –2025
15.	Доц. Димо Атанасов	University cooperation for promoting the green transition and sustainable practices in education and training, U-Green N 2021 – 1 – ES01-KA220 – HEP – 000031988 Coordinator- Almeria University Spain	2022 – 2024
16	Проф. Вили Харизанова	Integrated Plant Protection as an answer for climate changes INPACT Coordinator- Czech University of Life Sciences	2022 – 2023
17.	Доц. Боряна Иванова	IT for interconnection of social, economic and environmental aspects in agribusiness, ITFARM -2021 – 1 – CZ01 – KA220 – ADU-000033393 , Coordinator- - Czech University of Life Sciences	2022 - 2024
18.	Проф. Христина Янчева	University cooperation for promoting the GREEN transition and sustainable practices in education and training, KA220-HED-B2F4704B UNIGREEN Coordinator - Almeria University – Spain	2022 - 2025
19.	Доц. Красимир Александров	Project N°: 2022-1-LU01-KA220-VET-000089887 Enhancing resilience of tourism sector through training and development of regenerative tourism experiences Project acronym: ENFORCE Coordinator- Camera di Commercio Italo-Lussemburghese	2022 - 2025
20.	Проф. Светла Янчева	Establishment of “One Belt One Road” “Sino – Bulgarian Joint Laboratory on Climate Change Adaptive Governance for Rural Ecosystem”, Grant N 22230750500 Coordinator- Shanghai Jiao Tong University (SJTU)	2022 - 2025



Подписани меморандуми за двустранно сътрудничество – 46 броя

№	Университет/институт	Държава
1.	Одески държавен аграрен университет	Украйна
2.	Институт по физиология на растенията и генетика Национална академия на науките	Украйна
3.	Агенция за развитие на градинарството и оранжерийното производство Подписан рамков договор 2019 г., конкретни предложения от 2020 г.	Узбекистан
4.	Гродненски държавен аграрен университет	Беларус
5.	Търговско-промишлена палата в Силифке	Турция
6.	Държавен аграрен университет – Ташкент (2018 г.) Подписана Пътна карта за изпълнение на договорености 2020 г.	Узбекистан
7.	Национален университет Академия Остраг	Украйна
8.	Уралски държавен аграрен университет	Русия
9.	Московски държавен университет по хранително-вкусова промишленост	Русия
10.	Южен научноизследователски аграрен институт	Узбекистан
11.	Научноизследователски институт по генетични растителни ресурси	Узбекистан
12.	Аграрен университет Тиендзин	Китай
13.	Училище по икономика и търговия Тиендзин	Китай
14.	Тимирязевска академия -Москва	Русия



Подписани меморандуми за двустранно сътрудничество

№	Университет/институт	Държава
15.	University of Agronomic Sciences And Veterinary Medicine of Bucharest	Румъния
16.	The Research Institute of Crop Husbandry	Азербайджан
17.	“Fan S. Noli” University – Korce	Албания
18.	University of Education- Lahore	Пакистан
19.	University of Zadar	Хърватия
20.	Georgian American University	Грузия
21.	The National Institute of Research – Development For Machines And Installations Designed for Agriculture And Food Industry – Inma Bucharest	Румъния
22.	Yamagata University	Япония
23.	'Pjeter Budi College', F Stina	Косово
24.	Istanbul Okan Üniversitesi-	Турция
25.	The National Research University Tashkent Institute of Irrigation And Agricultural Mechanization Engineers	Узбекистан
26.	Institute Agronomique Et Veterinarie Hassan li-	Мароко
27.	Termez Institute of Agrotechnology And Innovative Development Termez	Узбекистан
28.	Trakya University, Edrine	Турция



Подписани меморандуми за двустранно сътрудничество

№	Университет/институт	Държава
29.	Henan Agricultural University (HAU)	Китай
30.	The University of Jordan	Йордания
31.	Nigde Omer Halisdemir University	Турция
32.	University Of Lagos	Нигерия
33.	Vietnam National University of Agriculture	Виетнам
34.	West Pomeranian University of Technology In Szczecin	Полша
35.	National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine	Украйна
36.	University of Peloponnese	Гърция
37.	Azerbaijan State Agricultural University	Азербайджан
38.	Slovak University of Agriculture in Nitra	Словакия
39.	12. University "St.Kliment Ohridski"-Bitola Scientific Tobacco Institute – Prilep	Северна Македония
40.	Armenian National Agrarian University	Армения
41.	Rezekne Academy Of Technologies	Lithuania
42.	University of Tourism and Management – Skopje	North Macedonia
43.	Tianjin Economics and trade school	Китай
44.	17. The South African Grain Farmers Association	Южна Африка
45.	Kirklarely Turkiye, Agricultural university, University of Archtecture,Civil Engineering and Geodesy -Sofia	Турция
46.	University Of Agriculture Faisalabad	Пакистан



Командировки в чужбина (без Еразъм +)

Цел на командировката	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Общо
Симпозиуми, конгреси, конференции, семинари	10	8	34	36	88
Работни срещи по проекти	5	7	80	45	137
Други (докт. теми, подготовка на сътрудничество, изложения и панаири)	6	-	10	13	29
Общо	21	15	124	94	254



Командировки в чужбина (без Еразъм +)

	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Общо
Преподаватели	13	12	99	76	200
Докторанти и студенти	7	3	9	12	31
Експерти	1	-	16	6	23
Общо	21	15	124	94	254



Събития – церемонии, семинари, кръгли маси , работни срещи

18 февруари 2020 г. – тържествена церемония за връчване наградите на престижния конкурс „Фермер на Тракия“ за 2019 г. с участието на повече от 30 земеделски производители.

19 февруари 2020 г. - кръгла маса на тема „Предизвикателства пред семейното фермерство в България“, организирана от Фондация “Земята – източник на доходи”.

6 март 2020 г. – първо събитие „Преглед на реколтата“ , организирано от Съюза на енолозите в България и АУ.



Събития – церемонии, семинари, кръгли маси , работни срещи

През 2020 г. за първи път в историята на АУ част от събитията във връзка със 75 годишния юбилей се проведеха в различен формат.

Организираното шествие по централните улици на града и академичното тържество по повод 80 годишния юбилей са отменени.

16 ноември 2020 г.

АУ валидира първата в историята си пощенска марка, изработена по повод юбилея, в присъствието на директора на Регионалното управление на „Български пощи“ Атанас Печев и художника на марката Наталия Алексиева. Марката символизира всички професионални области на университета, съчетавайки модерни и класически символи.





Срещи, конференции, обучения по международни проекти

27 април 2021 г. - АУ подписа стратегическия документ Magna Charta Universitatum, приет през 1988 г. по предложение на Ректорите на европейски университети, присъствали на честванията на 900-годишнина от основаването на Болонския университет. АУ се нарежда сред престижните 904 университета от 88 страни от целия свят, в т.ч. и 4 български, които са подписали документа.

5-8 юли 2021 г. - За първи път АУ участва в конгреса ERACON, организиран ежегодно от Европейската асоциация на Еразъм+ координаторите (ЕАЕС), под патронажа на Европейския комисар за иновации, изследвания, образование и младеж д-р Мария Габриел.

10 септември 2021 г. - В АУ се проведе финалният етап и церемонията по награждаване на участниците в Националния конкурс за млади фермери 2021 под патронажа на евродепутата Асим Адемов в сътрудничество с Националната асоциация на младите фермери, Националната служба за съвети в земеделието и медиен партньор Agri.BG.



Срещи, конференции, обучения по международни проекти

26 януари 2021 г. - *Online* семинар „Перспективи пред повторното използване на водите за напояване в земеделието“.

23 февруари 2021 г. - АУ посрещна 8 студенти от Пакистан, Непал, Египет, Еквадор и Бангладеш, които ще проведат част от обучението си в Еразъм Мундус магистърски курс по почвознание (Erasmus Mundus Master in Soil Science (emiSS)). Ръководител на курса и проекта, който стартира на 1 октомври 2019 г. и ще приключи на 30 септември 2025 г., е проф. Иван Манолов.

17 май-2 юли 2021 г. - Завърши успешно първият онлайн курс за студенти по проекта „Добри преподавателски практики в експерименталното обучение за ефективно образование във вградените хранителни системи“ , (GOODFOOD), Project № 2020-1-PL01-KA203-082209.

18-19 май 2021 г.- Международна онлайн конференция „Пътища за разширяване на практиките за устойчиво повторно използване на водата в Европа“, организирана в рамките на проект [SUWANU EUROPE](#), тематична мрежа, финансирана от ЕК в рамките на програма „Хоризонт 2020“.

21 юни 2021 г. - Обучение по проект eTOMATO

22 юли 2021 г. - Онлайн представяне на Oleícola El Tejar, испанска кооперация, която използва остатъчните продукти от маслиновите гори по проект COOPID.



Срещи, конференции, обучения по международни проекти

6-11 септември 2021 г. - Международното лятно училище по дистанционни наблюдения /SENSECO/ с участието на студенти, докторанти и млади учени от Австрия, Чешка република, Дания, Германия, Унгария, Ирландия, Италия, Нидерландия, Полша, Португалия, Румъния, Испания, Швейцария, Люксембург и България, финансирано по програма COST. Координатор - проф. Емилия Михайлова.

4-8 октомври 2021 г. - Работна среща и обучение на партньорите по проект „New Professional Diploma in Plant Clinic and Phytosanitary Technologies“ по програма Еразъм+ с координатор проф. Вили Харизанова и представители от Университета в Неапол, Дебрецен и от 6 египетски университета.

13 октомври 2021 г. - Кръгла маса (online) на тема: „Устойчива употреба на пестициди в контекста на Зелената сделка“ , организирана от ЦОРХВ при МЗХ и Аграрен университет – Пловдив.

15 Октомври 2021 г. – Участие на доц. д-р Димо Атанасов в международна конференция на високо ниво „Green Transition – Solutions and Challenges for Bulgaria“, София.





LuBan Workshop

15 октомври 2021 г. - С тържествена церемония, проведена синхронно в България и Китай чрез директна онлайн връзка, в аулата на АУ бе даден стартът на съвместната Българо-китайска работилница за таланти „LuBan Workshop“. Подписан е на нов четиристранен договор между партниращите институции, към които се присъедини и Tianjin Food Group, Bulgaria Branch.

LuBan Workshop е съвместен Българо-китайски проект, чиято цел е поощряване на сътрудничеството между университетите и бизнеса в областта на земеделието между Китай и страните от ЦИЕ. Проектът е в рамките на инициативата „Един пояс, един път“. Изградена е съвременна база за професионално и практическо обучение, разработени са учебни програми с иновативно съдържание, осигурена е и учебна литература. Проведени са първите обучения на преподаватели от Факултета по икономика.





Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

17.02.2022 – Подписване на меморандум за създаване на първия Европейски университет по агрономически, биотехнологични и естествени науки.

10.03.2022 - Подписване на договор за сътрудничество с БТА – в договора е заложена възможност студентите да практикуват стаж в БТА като репортери в сектор "Земеделие" .

14.02.2022 - Отбелязване на празника на Факултета по лозаро-градинарство и Трифон Зарезан.

9.03.2022- Участие на ректора в конференция за новите възможности за земеделието, организирана от Асоциация Агротех, която се проведе по време на Агра 2022.

23.03.2022 – Участие в жури и представяне на АУ в конкурса „Фермер на Тракия 2021“

10.04.2022 - Посещение на делегация от АУ в "Fan S. Noli" в град Корча, Албания, подписан меморандум за сътрудничество

28.04.2022 – Отбелязване на 77 години Факултет по агрономство „Св. Димитър Солунски“ .

01.05.2022 - Национална селекционна изложба на каракачански кучета

03.05.2022 - Президентът Румен Радев на среща със студенти и академичния състав на Аграрен университет- Пловдив.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

09.05.2022 - Ден на отворените врати в университетската винарска изба в Брестник по повод Европейската нощ на музеите

18.05.2022 - Отбелязване на „Ден на очарованието на растенията“ 2022 г. Катедрите показаха научните си разработки и продукти, произведени в стопанствата на университета

19.05.2022 - Студентска научна конференция „Зелена икономика, селско стопанство и туризъм за по-добър живот“, организирана от катедра „Туризъм“.

20.05.2022 - Национална кръгла маса на тема „Устойчив винен туризъм в контекста на Зелената сделка“, организирана от катедра Туризъм.

26.05.2022 - Официално събитие по повод дарение от фирма Claas за обучение на студенти

26.05.2022 - Отбелязване на 24 май и провеждане на „Аграрен университет – Пловдив – Букет от националности“ – празник на многообразието от култури на различните националности на чуждестранните студенти, обучаващи се в АУ.

28.05.2022 г - Фестивал за история, етнология, култура и изкуство „Пловдив – древен и вечен“, с партньор Аграрен Университет.

6.06.2022 - Официално посещение в Хърватия на делегация от България с представител на Аграрен университет-Пловдив. Подписан е меморандум за сътрудничество с Университета в Задар.

10.06.2022 - Дискусионен форум „За природа свободна от инвазивни чужди видове растения“, организиран от Фондация „Информация и природозащита“ в партньорство с Аграрен университет, Агрономически факултет.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

29.06.2022 - Национална кръгла маса на тема „Перспективи и възможности пред българските традиционни селскостопански продукти, храни и напитки“, организиран от Георги Събев-докторант в катедра « Икономика» Аграрен университет .

27.07.2022 - Аграрен университет- Пловдив - партньор в одобрения проект за Европейски университетски алианс UNIgreen.

7- 11.09.2022 - XXII Международен конгрес на Карпато-Балканската геоложка асоциация, организиран от Съвета на КБГА и Националния организационен комитет, включващ Геологическия институт при Българската академия на науките (водещ партньор), Аграрен университет – Пловдив (институция домакин), Геолого-географски факултет на Софийския университет, Минно-геоложкия университет, Института по минералогия и кристалография – БАН, Национален музей „Земята и хората“, Българско геологическо дружество и др.

13.09.2022 - Тържествено откриване на новата учебна 2022/2023 година и удостояване на д-р Джон Бел , директор Healthy planet в ЕК с почетното звание Доктор хонорис кауза.

21.09.2022 - Официално посещение в Турция и подписване споразумение за академично сътрудничество с Университета в Къркларели, Турция.

29.09.2022 - Провеждане на конференция за интелигентно земеделие #AGRO 4.0 "Поглед в бъдещето“, на която Аграрен университет – Пловдив е официален партньор.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

30.09.2022 - Официална церемония в online формат за откриване на „Китайско-българска съвместна лаборатория за адаптивно управление към изменението на климата за селските екосистеми“, в която като партньори участват Шанхай Джао Тонг Университет (SJTU), Софийски Университет, Институт по аграрна икономика и Аграрен университет – Пловдив.

6.10.2022 - Мултиплициращо събитие: Младите земеделски стопани в цифровата ера, организирано от „Агенция за икономическо развитие – Костинброд“ в рамките на проект МЛАДИ ФЕРМЕРИ.

11.10.2022 - Среща с ректорското ръководство на Русенски университет "Ангел Кънчев“.

13.10.2022 - Нидерландска бизнес мисия на посещение в Аграрен университет – Пловдив за обмяна на опит, технологии и ноу-хау в сферата на оранжерийното производство и овощарството.

18.10.2022 - Подписване на Меморандум за сътрудничество с Университета по аграрни науки и ветеринарна медицина в Букурещ, Румъния.

28.10.2022 - Аграрен университет-Пловдив с награди от Международния ден на Мавруда.

01 – 05.11.2022 г. - Участие на международната конференция BESTbelt 2022, в град Улцин, Черна Гора.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

24.11.2022 - Аграрен университет – Пловдив е част от първия Европейски цифров иновационен хъб AgroHub.BG. За първи път у нас земеделието и технологиите си подават официално ръка в рамките на ЕЦИХ AgroHub.BG и проекта AgroDigiRise, подкрепен от програма Digital Europe.

24.11.2022 - Представяне на дейността на АУ пред местната общност на Община Раковски. Подписване на меморандум за сътрудничество с Професионална гимназия по селско стопанство, с . Белозем.

08.12.2022 - Посещение на делегация от Узбекистан, организирана от Дружеството за приятелство „България – Узбекистан“.

13.12.2022 - Участие на ежегодната "Академия за фермери».

19.12.2022 - Аграрен университет-Пловдив - първият университет в България, пълноправен партньор в BIOEAST Bioeconomy Educational Hub с шест университета от Централна и Източна Европа, за създаване на мрежа от университети, обучаващи студенти по биоикономика.

16.12.2022 - Тържествена церемония за връчване на дипломите на Випуск 2022.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

17.01.2023 - Отбелязване на професионалния празник на работещите в областта на растителната защита.

19.01.2023 – Връчване на два академични Оскара за Аграрен университет- Пловдив на официална церемония за направленията „Растениевъдство“ и „Растителна защита“.

31.01.2023 - Стартиране на нов проект за регенеративен туризъм, в който участват университети и организации от Португалия, Словения, Испания, Франция, Турция и Люксембург.

8.02.2023 - Аграрен университет - съорганизатор на семинар под надслов "Представяне на нови възможности за МСП", организиран от Центъра за насърчаване на сътрудничеството в областта на селското стопанство между Китай и страните от Централна и Източна Европа.

4-8.02.2023- Представяне на Аграрен университет - Пловдив в Кралство Мароко на работно посещение на българска академична делегация.

14.02.2023 - Отбелязване на празника на Факултета по лозаро-градинарство и Трифон Зарезан.

15.02.2023 - Министерство на земеделието представи Стратегическия план в Аграрен университет- Пловдив



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

24.02.2023 - Аграрен университет посрещна чуждестранните студенти от Гана, Пакистан, Етиопия, Индонезия, Индия, Камерун, Филипини и Непал, които се обучават по проект Erasmus Mundus Master in Soil Science (emiSS) в Агрономическия факултет.

7.03.2023 - Официален старт на алианса UNIgreen в Модена, Италия.

8.03.2023 - Студенти на Аграрен университет – Пловдив с достойно представяне на изложението SIA- Париж. За поредна година студенти, заедно с техния ръководител гл. ас. д-р Светослав Карамфилов от катедра „Животновъдни науки“, бяха поканени да участват в състезания за компетентност на международно изложение „Salon International de l'Agriculture 2023“.

9.03.2022 – Посещение на академична делегация от представители на български университети в Хашемитското кралство Йордания. Основната цел на посещението беше обсъждането на възможностите за сътрудничество между българските и йорданските университети, както и проучване на възможностите за привличане на йордански студенти в България.

16.03.2023 – Посещение на Министъра на образованието и науката

21.03.2023 - Българо-австрийски аграрен форум „Продукти и технологии – Made in Austria“.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

23 – Участие и представяне в конкурса "Фермер на Тракия".

24.03.2023 – Отбелязване на Световния ден на водата на 22 март. Събитието се организира от община Пловдив, Регионална инспекция по околна среда и води - Пловдив, „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД – Пловдив и Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“. Аграрен университет участва с щанд и преподаватели от катедра „Агроекология и опазване на околната среда“ и студенти от специалност „Екология и опазване на околната среда“.

24.03.2023 - Кръгла маса на тема „Предизвикателства пред семейното фермерство в България“. Събитието се организира от фондация „Земята - източник на доходи“ - Пловдив, с подкрепата на катедра „Икономика“ и Център по предприемачество на Технически университет – София, филиал Пловдив.

29.03.2023 - Консорциум Plovdiv Wine Uni, в който Аграрен университет е партньор, се разширява- присъединяване на двама нови стратегически партньори: „София Тех Парк“ и Европейската лига за икономическо сътрудничество – България.

29.03.2023 - Сключване на договор за сътрудничество между Аграрен университет - Пловдив и Областна администрация- Пазарджик.

30.03.2023 - Научна конференция на тема „Ролята на фамилията бизнес за устойчиво развитие“. Конференцията бе организирана от Факултет Икономика на Аграрен университет – Пловдив и Център по предприемачество на ТУ-София, филиал Пловдив, с подкрепа на Фондация „Земята-източник на доходи“.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

01.04.2023 – Конференция „Преглед на гроздоберна реколта 2022“, организирана от Съюза на енолозите.

31. 03.2023 - Среща на деканите на факултета по агрономство и факултета по икономика с партньори от бизнеса, представители на нидерландския университет Вагенинген и представители на Посолство Нидерландия в Р България

22.03.2023 - Консорциум LifeWatch Bulgaria се включи в събитието, организирано от Община Пловдив, Аграрен университет-Пловдив, РИОСВ – Пловдив, „Водоснабдяване и канализация“ ЕООД – Пловдив и Басейнова дирекция „Източнобеломорски район“.

11.04.2023 – Посещение на г-н Муханнед Наджим Абдуллах Ал-Нуаими, собственик на фабрика „Балкан Агрикалчарал“, както и на още девет компании, работещи в различни сфери на производство на храни и други изделия в България.

11.04.2023 – Участие на гл. ас. д-р Румяна Георгиева в среща на борда на ENTER (European Network of Learning and Teaching in Agriculture and Rural Development) в Тулуза, Франция.

19.04.2023 - Информационна среща по програма Еразъм+ за възможностите на студентите от бакалавърска програма Аграрен туризъм и магистърска програма Управление на туризма с за практика в хотелски комплекс Порто Карас - Халкидики, Гърция.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

21.04.2023 – проф. д-р Евгени Станимиров, ректор на Икономически университет – Варна, представи втората си книга „Белите петна в бизнеса“.

24.04.2023 - Аграрен университет – Пловдив и факултетът по Растителна защита и агроекология в партньорство с АМТИИ „Проф. Асен Диамандиев“ – Пловдив, студентските съвети при АУ и АМТИИ, РИОСВ – Пловдив, Сдружение „Зелени Балкани“ – Стара Загора, дружество на анималисти, флористи и научни илюстратори – ДАФНИ и LifeWatch ERIC, отбелязаха Деня на Земята с множество активности.

24.04.2023 - Община Брезово и Аграрен университет – Пловдив създават стандарт за качество „Био Брезово“ по проект, финансиран по Програма „Местно развитие, намаляване на бедността и подобряване включването на уязвими групи“.

26.04.2023 – Посещение на преподаватели от Университета в Питещи – Румъния

28.04.2023 - Пето издание на празника Букет от националности, с участието на студенти от Гана, Пакистан, Етиопия, Индонезия, Индия, Камерун, Филипини, Непал, Испания, Гвинея Бисау, Сърбия, Монголия, Казахстан, Гърция, Турция, Китай, Нигерия, Кипър.

02.05.2023 – Участие на ръководството на Аграрен университет в международна конференция за качество на европейските алианси.

12.05.2023 – Тържествено отбелязване на 40-та годишнината на Факултета по растителна защита и агроекология.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

19 и 25 май – Посещение на директори, учители и преподаватели от района на Андалусия, Испания, които провеждат Job-Shadowing по програма Еразъм+.

25.05.2023 – Посещение на делегация от университета Къркларели в Турция, водена от зам.ректора – проф.д-р Юнал Чаглар.

24.05.2023 – Благодарствен плакет от кмета на Район Тракия- Костадин Димитров за подкепа в развитието на района и принос в областта на обрзованието и науката.

27.05.2023 - Китайско-български симпозиум по изменение на климата и съживяване на селските райони , организиран от Института по аграрна икономика – ССА в сътрудничество с Shanghai Jiao Tong University /Китай/, Софийски университет, Аграрен университет-Пловдив и Университет по национално и световно стопанство.

30.05.2023 - Събитие по проект U-GREEN с участие на 32 представители на образователни и учебителни институции, неправителствени организации, компании и бизнеси, свързани със зеления преход.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

01.06.2023 - посещение на китайски гости от Shanghai Jiao Tong University, и партньори от Института по аграрна икономика – ССА по проект “Създаване съвместна китайско-българска лаборатория за изменение на климата и управление на селските екосистеми (Съвместна китайско-българска лаборатория CCAGRE)”.

12.06.2023 - Посещение на партньорите от БОКУ, Виена по проект за друстранно сътрудничество към ФНИ

12.06.2023 – Участие на преподаватели от катедра „Туризм“ в 68-та сесия на Регионалната комисия „Европа“ към Световната организация по туризъм, която се проведе в гр. София

12.06.2023 - Академична делегация на Аграрен университет- Пловдив, водена от проф.д-р Светла Янчева - зам. ректор по Международна дейност на посещение в университета на Лимпопо в Република Южна Африка по програма Еразъм+.

06.07.2023 - Аграрен университет - Пловдив участва в престижната международната конференция "Agriculture for Life, Life for Agriculture«, който бе организиран и домакинстван от University of Agronomic Sciences and Veterinary Medicine of Bucharest (USAMV Bucharest).



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

15.08.2023 – Участие на студенти в интензивен летен курс по традиционни местни храни и къси хранителни вериги в Италия

07.09.2023 - Аграрен университет - Пловдив е съорганизатор на „Международен конгрес по адаптивни подходи – ADAP 2023“, в партньорство с Университет Къркларели Турция и Университета по архитектура строителство и геодезия – София.

07.09.2023 - Студенти от Аграрен университет на конференция в гр. Чачак, Сърбия

11.09.2023 - Тържествено откриване на новата учебна 2023/2024 година. Специален гост на тържеството бе министърът на образованието и науката проф. Галин Цоков, както и министрите на горското стопанство на Република Конго Розали Матондо и на социалните дейности Ирен Мбоку-Кимбаца, възпитаници на висшето училище.

8.09.2023 - Участие в инициативата международен ден на чистия въздух за синьо небе под мотото „Заедно за чист въздух“.

26.09.2023 – Работно посещение на преподаватели от National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine и Podillia State University of Ukraine по проект UNIgreen, в изпълнение на работен пакет WP6 – трансфер на знания, общество и екология.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

26.09.2023 – Участие на делегация от Аграрен университет в откриването на конгреса ADAP 2023. Аграрен университет-Пловдив с три почетни отличия

29.09.2023 - Дискусия „Зелената сделка и сектор Земеделие - Коопериране vs Конфронтация“

29.09.2023 - Среща-дискусия по случай Световния ден на туризма под темата "Пловдив - Вечният град: история и бъдеще за устойчив туризъм", организирана от катедрата по Туризъм и Регионалния исторически музей.

10.10.2023 - Кръгла маса на тема „Туристическият бизнес и образование си подават ръка“ с участието на а катедра „Туризъм“ .

10.10.2023 – Отбелязване на инициативата #ErasmusDays за популяризиране на програма Еразъм+.

15.10.2023 - Аграрен университет- Пловдив и Европейската комисия дадоха старт на Регионалните Иновационни Долини за биоикономика и хранителни системи в Европа

16.10.2023 – Посещение на делегация от Института за европейски изследвания при Китайската академия за обществени науки (КАОН).

18.10.2023 - Конференция на тема „Децентрализирана интелигентна система за проследяване на произхода и качеството на произведените стоки.Ползи от използване на блокчейн технологиите в земеделието“.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

20.10.2023 - Представители на Катедра "Агроекология и Опазване на Околната Среда" участваха на международна конференция в Гърция, домакинствано от Гръцкото Орнитологично Дружество (HOS Greece) в рамките на проект LIFE FALKON.

24.10.2023 - Посещение на директори, учители и преподаватели от района на Андалусия, Испания, които провеждат Job-Shadowing по програма Еразъм+.

31.10.2023 - Първа годишна международна среща на оперативната структура на Алианса UNIgreen.

8-10.11, 2023 - Първа студентска конференция на UNIgreen, организирана от студенти за студенти в Университета по природни науки във Варшава, Полша.

23 до 26 ноември 2023 г. - Представяне на Аграрен университет – Пловдив на Първия Пловдивски фестивал на науката от доц. Е. Вълчева, доц. Т. Билева и ас. Г. Градев.



Събития, конференции, обучения, национални и международни срещи

05.12.2023 - Аграрен университет - Пловдив е съорганизатор на конкурса „Принос в механизацията на земеделието“

05.12.2023 - Аграрен университет - Пловдив с награда в конкурса за иновативни разработки „Креативност и иновации – среща на поколенията“. С награда бе отличен Христо Козаров - докторант на доц. Боян Сталев от катедра " Лозарство и овощарство“. Той получи и диплом за "Млад иноватор" за темата си "Технологиите в лозарството -инвестиции в бъдещето".

05.12.2023 - Аграрен университет - Пловдив отново на първо място в две професионални направления - "Растениевъдство" и "Растителна защита“.

05.12.2023 - Аграрен университет с награда за качествено изпълнение на проект по програма Еразъм+. Акад. Денков връчи наградата на Аграрен университет за качествено изпълнение на проект 2019-1-BG01-KA107-061360 по програма Еразъм+ на проф. Христина Янчева.

14.12.2023 - Бизнес посещение на представители на фирма "БАТ АГРО ТРЕЙД" ЕООД , официални вносители на земеделска техника " Беларус".

14.12.2023 - Тържествена церемония за връчване на дипломите на 606 възпитаници на Университета.



Сътрудничества и срещи с дипломатически представителства

14.02.2022 - Посланикът на Южна Африка Н.Пр. Табо Тахе присъства на официална среща в АУ и празника на Факултет по лозаро-градинарство Трифон Зарезан.

12.09.2022- Посланикът на Южна Африка Н.Пр. Табо Тахе и делегация от Университет в Лимпопо- Южна Африка присъстваха на церемонията по откриване на учебната 2022-2023 г.

29.09.2022 - Посещение на делегация от университета Ямагата в Япония и подписване на меморандум за сътрудничество

13.10.2022 - Нидерландска бизнес мисия на посещение в Аграрен университет – Пловдив за обмяна на опит, технологии и ноу-хау в сферата на оранжерийното производство и овощарството.

14.10.2022 – Посещение на посланика на Мароко и представители на Министерство на образованието на Мароко. На срещата бяха обсъдени възможности за обучение на марокански студенти в България.

29.11.2022 - Лекция на г-жа Наама Леви, заместник - посланик на Израел, пред академичната общност на АУ.

19.12.2022 - Официално посещение на Н. Пр. Темиртай Избастин - посланик на Република Казахстан.

20.01.2023 - Австрийска делегация на посещение в Аграрен университет – Пловдив.

24.04.2023 - Посещение на делегация от Търговско - промишлената камара на град Лагос в Република Нигерия.

16.10.2023 – Посещение на френския аташе по научно и университетско сътрудничество

02.02.2024 – Посещение на посланика на Азербайджан



Сътрудничество с училища и професионални гимназии - сключени **42 броя** договори

10 септември 2021 г. – представяне на АУ на традиционното съвещание на РУО – Пловдив с директорите на училищата от областта за обсъждане на обучението през новата учебна година в условията на извънредната епидемиологична обстановка.

6,7 и 10 октомври 2022 г. – Дни на отворени врати в Аграрен университет – Пловдив.

Посещение на ученици от НУ „П.Р. Славейков“ гр. Пловдив

23 октомври 2023 г. Аграрен университет – Пловдив **отвори врати** за децата от 3-та група на ЦДГ Слънце гр. Пловдив.

16.05.2022 - Участие на в Националното състезание за ученици „Млад фермер“ (проф. д-р Н. Тахсин, доц. д-р Б. Сталев, доц. Манол Далев, гл.ас. Светослав Карамфилов)

08.11.2022 - Университетът заедно с основни и средни училища от Пловдив и страната стартираха съвместната инициатива – *ЗЕЛЕНО УЧИЛИЩЕ В ЗЕЛЕН УНИВЕРСИТЕТ*. В инициативата се включиха ОУ „Елин Пелин“ – Пловдив, НУ „П. Р. Славейков“ гр. Пловдив. СУ „Черноризец Храбър“ , ПГ по земеделие, гр. Ямбол

21.12.2022 - Среца с директори и учители на 37 професионални училища в областта на земеделието и горското стопанство.

27.03.2023 - Първи регионален етап на Националното състезание „Млад фермер“, организиран за тринадесети пореден път Министерството на образованието и науката в партньорство с Аграрен университет.

04.04.2023 - Втори регионален етап на националното състезание „ Млад фермер “.



Сътрудничество с училища и професионални гимназии

06.04.2023 – Посещение на ученици от осми и десети клас на СУ „Черноризец Храбър“ в Пловдив

13.10.2023 г. - представители от Аграрен университет участват в работна среща на тема: "Обучението в реална работна среда - инвестиция на бизнеса в бъдещия си кадрови ресурс", организирана от ПГССИ "Христо Ботев"-Свиленград.

02.11.2023 г. - в Библиотеката на Аграрен университет – Пловдив е открита изложба „Представяне на лекционното наследство на проф. Димитър Димов от пловдивския му период“, организирана в партньорство с Община Пловдив, отдел „Култура, археология и културно наследство“ гр. Пловдив, Национален литературен музей, Къща музей „Димитър Димов“ гр. София и Професионална гимназия по вътрешна архитектура и дърводобив.

20.04.2023 - Посещение на ученици от 9 до 12 клас на ПГ по земеделие „Христо Ботев“ гр. Ямбол

22.04.2023 г.- Участие на ученици от Професионална гимназия по селско стопанство – гр. Куклен, СУ „Отец Паисий“ – гр. Куклен, СУ „Васил Левски“ с професионални паралелки – гр. Ветово, Професионална гимназия по селско стопанство – с. Белозем, както и професионалната гимназия по туризъм в Пловдив „Проф. Асен Златарев“ в арт пленера Botanical Art Plain – air, организиран за отбелязване на Деня на земята.

Юли 2023 г. - Ученици от XI-те класове на Професионалната гимназия по хранителни технологии и техника-Пловдив проведоха двуседмичен стаж в АУ-Пловдив.



EURAXESS в Аграрен университет - Пловдив





ДЕЙНОСТИ

- В края на 2021 година Аграрен университет се включи в глобалната мрежа EURAXESS и получи потвърждение за регистрацията.
- EURAXESS е уникална паневропейска инициатива на Европейската комисия. Контактните лица на мрежата предоставят достъп до пълен набор от информация и услуги за подкрепа на мобилността и кариерното развитие на изследователи, преподаватели, докторанти и чуждестранни учени, които желаят да продължат изследователската си кариера в Европа или да останат свързани с нея.
- EURAXESS е част от ЕНП (европейското научно пространство) и с дейността си допринася за развитие на европейския отворен пазар на труда за изследователи.
- В мрежата вече са регистрирани повече от 600 организации и 1300 контактни лица от 43 държави в Европа.
- Същинското сътрудничество между мрежата и университета започна в началото на 2022 година.
- Отговорен експерт – *Доника Димитрова*

5 април 2022 г. - първа информационна среща с цел популяризиране и разясняване на дейността на мрежата и включването на АУ в нея.

19-20.01.2022 г. – участие в EURAXESS онлайн конференция „Подкрепа междусекторни кариерни пътеки на изследователите за изграждане на ERA”.

19.01.2022 г. - уебинар за услуги за двойна кариера и интеграция – EURAXESS

22-25.03. 2022 г. - конференция Euraxess Biennial Conference 2022, Нант, Франция –. - онлайн хибридна двугодишна конференция EURAXESS 2022.

10.06.2022 г. - участие във виртуална работна среща –

19.07.2022 г. - уебинар „Най-добри практики в подкрепа на научното предприемачество – Уеб семинар за опит EURAXESS Startup Hub“

18-22.09.2023 г. – включване на преподаватели от National University of Life and Environmental Sciences of Ukraine и Podillia State University of Ukraine.

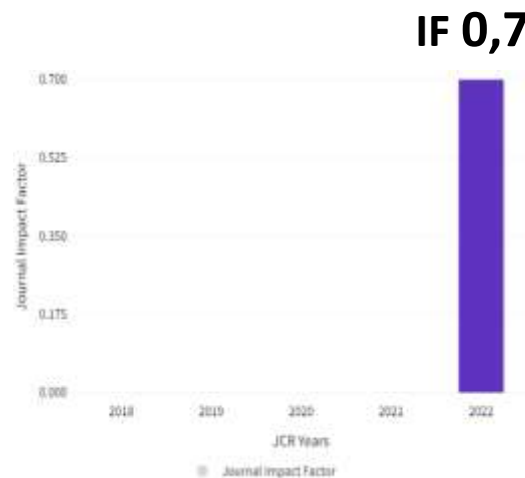
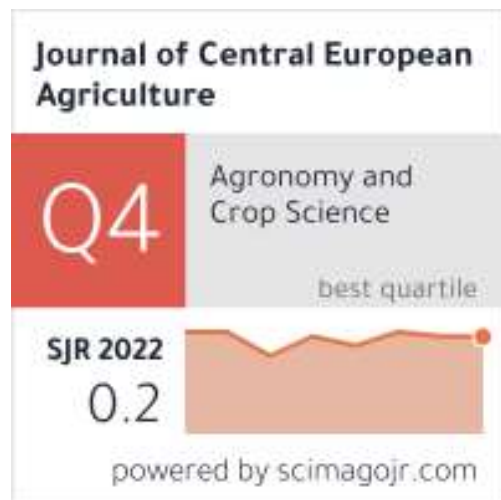
Участие в ежемесечните виртуални срещи на EURAXESS Bulgaria, с координатор Светлана Димитрова и свеждане на информация от мрежата относно проекти, новини и събития до целия академичен състав на университета посредством имейли





Дейност на българския борд на JCEA за периода 2020-2023 г.

Статии	2020	2021	2022	2023	Общо
Публикувани	14	11	10	13	48
Отхвърлени	9	6	8	7	30
Рецензирани	31	36	25	42	134
Приети за печат				3	3



1. Подписан Меморандум за сътрудничество от всички 9 страни партньори (през 2023 г.)
2. Редовни online срещи на борда – по 11 в година (общо 44 за периода)
3. Годишни срещи на редакторския борд (общо 4)

Международни
класации

рейтингови

Registered as of today 2476
World class professional universities

RankPro 2022/2023 World Leading Universities

Region: Europe

382	University of Sarajevo*	Bosnia Herzegovina	20.26
383	University of Patras	Greece	20.14
384	Agricultural University - Plovdiv	Bulgaria	20.05
385	Tuscia University	Italy	20.00
386	University of Palermo	Italy	19.97
387	Taras Shevchenko National University of Kyiv	Ukraine	19.61
388	University of Urbino Carlo Bo	Italy	19.04
389	University of Salamanca	Spain	18.99
390	ISCTE - University Institute of Lisbon	Portugal	18.83
391	University of Modena and Reggio Emilia	Italy	18.60

RankPro 2018 - при включване на АУ

455-456	Umeå University*	Sweden	18.806	b	14.718
457	University of New Mexico	USA	18.746	b	14.671
458	University of Alcalá	Spain	18.679	b	14.618
459	Complutense University of Madrid	Spain	18.665	b	14.608
460	University of Arizona	USA	18.626	b	14.577
461	Samara State Technical University	Russia	18.612	b	14.567
462	University of Hertfordshire	United Kingdom	18.596	b	14.554
463	Loughborough University	United Kingdom	18.593	b	14.551
464	Chulalongkorn University	Thailand	18.580	b	14.526
465	University of Missouri	USA	18.552	b	14.519
466	Tambov State Technical University	Russia	18.537	b	14.508
467	Abo Akademi University	Finland	18.474	b	14.459
468	Yildiz Technical University	Turkey	18.454	b	14.443
469	Johannes Kepler University Linz	Austria	18.422	b	14.418
470	Sao Paulo State University	Brazil	18.421	b	14.417
471-472	Ewha Womans University	Rep. of Korea	18.417	b	14.414
471-472	Sapienza University of Rome	Italy	18.417	b	14.414
473	University of Santiago de Compostela	Spain	18.403	b	14.403
474	Colorado School of Mines	USA	18.398	b	14.399
475	Sun Yat-sen University	China	18.394	b	14.396
476	Oregon State University	USA	18.372	b	14.378
477	University of Fribourg	Switzerland	18.345	b	14.357
478	Boğaziçi University	Turkey	18.302	b	14.324
479	Kalashnikov Izhevsk State Technical University	Russia	18.288	b	14.313
480	Riga Technical University	Latvia	18.273	b	14.301
481	Niigata University	Japan	18.251	b	14.284
482	Agricultural University - Plovdiv	Bulgaria	18.249	b	14.283
483	University of Ulsan	Rep. of Korea	18.248	b	14.281

RankPro 2022/2023 World Leading Universities

TOP 1000

906	University of Patras	Greece	20.14
907	Satbayev University	Kazakhstan	20.06
908	Agricultural University - Plovdiv	Bulgaria	20.05
909	Tuscia University	Italy	20.00
910	University of Palermo	Italy	19.97
911	Pontifical Catholic University of Valparaíso	Chile	19.72
912	Taras Shevchenko National University of Kyiv	Ukraine	19.61
913	North-West University	South Africa	19.52
914	Beijing University of Chemical Technology	China	19.41
915	Suez Canal University	Egypt	19.38
916	Imam Abdulrahman Bin Faisal University	Saudi Arabia	19.36
917	Taylor's University	Malaysia	19.24
918	Prince of Songkla University	Thailand	19.17
919	Hankuk (Korea) University of Foreign Studies	Rep. of Korea	19.16
920	University of Los Andes	Colombia	19.08
921	University of Urbino Carlo Bo	Italy	19.04
922	University of Salamanca	Spain	18.99

rank Worldwide
Pro Professional
University Rankings



РЕКЛАМНО-ИНФОРМАЦИОННА КАМПАНИЯ





ЦЕЛ НА КАМПАНИЯТА

Представяне на Аграрния университет – Пловдив в общественото пространство чрез създаване и разпространяване на качествена информация за неговите възможности на обучение, развитие и професионална реализация на завършващите, с оглед убеждаване и привличане на кандидат-студенти.



ФОКУС НА КАМПАНИЯТА

- Изготвяне на печатни информационни и рекламни материали (Справочник за кандидат-студенти, , листовки, дипляни, афиши).
- Разпространяване на рекламните материали.
- Рекламна информация по регионалните и национални медии – телевизии, радиа, вестници, списания.
- Поддържане и разширяване на присъствието в електронното пространство чрез популярни електронни търсачки, портали и специализираните аграрни електронни сайтове.
- Дни на отворените врати.
- Участие в кандидатстудентските борси, специализирани изложения, панаири на образованието, национални състезания.
- Участие в регионални инициативи и срещи с местните власти.
- Сътрудничество с браншови асоциации и неправителствени организации.
- Сътрудничество с водещи компании от агробизнеса.



Промотиране на АУ чрез интервюта, новини, отразяване на събития

Национални вестници и списания	Регионални вестници и списания
в. „АзБуки”	в. „Марица“ – Пловдив
в. „Стандарт”	в. „Тракийски агровести“
в. „24 часа”	в. „Народно дело“ – Варна
в. „Труд”	в. „Бряг” и „Форум“ – Русе
в. „Български фермер”	в. „Посоки” – Плевен
в. „Агровестник“	в. „Силистренски бряг” – Силистра
в. „Стопанин“	в. „Народен глас” – Ловеч
сп. „Растителна защита“	в. „Свищовски бряг” – Свищов
сп. „Земеделска техника”	в. „Нива” – Бяла
сп. „Агрозона“	в. „Тутракански бряг”
в. Капитал	в. „Струма“
Сп. Българска наука	



Промотиране на АУ чрез интервюта, новини, отразяване на събития

Телевизии	Радиа
БНТ	БНР Хоризонт, БНР Христо Ботев
BTV	Радио Пловдив, Дарик Радио
Нова телевизия	Радио Катра ФМ, Радио „MIXX“
Европа	Радио Добруджа, Радио 1 – Югоизточна България, The Voice
Пловдивска обществена телевизия	Българско национално радио – Благоевград, Видин, Кърджали
БНТ 2 - Пловдив	Радио 1 – Плевен, Бургас, Сливен
Телевизия DC	Радио Веселина
Agro TV, Boomerang	Радио „MIXX“



Промотиране на АУ чрез интервюта, новини, отразяване на събития – електронни медии

Вестници

- Уча в Пловдив (u4avplovdiv.com)
- Агро Пловдив (agroplovdiv.bg)
- Агроновините (agronovinite.com)
- Регионални новини (regionalninovini.com)
- в. „Марица“, в. „24 часа“, в. „Труд“
- Farmer.bg

Портали и информационни сайтове

- БТА
- Dir.bg
- Kmeta.bg
- Trafficnews.bg
- Plovdivnow
- plovdiv24
- gustonews
- agroplovdiv.bg
- regionalninovini.com

- Информационна агенция Зарата (zarata.bg)
- Електронен информационен регистър на образованието в България на Имедия Консулт ЕООД
www.uchilishtata.bg
- Справочник на българските училища и университети на Корект Медия ЕООД
www.obrazovanieto.bg



Промотиране на АУ чрез интервюта, новини, отразяване на събития – интернет и мобилна реклама

Чрез сайта на АУ

- * Специализираната рубрика „За Вас, кандидат-студенти“
- Популяризиране на инициативи, събития и форуми в живота на Аграрния университет.

Страница „Кандидатствай в Аграрен университет – Пловдив“ в социалната мрежа фейсбук.

Договор с А1 за разпространение на рекламни съобщения, чрез които в различните месеци на провеждане на кампанията се изпратиха рекламни послания за кандидатстване в ОКС „бакалавър“ и в ОКС „магистър“.



Работа с асоциации, неправителствени организации и други

Браншови организации и асоциации:

- Национална асоциация на зърнопроизводителите
- Сдружение на зърнопроизводителите от Лудогорието – Разград
- Сдружение на зърнопроизводителите – Ловеч
- Добруджански съюз на зърнопроизводителите – Крушари
- Национална асоциация на земеделските арендатори – Плевен
- Асоциацията на земеделските производители в България (АЗПБ)
- Българска асоциация на фермерите (БАФ)
- Национален съюз на земеделските кооперации в България
- Асоциация на производителите на декоративни растения в България (АПДРБ)
- Асоциация на агроекологичните земеделски производители
- Българската асоциация на производителите на оранжерийна продукция (БАПОП)
- Национална овцевъдна асоциация
- Съюз на птицевъдите в България
- Българска асоциация за растителна защита
- Национален съюз на говедовъдите в България

Читалища, библиотеки и информационни центрове в различни региони в страната



Работа с центрове за кариерно развитие и общини

- Предоставена информация по електронен път за обучението и приема в АУ на всички Центрове за кариерно ориентиране в страната.
- Разпространение на рекламno-информационни материали на АУ чрез кметовете на общините: Марица, Садово, Първомай, Брезово, Раковски, Родопи, Асеновград, Куклен, Септември, Стрелча, Стамболийски, Перущица, Кричим и Карлово.
- Поддържане на тясна комуникация с общините за популяризиране обучението в АУ.



Реклама в чужбина

- Участие с рекламно-информационни материали на Информационните дни на българското висше образование в Молдова, Украйна, Сърбия, Албания, Косово, Македония, Гърция, Виетнам.
- Установени контакти с „Асоциацията на българите в Украйна“ в Одеса за популяризиране на обучението в АУ.
- Предоставени рекламно-информационни материали на фирми от Китай за представяне на обучението в бакалавърски, магистърски и докторски програми в АУ.
- Публикация в специализираното украинско списание за образование “Сучасна освіта”, секция “Образование в чужбина”, за възможностите за обучение в АУ.



Интернет реклама – сайта на АУ

Освен специализираната рубрика „За кандидат-студенти“ популяризиране на инициативи, събития и форуми в живота на АУ.

Къде клиентите преглеждат бизнеса ви в Google



Услугите на Google, които клиентите са използвали, за да намерят бизнеса ви

1 тримесечие ▼

Общ брой прегледи 859 хил.



Интернет реклама – сайта на АУ

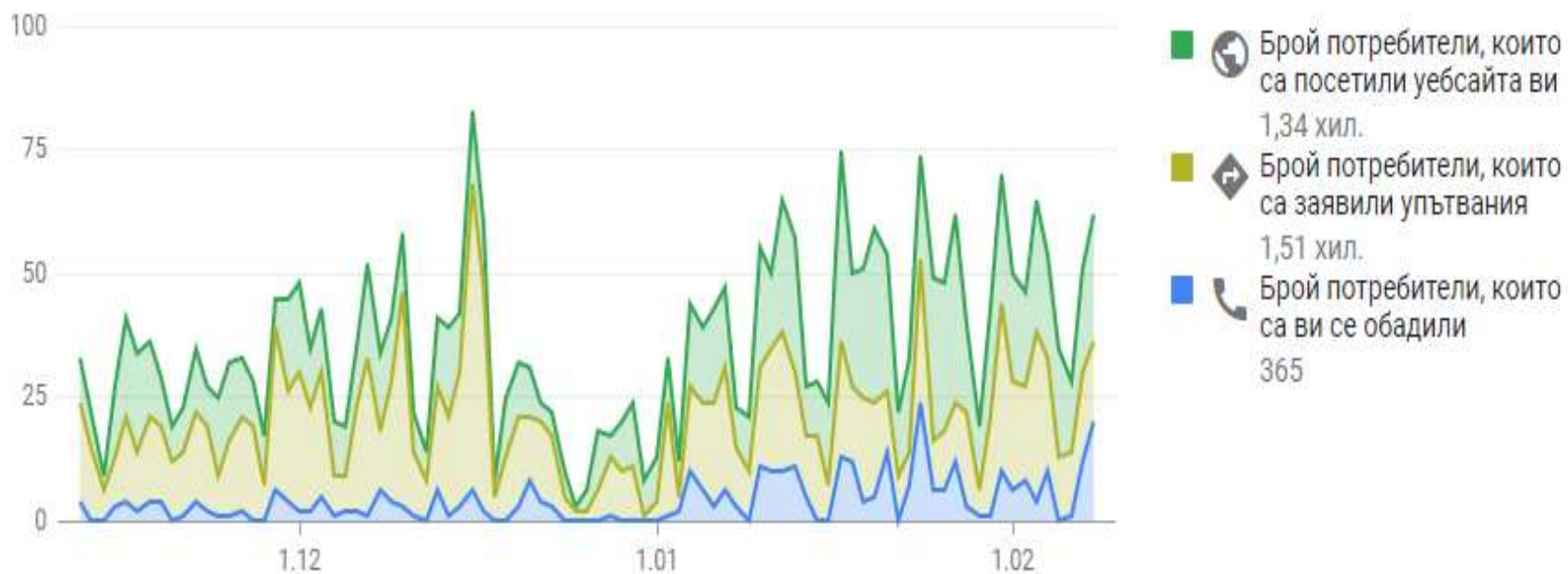
Действия на клиенти



Действията, които клиентите най-често извършват във връзка с информацията за бизнеса ви

1 тримесечие ▼

Общ брой действия 3,22 хил.



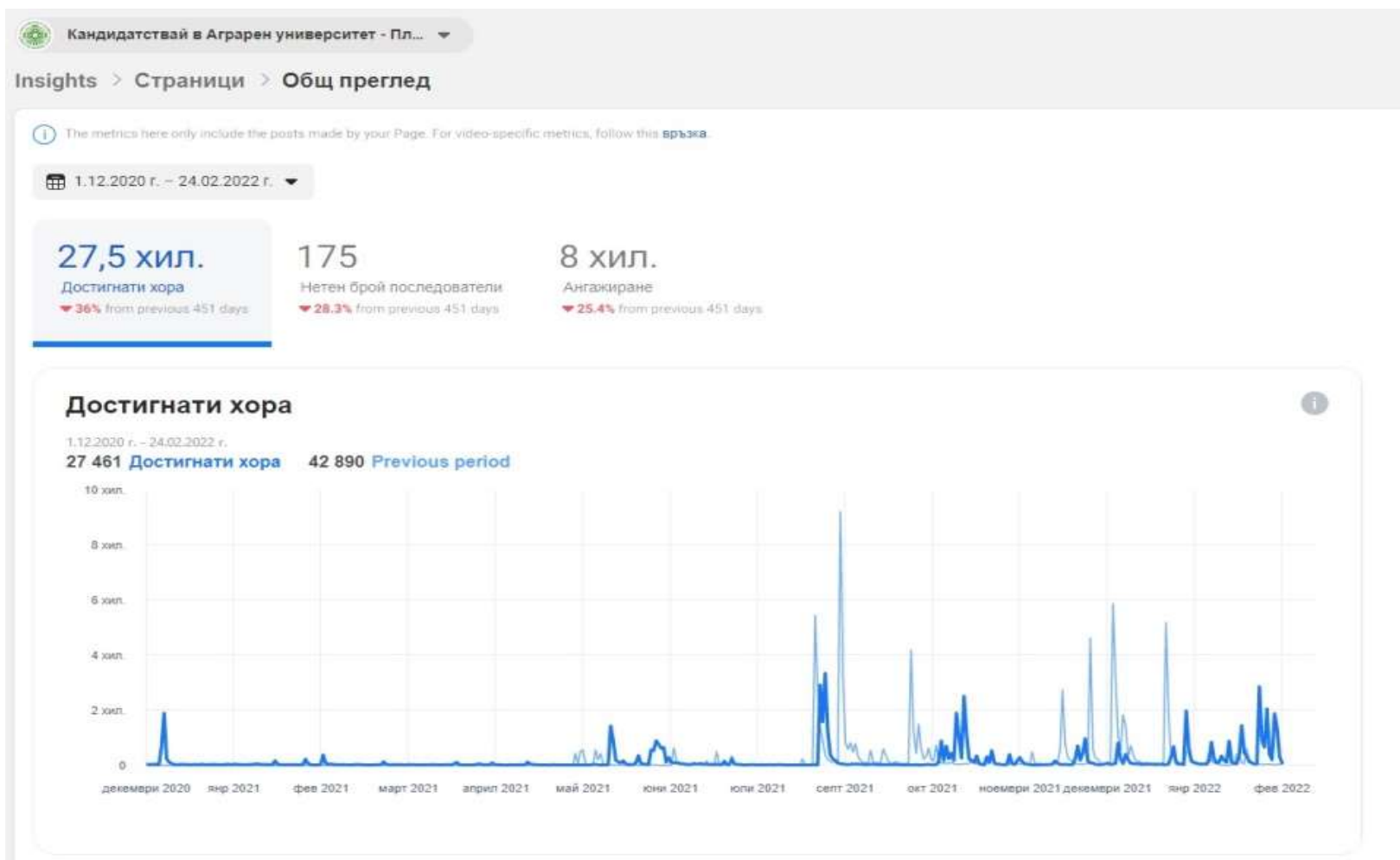
Интернет реклама – сайта на АУ





Интернет реклама

Страница „Кандидатствай в Аграрен университет – Пловдив“ в социалната мрежа фейсбук



**Кампании за
периода
20.05 – 19.06
2022 г.**

- Facebook Engagement Campaign
- Facebook Brand Awareness Campaign
- Facebook Traffic Campaign
- Facebook Traffic Remarketing Campaign



Facebook

Engagement Campaign

20.05 – 19.06



Аграрен университет -
Пловдив

Дипломираните аграрни специалисти - които създават секторни политики, творят научни постижения и управлят водещи... See more



**ЗАЩО ДА ИЗБЕРЕШ
АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ - ПЛОВДИВ?**

- ИДЕАЛНА ОКАЗАННОСТ ЗА ТРИКЛОУЗИ
- ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ПРАКТИКА
- НАЧЕЛНИКОВИ ДИПЛОМИ
- ВИСОКИ ДОХОДИ И ПЕРСПЕКТИВИ

Дарина Наиденова and ... 17 Shares

Like Comment Share

Достижения/възраст
(9,098 потребители)



13-17
18-24

Честота на достигане



2.49



2.19

Брой достигания по пол



5.2k



3.9k

Facebook

Brand Awareness Campaign

16.06 – 19.06



Достигания/възраст
(37,000 потребители)



13-17
18-24

Честота на достигане



1.56



1.37

Брой достигания по пол



27k



10k

Facebook

Traffic Campaign

02.06 – 19.06



Достижения/възраст
(28,960 потребители)



Честота на достигане



4.55



1.79

Брой достижения по пол



13k



16k

Facebook

Traffic Remarketing Campaign

16.06 – 19.06

Аграрен университет -
Пловдив

Искате ли да бъдете част от модерното и
дигитално земеделие? <><>
<https://bit.ly/3MUV7U4>



**ЗАПОЧНА КАНДИДАТСТВАНЕТО В
АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ – ПЛОВДИВ!**

КАНДИДАТСТВОТО Е ОТ 16.06 ДО 19.06

ОНЛАЙН

ОФИСНО

СОМОНАСТ ОТ МОДЕРНОТО ЗЕМЕДЕЛИЕ

<http://www.au-plovdiv.bg>

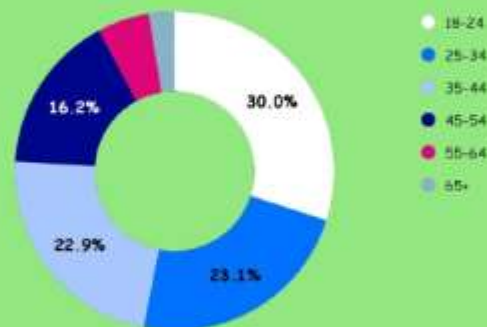
Искате ли да бъдете част
от модерното и...

Apply now

Petia Nikolova and 59 others 13 Shares

Like Comment Share

Достигания/възраст
(1,881 потребители)



Честота на достигане



5.01



1.53

Брой достигания по пол



686



1.1k

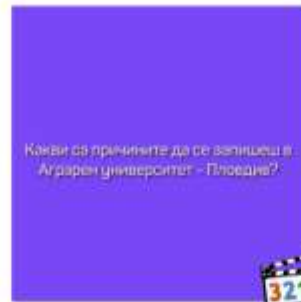
Видеозаснемане за дигитални социални канали



1v2



2v2



3v2



4v2



5v2



6-1v2



6-2v2



7



8 - компресирано



9



10



11



12



13



14



15



Видеозаснемане за дигитални социални канали



16



17 - редактирано



Day 3 - 1



Day 3 - 2



Part 2 - 3



Part 2 - 4 (edited)



Part 2 - 5



Part 2 - 6



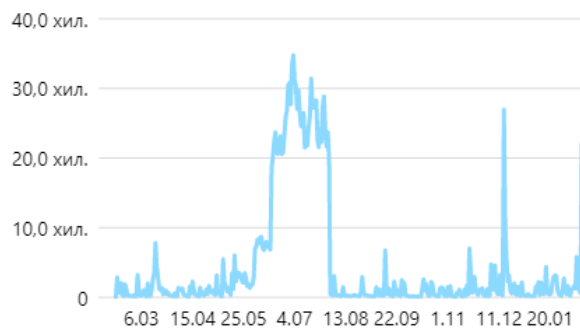
Развитие на дигитални социални канали

Facebook - растеж общо около 400 %

Достигане

Facebook Page reach ⓘ

374 327 ↑ 1.6 хил. %



Instagram reach ⓘ

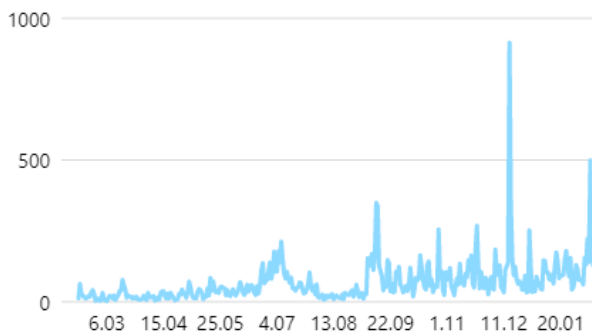
86 653 ↑ 100%



Page and profile visits

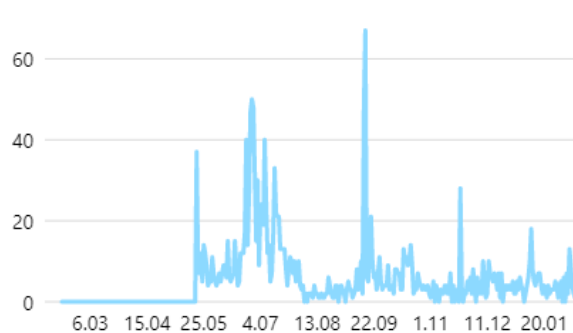
Facebook Page visits ⓘ

25 175 ↑ 446.1%



Instagram profile visits ⓘ

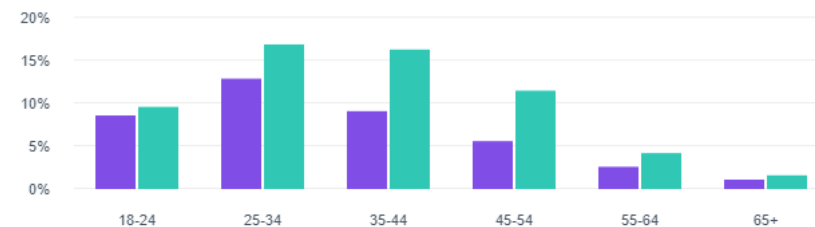
2036 ↑ 100%



Аудитория

Възраст и пол

Мъже 39.90%
Women 60.10%



Местоположение

Cities

Държави

Plovdiv	788
Sofia	187
Dobrich	64
Pleven	63
Pazardjik	62

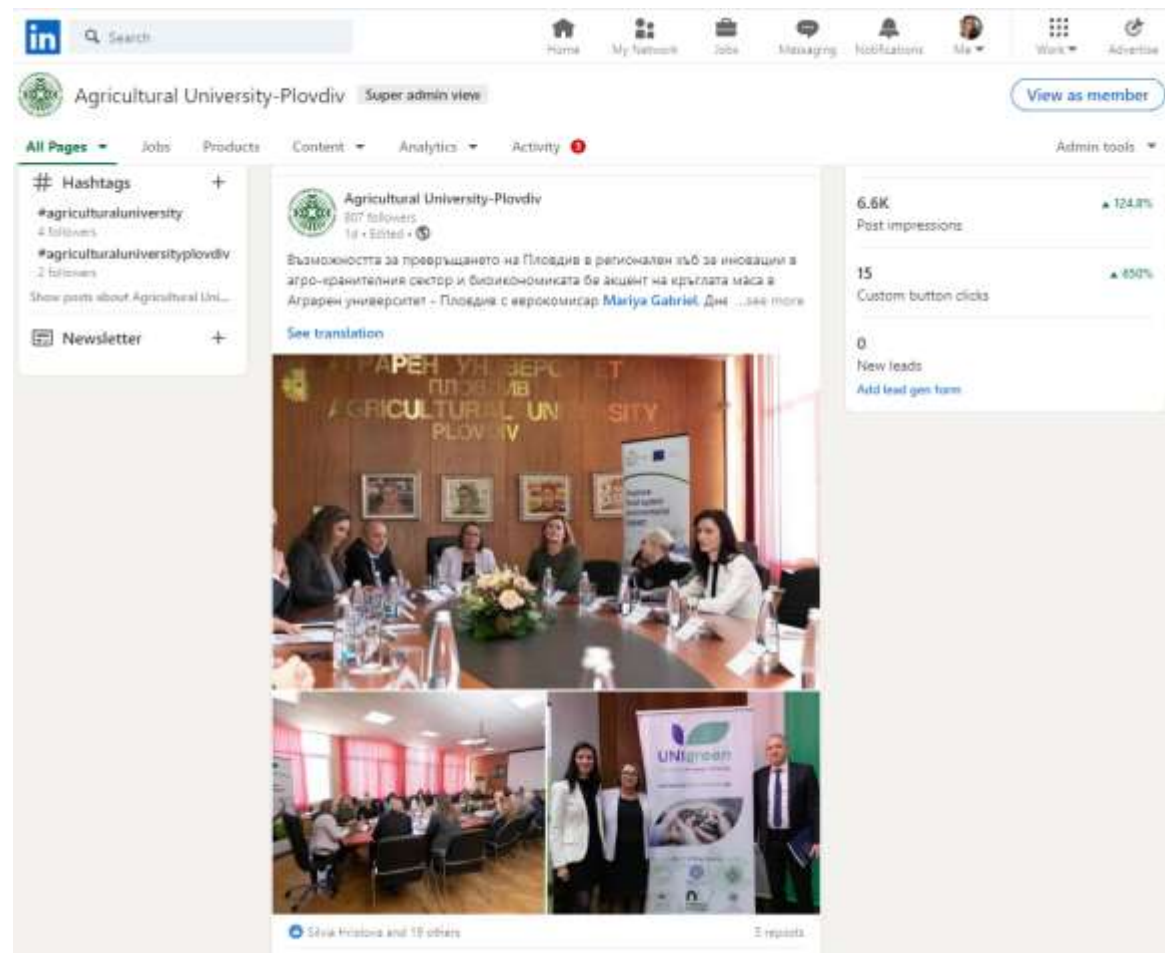
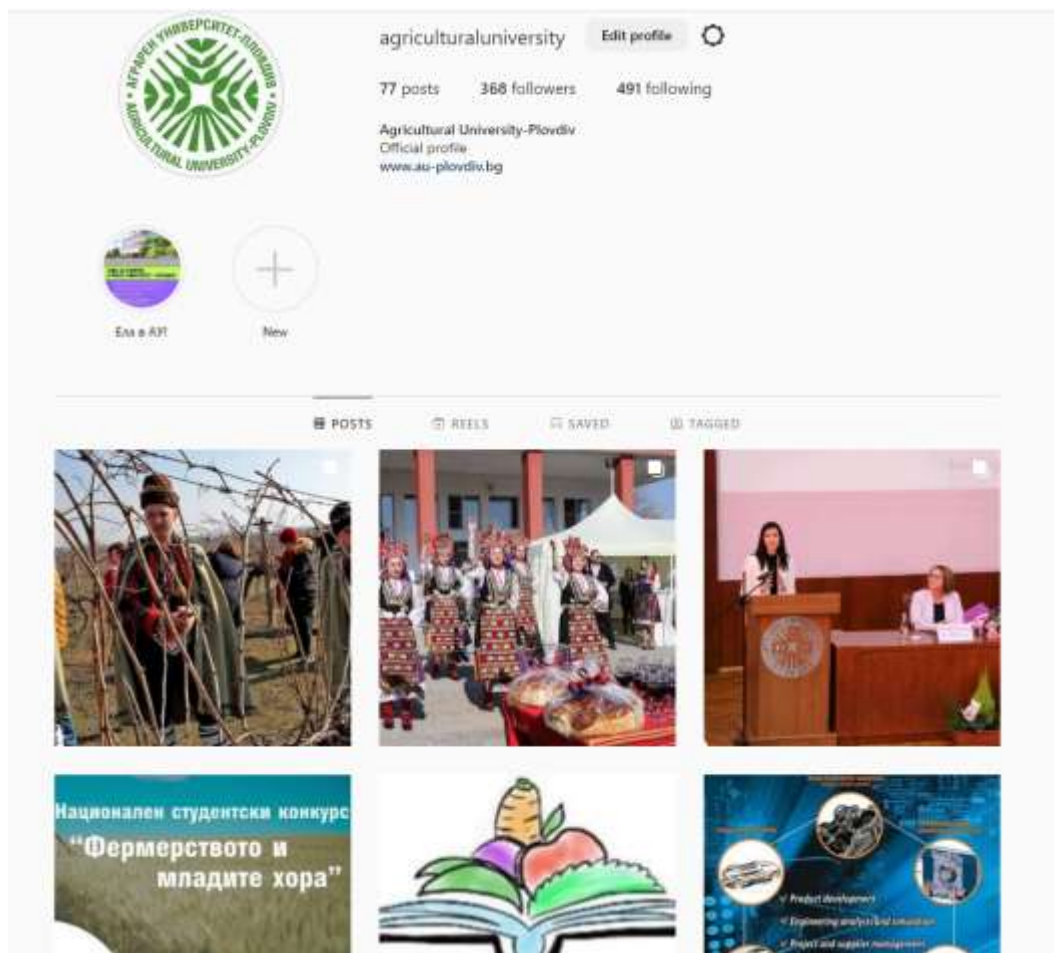
[Вижте още](#)



Развитие на дигитални социални канали

Нов канал - Instagram

Нов канал - LinkedIn



Външна реклама- ежегодно

Билбордове на АУ (пиза и скролер) с различни локации:

- Бул. „6-ти септември“ пред паметника на Съединението – посока Чифте баня
- Бул. „Христо Ботев“, на спирката на автогара Юг – посока Централна гара
- Бул. „Цар Борис III Обединител“ и бул. „Христо Ботев“ – Сточна гара, посока Тримонциум
- Бул. „Мария Луиза“ и бул. „Освобождение“ – срещу show room на Мото Пфое
- Кръстовището на бул. „България“ и бул. „Цар Борис III Обединител“
- Входа на Пловдив на Асеновградско шосе
- Изхода на Пловдив в посока Садово

35 рекламни винила на подходящи места в града, областта и страната.



ФОТОИЗЛОЖБИ

Фотоизложба „**75 години Аграрен университет - Пловдив: Път през годините (1945-2020)**“ в Цар-Симеоновата градина, 2020 г.

Фотоизложби „**Фермер на Тракия**“, експонирани в Цар-Симеоновата градина до Военния клуб в Пловдив, 2021 г. и 2022 г.

Фотоизложба „**15 години в Европейския съюз, промяната**“ – 2-30 ноември 2022 г., Римски стадион

Фотоизложба „**Образование с традиции**“ – 1-30 ноември 2023 Г., Римски стадион



АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ-ПЛОВДИВ

Иновативно образование, зелени технологии и чиста планета



Аграрният университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор. Провежда обучение в трипе образователни степени - бакалавър, магистър и доктор. Национален първенец е в професионалните направления „Растениевъдство“, „Растителна защита“ и „Животновъдство“ според Рейтинговата система на ВУ в България.

Бакалавърски специалности:
Агрономство (Полевъдство), Агрономство (Лозаро-градинарство и биологично производство), Агрономство (Декоративно градинарство и озеленяване), Растителна защита, Биоекономика, Екология и опазване на околната среда, Аграрно инженерство, Зооинженерство, Зооинженерство с информационни технологии, Бизнес икономика, Икономика и управление на регионалното развитие, Аграрен туризъм.

АУ приема студенти чрез оценките от ДЗИ, ДИППК или от конкурсен изпит по един от предметите: биология, геогра-

фия, български език (езикова култура). На 16 април ще се провеждат предварителни изпити онлайн чрез платформата Microsoft Teams, на 2 юли - основни, и на 23 юли - допълнителни изпити.

Обучението в АУ е иновативно, въведени са нови дисциплини, отразяващи бързото навлизане на зелените, дигиталните, космическите технологии и изкуствените интелигент в агрохранителната система.

Учебно-информационен център:
032/654250, 0882384293,
ksk@au-plovdiv.bg



Лозови насаждения и Експериментална винарска изба

АУ поддържа уникална Учебно-опитна и внедрителска база за практически обучение на студентите, изведжани на полски опити на докторантите, за научноизследователска, внедрителска и демонстрационна дейност.

В лозовите масиви на площ от 300 дка се отглеждат и съхраняват над 450 генотипове от грозде, сортимент за обучение и научни експерименти.

Винарската изба, разположена сред лозята на АУ, е единствената винарна в България за микровинафикация с експериментален характер и една от 28-те университетски изби в света. Съхраняват се вина от над 50 сорта грозде.

Организиран се винени турове с дегустация под наслов „По пътя на виното“. Това е единственото място в България, където може да се опитат вина от стари местни сортове грозде. Избата разполага с музей, който показва над 50-годишната ѝ история.

Бутиковите вина на АУ печалат медали и награди на престижни конкурси и изложбения в страната и чужбина.

Засилен интерес към специалностите в Аграрния университет

Аграрното образование става все по-атрактивно и предпочитано от младежите, които желаят университетска и докторска кариера, както и висшето училище.

Кмет на Марица

За 4 дни професионална практика на изпитанията в Аграрния университет. В Пловдивския аграрен университет студентите имат уникална възможност да се запознаят с всички специалности, както и с околната среда на университета. Студентите са поканени да посетят и експерименталната база за лозарство и виноградарство, както и експерименталната база за животновъдство. Студентите са поканени да посетят и експерименталната база за растениевъдство. Студентите са поканени да посетят и експерименталната база за животновъдство. Студентите са поканени да посетят и експерименталната база за растениевъдство.

Аграрен университет

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.



Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрното образование става все по-атрактивно и предпочитано от младежите, които желаят университетска и докторска кариера, както и висшето училище.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

ЩЕ СПОДЕЛЯ РЕСУРС И ОПИТ С ОЩЕ ОСЕМ ПРЕСТИЖНИ ВУЗА



АУ-Пловдив е включен в Европейски университетски алианс

Аграрният университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Марица



Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.

Аграрен университет-Пловдив е единственото специализирано държавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор.



Европейски алианс UNiGreen е алианс на европейски университети, които споделят ресурс и опит.

Европейски алианс UNiGreen е алианс на европейски университети, които споделят ресурс и опит.

Европейски алианс UNiGreen е алианс на европейски университети, които споделят ресурс и опит.

Европейски алианс UNiGreen е алианс на европейски университети, които споделят ресурс и опит.

Европейски алианс UNiGreen е алианс на европейски университети, които споделят ресурс и опит.

Европейски алианс UNiGreen е алианс на европейски университети, които споделят ресурс и опит.

Заклучение

1. Електронната реклама чрез Интернет предоставя най-големи възможности за комуникация и достига до най-големи групи потенциални кандидат-студенти.
2. Рекламата чрез медиите е необходим елемент за поддържане имиджа на АУ. Целесъобразното ѝ осъществяване изисква:
 - постоянно присъствие в електронни и печатни медии, както и в аграрни рубрики чрез отразяване на събития, форуми и инициативи на АУ;
 - активно включване в медийното пространство на успешни студенти и реализирани възпитаници на АУ.
3. Интензивен контакт с информационно-консултантски центрове и центрове за кариерно ориентиране в страната
4. Използване потенциала на браншови организации в областта на селското стопанство и туризма, партньори от агробизнеса, местните власти, общини и кметства.



Програма ЕРАЗЪМ+



ДЕЙНОСТИ

- През 2020 г. приключи Програмен период 2014-2020 и Европейската комисия стартира процедура за кандидатстване за Еразъм+ харта за новия Програмен период. Университетът получи Еразъм+ за Програмен период 2021-2029 с оценка **100 от 100 точки**. Приоритети в новия програмен период - зеления преход, дигитализацията, социалното включване, автоматичното признаване на резултатите от мобилностите на студентите.
- Дейностите през отчетния период бяха белязани от пандемията COVID19 карантината, която продължи повече от две години.
- Нов момент - дигитализиране на всички документи. Предстои включването на Университета в мрежата EduGain, което ще даде възможност за достъп до различните платформи и системи на ЕК, необходими за администрирането на проекти по програма Еразъм+.



НАГРАДА

През декември 2023 г. Университетът бе удостоен със Знак за качество от Центъра за развитие на човешките ресурси за дейностите по този проект № 2019-1-BG01-KA107-061360 - с партниращи университети Национален аграрен университет в Била Църква - Украйна, Национален аграрен университет в Тирана - Албания и Университет ААБ - Косово.





ПАРТНЬОРИ ПО ПРОГРАМА ЕРАЗЪМ+

Сключени договори със **139** партньорски институции - висши училища, научноизследователски институти, селскостопански ферми и хотели от **36** държави, в т.ч. **120** партньорски институции от **24** държави от ЕС и държави – участници в Еразъм+ (Турция, Северна Македония и Сърбия) и 19 висши училища от 12 държави извън ЕС, с които АУ има сключени договори.



ДЕЙСТВАЩИ ПРОЕКТИ И ФИНАНСИРАНЕ НА ПРОГРАМА ЕРАЗЪМ+

Размер на усвоеното финансиране за отчетния период:

- **645 347 евро** за дейностите с държави от Европейския съюз и държави – кандидати за членство в ЕС /Северна Македония, Турция и Сърбия/ и
- **138 981 евро** за дейностите с партниращи държави /всички останали държави/.
- Общо за отчетния период усвоеното финансиране е **784 328 евро**.

Два действащи проекти с университети от партниращи държави:

- Проект с Държавен аграрен университет в Тирана - Албания, Университет ААБ - Косово и Национален аграрен университет в Била Церква – Украйна, който стартира през 2019 г., но поради невъзможност да се реализират мобилностите поради ковид карантината, бе удължен и приключи през 2023 г.
- Проект с Държавен аграрен университет в Кишинев – Молдова и Университета в Лимпопо – ЮАР. Този проект стартира през 2020 г., но поради по-горните причини също бе удължен и приключи през 2023 г.

Нов проект - През 2023 г. бе спечелен проект с Университета в Мавриций, Университета в Лимпопо – ЮАР и Университет „Фан Ноли“ в Корча – Албания. Дейностите по този проект следва да се реализират до юли 2026 г. Обща стойност на проекта - 133 380 евро.



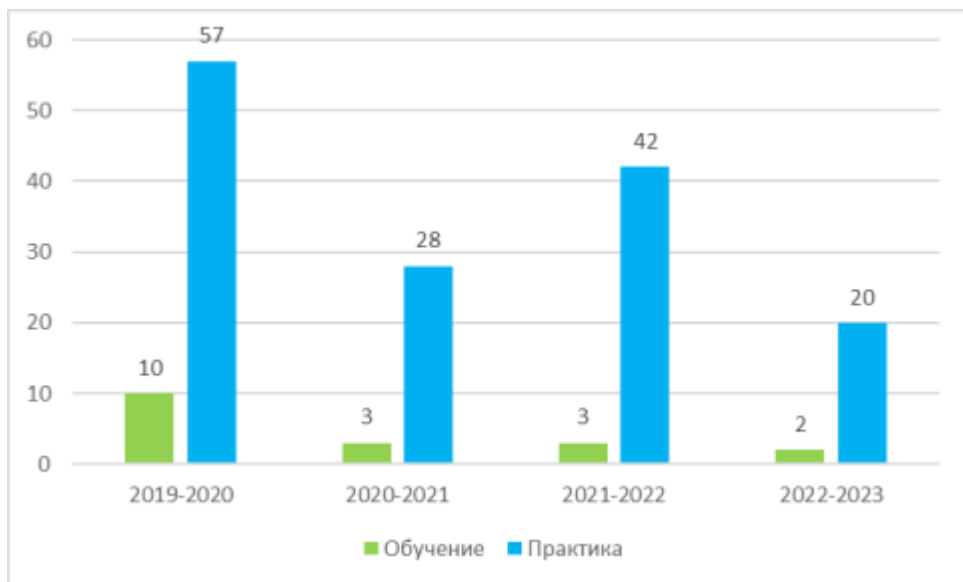
Усвоено финансиране по действащи Еразъм+ проекти

Действащи проекти през отчетния период	Изходяща мобилност				Входяща мобилност		
	студенти обучение	студенти практика	персонал с цел преподаване	персонал с цел обучение	студенти с цел обучение	персонал с цел преподаване	персонал с цел обучение
2019-1-BG01-KA107-061360 - проект с Албания, Косово и Украйна	0	0	6000	10500	23111	6885	11025
2019-1-BG01-KA103-061281 институционален проект с програмни страни	18682	157608	1670	11650	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
2020-1-BG01-KA107-078357 - проект с ЮАР и Молдова	0	0	4520	2260	59660	9595	5425
2020-1-BG01-KA103-078077 институционален проект с програмни страни	12308	199528	7965	47860	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
2021-1-BG01-KA131-HED-000003397 институционален проект с програмни страни	4680	51504	5695	89260	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
2022-1-BG01-KA131-HED-000052923 институционален проект с програмни страни	14142	12075	1860	8860	Неприложимо	Неприложимо	Неприложимо
Обща сума	49812	420715	27710	170390	82771	16480	16450



ИЗХОДЯЩА СТУДЕНТСКА МОБИЛНОСТ

Реализирани - 165 мобилности на студенти, като 18 са за обучение и 147 за практика.



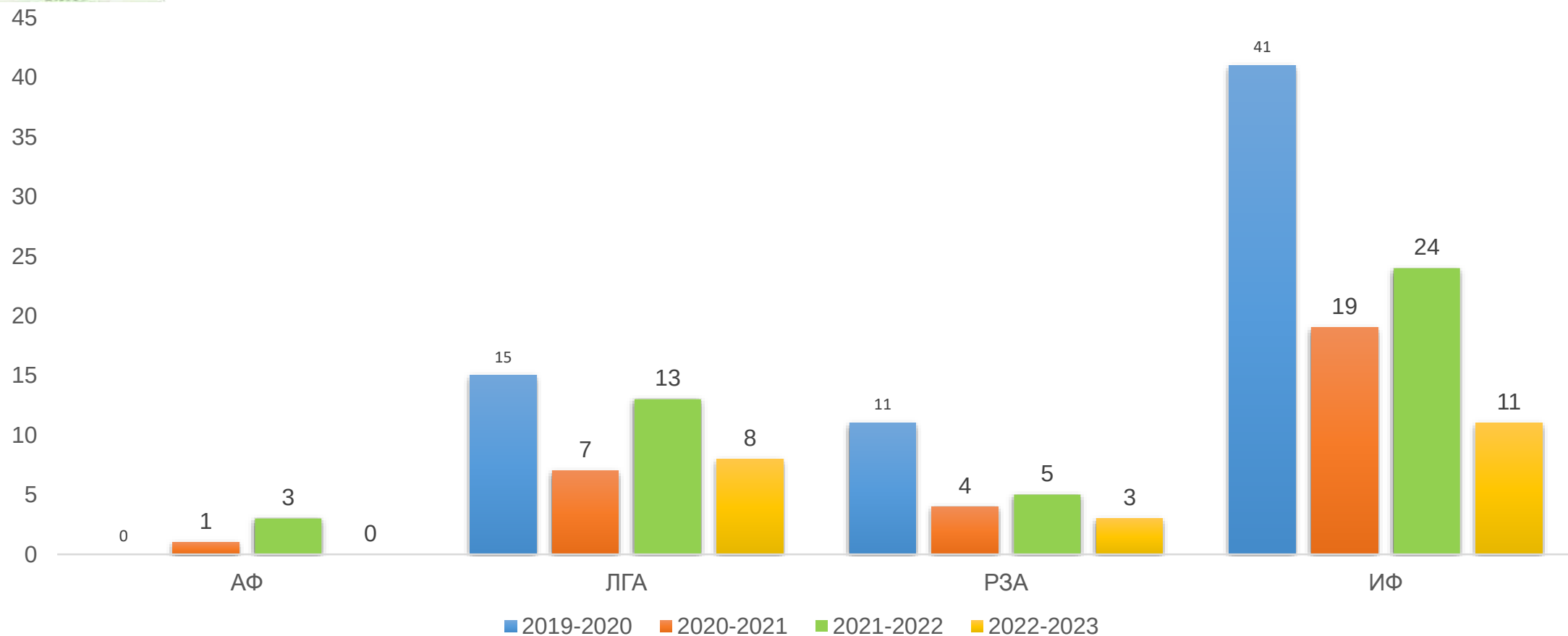
Общ брой студентски мобилности /с цел обучение и практика/ по академични години

Изходящите студентски мобилности бележат спад, поради:

- COVID 19;
- За мобилностите с цел практика - отпадането на Великобритания от програма Еразъм+, където ежегодно провеждаха практика 25-30 студенти;
- За мобилностите с цел обучение – повишаването на цените на общежитията. В повечето европейски държави цената на общежитието за месец е по-висока от размера на финансовата подкрепа по Еразъм+ .



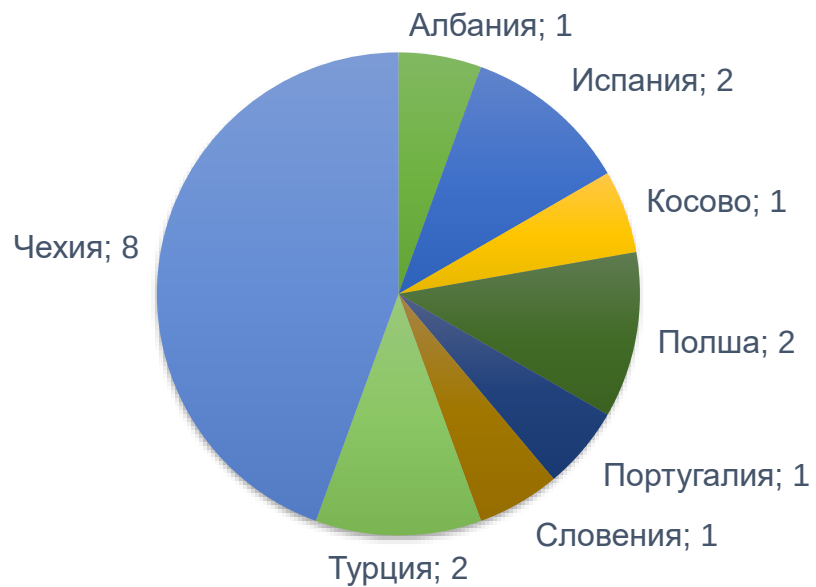
ИЗХОДЯЩА СТУДЕНТСКА МОБИЛНОСТ



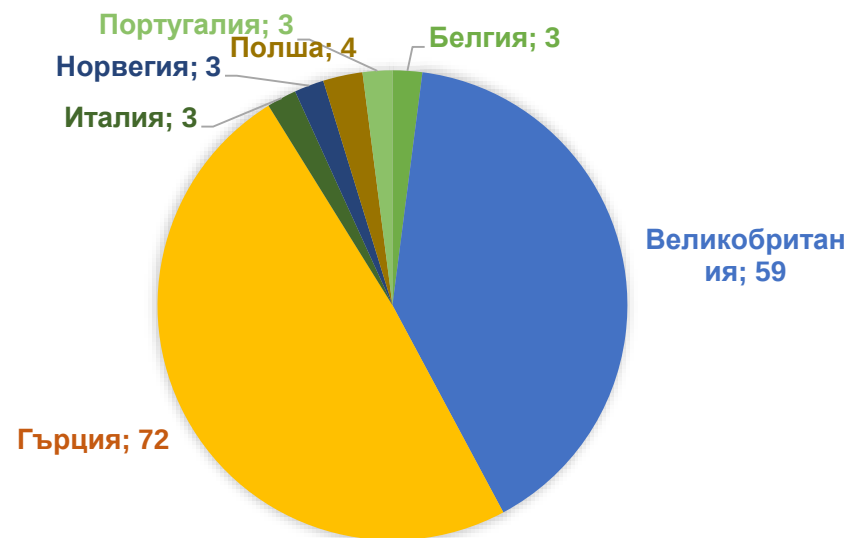
Съотношение на изходящите студентски мобилности по факултети за всяка академична година



ИЗХОДЯЩА СТУДЕНТСКА МОБИЛНОСТ



*Изходящи студентски мобилности с цел обучение –
разпределение по държави*



*Изходящи студентски мобилности с цел
практика – разпределение по държави*



ИЗХОДЯЩА СТУДЕНТСКА МОБИЛНОСТ - ИЗВОДИ

Увеличаване дела на студентската мобилност с цел практика за сметка на мобилността с цел обучение.

Причини:

- Практическото обучение е по-лесно за студентите, защото не е необходимо да се полагат изпити на съответен чужд език в приемащия университет.
- Липсва допълнителното натоварване за полагане на пропуснатите изпити в АУ при провеждане на обучение, тъй като независимо, че всички успешно взети изпити получават академично признаване, те най-често се признават като избираеми и ангажиментът да се положат задължителните по учебен план дисциплини остава.
- За студентите е ценна възможността да получат практически знания в реална работна среда.
- При кандидатстването не са толкова високи критериите за владение на чужд език.
- Финансовата подкрепа по програма Еразъм+ е по-висока за провеждане на практика.
- Университета за природни науки в Прага, Чехия - най-предпочитан университет за провеждане на мобилност с цел обучение.



ВХОДЯЩА СТУДЕНТСКА МОБИЛНОСТ

Изготвен е уеб-базиран каталог за дисциплините на чужд език за студенти по обмен, който замени pdf файла, който можеше да бъде разгледан само след като се свали

Факултет	Брой предлагани дисциплини	
	2016-2019	2020-2023
Агрономически	30	20
ЛГА	6	10
РЗА	14	13
Икономически	30	28
ДЕПС	0	1
Общ брой дисциплини	80	72

Предлагани дисциплини на чужд език по факултети



Изведени дисциплини на входящи студенти от преподаватели /разпределение по факултети/



ВХОДЯЩА СТУДЕНТСКА МОБИЛНОСТ - 75

Държава	Изпращаща институция	Брой студенти
Испания	Universitat Politecnica de Valencia	2
	Universitat Autonoma de Barcelona	1
Италия	University of Foggia	38
Молдова	Universitatea Agrara De Stat Din Moldova	12
Португалия	Instituto Politecnico de Beja	1
Румъния	Babes-Bolyai University	1
	Universitea "Stefan Cel Mare: Suceava	1
Словакия	Slovak University of Agriculture in Nitra	1
Сърбия	University of Novi Sad	1
	University of Kragujevac	4
Турция	Yildiz Technical University	1
	KIRKLARELI UNIVERSITESI	1
Украйна	Bila Tserkva National Agrarian University	3
Франция	ESA Angers Loire	1
	ISARA - Lyon	1
Чехия	Czech University of Life Sciences in Prague	3
	University of South Bohemia in České Budějovice	1
Република Южна Африка	University of Limpopo	2

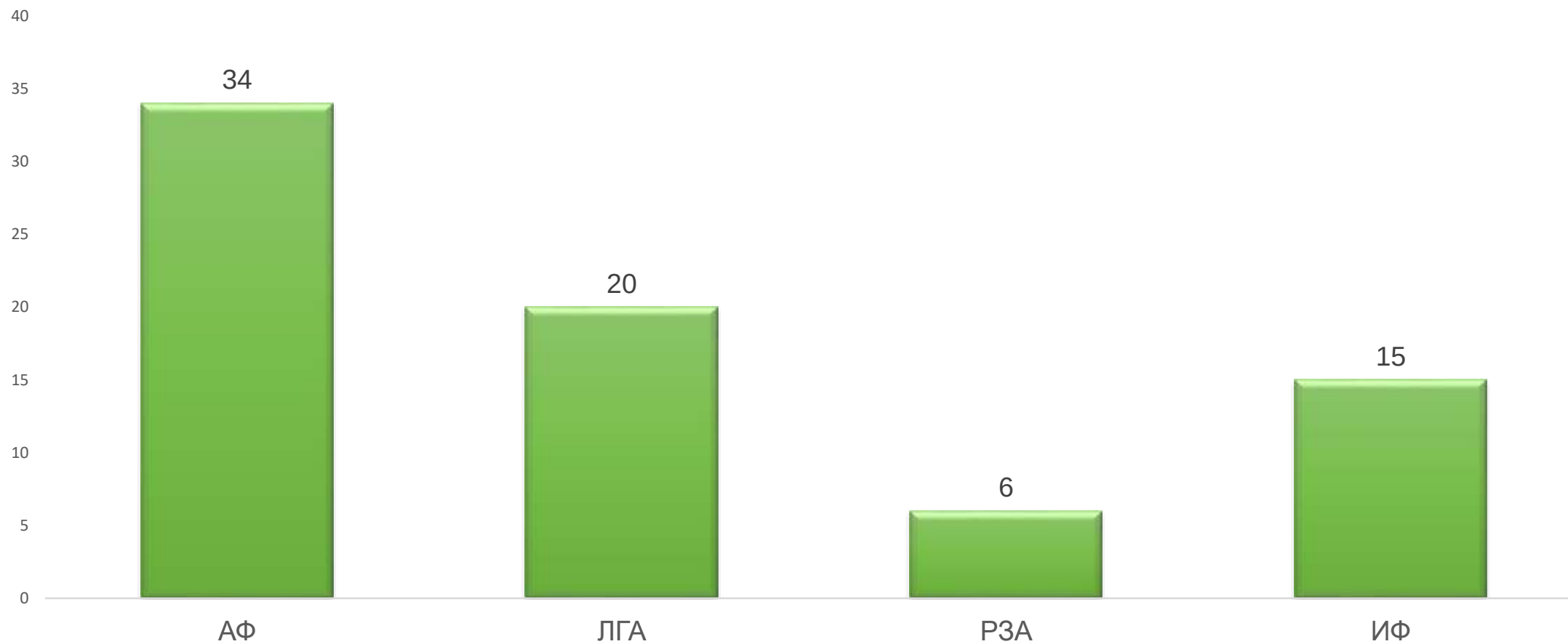


ВХОДЯЩИ МОБИЛНОСТИ

- Студенти от 12 държави, в т.ч. 3 държави извън ЕС – Молдова, Украйна и ЮАР и 9 държави от ЕС и държави, асоциирани към програма Еразъм+ /Сърбия, Северна Македония и Турция/.
- Най-голям брой входящи студенти от Университета във Фоджа - Италия, които се обучаваха дистанционно през първи семестър на 2021-2022 и първи семестър на 2022-2023 г., следвани от студентите от Държавен аграрен университет в Кишинев – Молдова.

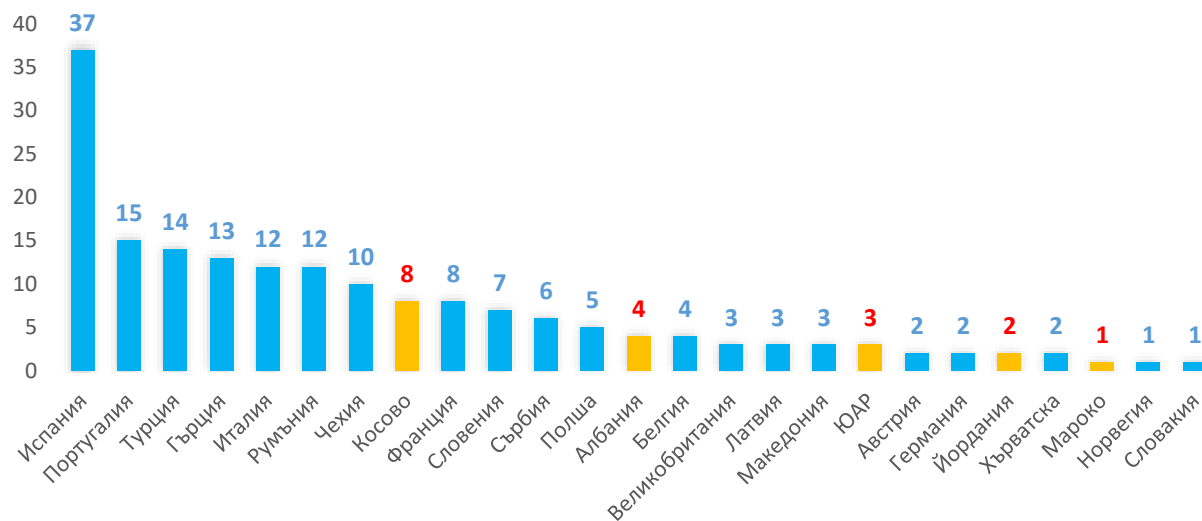


Входяща мобилност на студенти по факултети



ИЗХОДЯЩА МОБИЛНОСТ НА ПЕРСОНАЛ

- 178 са изходящите мобилности на персонал в 25 държави, в т.ч. 18 мобилности в партниращи държави и 160 мобилности към държави от ЕС или държави, участващи в програма Еразъм+ /Северна Македония, Сърбия и Турция/.
- 19 от мобилностите са проведени във връзка с изпълнение на дейности по проект UNIgreen.



Брой изходящи мобилности на персонал по държави /в низходящ ред/.
Мобилностите към партниращи държави са отбелязани в жълт цвят



ИЗХОДЯЩА МОБИЛНОСТ НА ПЕРСОНАЛ

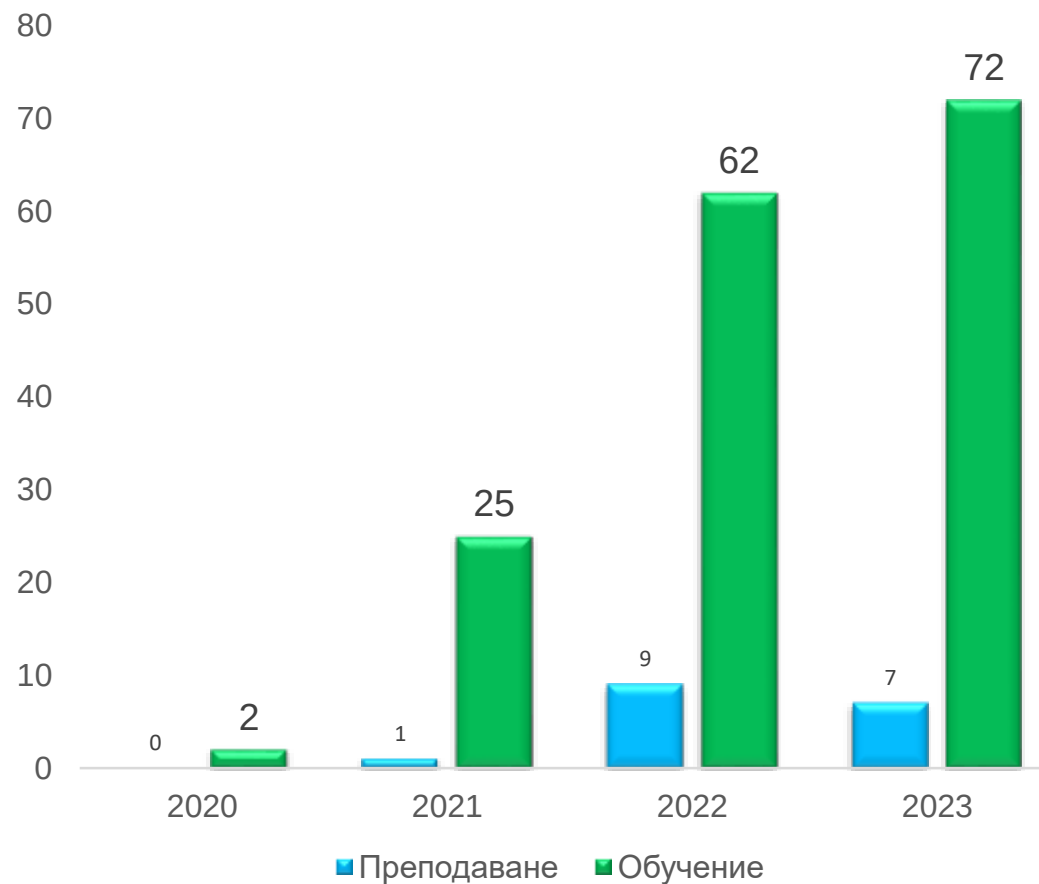
Дейностите по Еразъм+ са почти прекратени поради COVID 19, но постепенно се възстановяват.

През 2020 г. са проведени едва 2 мобилности, а през 2023 г. мобилностите са 79.

Мобилности за преподаване - 17

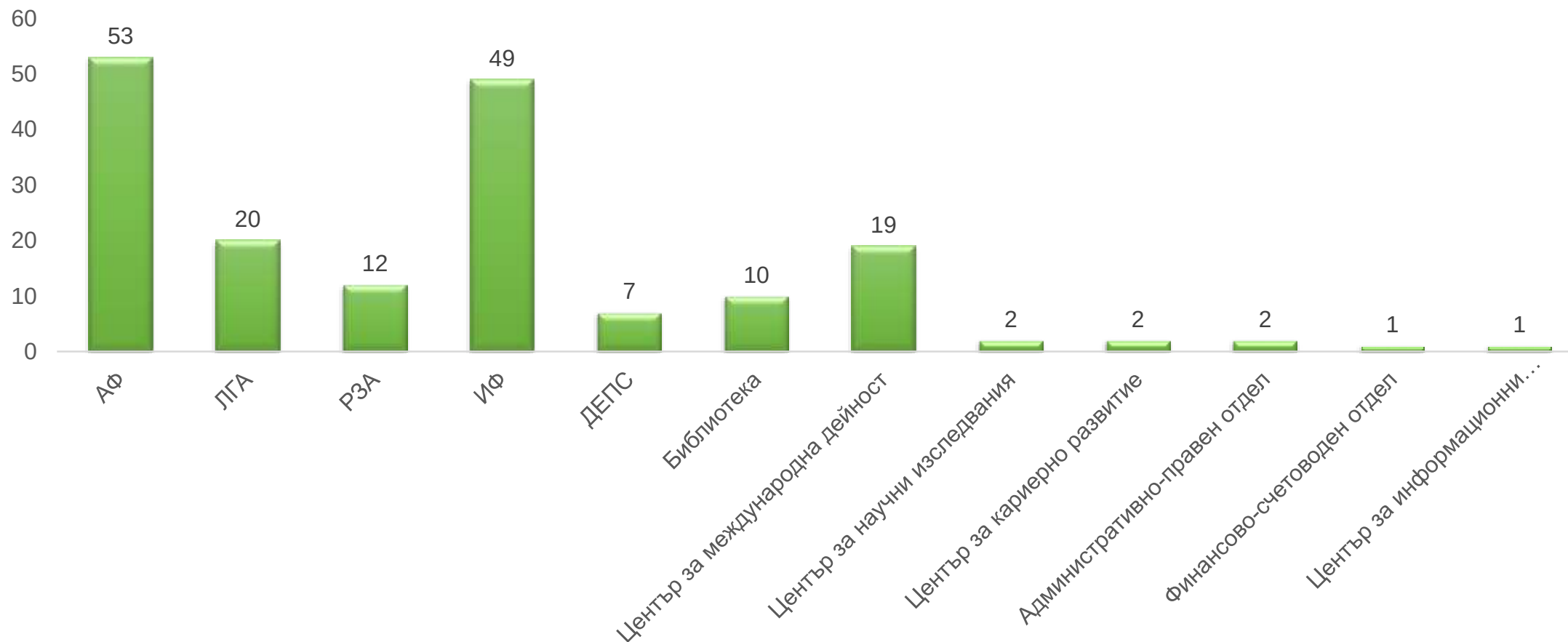
Мобилности с цел обучение - 161

Мобилностите с цел обучение /обмяна на опит/ дават възможност преподавателите да разполагат с повече време за дискусии със свои колеги от приемащите университети, да се запознаят с материалната база и оборудване на университетите, да обсъдят бъдещо сътрудничество и участие в проекти.





ИЗХОДЯЩА МОБИЛНОСТ НА ПЕРСОНАЛ

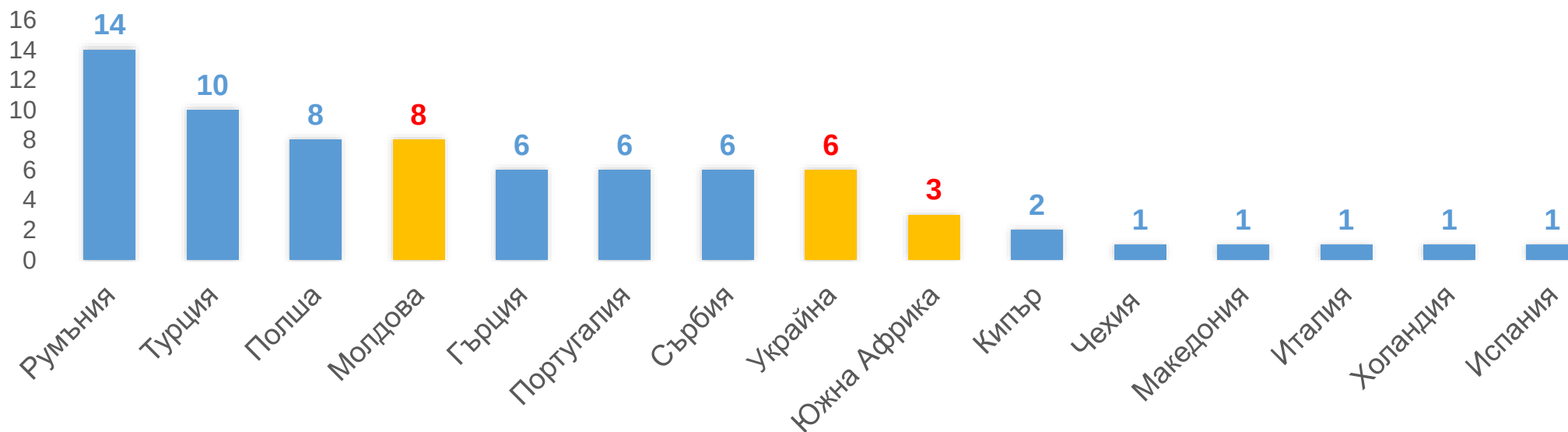


Изходящи мобилности на персонал по факултети и звена



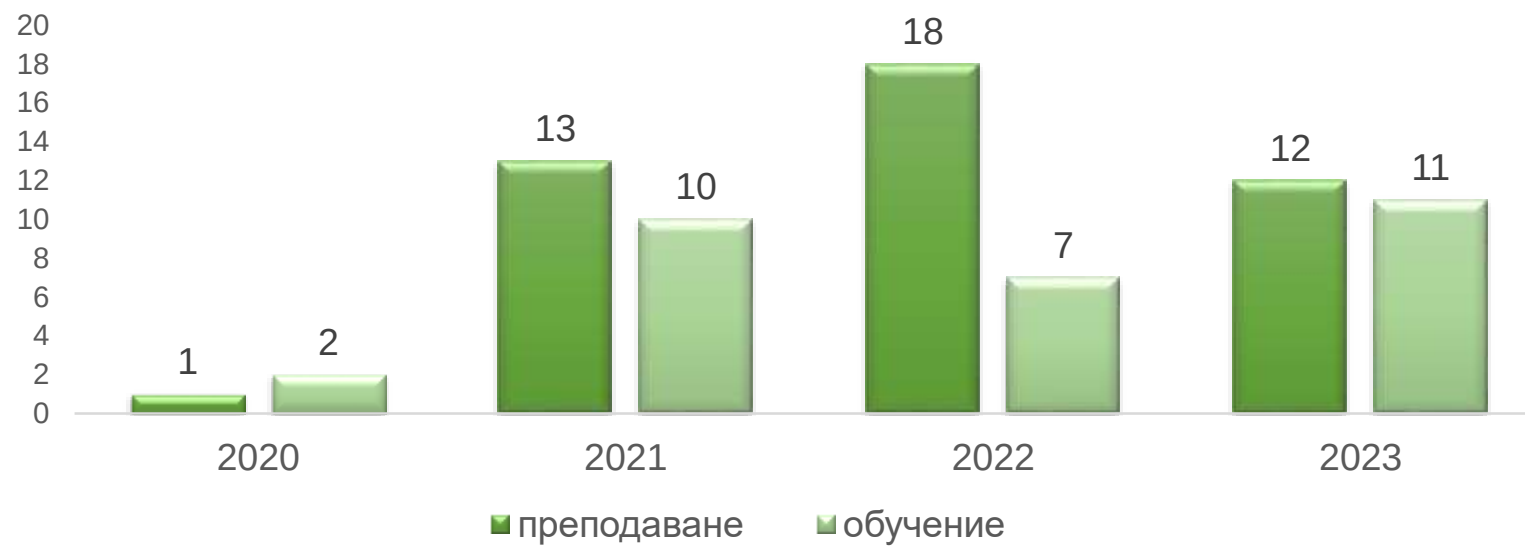
Входяща мобилност на персонал

74 входящи мобилности на академичен и неакадемичен персонал от 15 държави, в т.ч. 17 мобилности от партниращи държави – Молдова, Украйна и ЮАР и 57 мобилности от държави от ЕС и такива, които участват в Еразъм+ */Северна Македония, Сърбия и Турция/*.





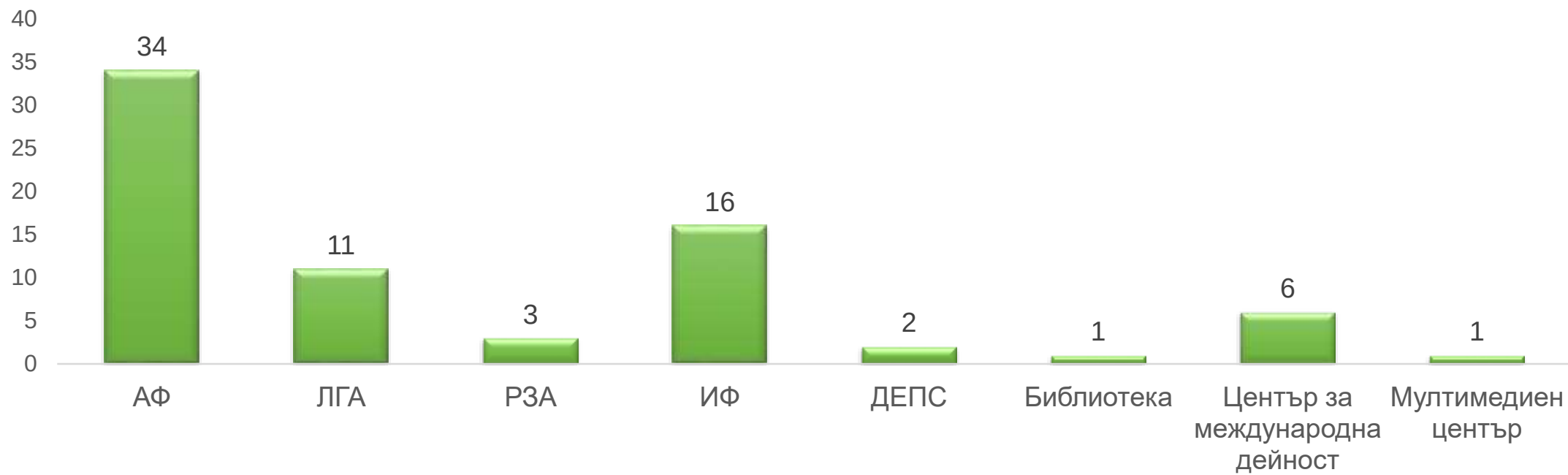
Входяща мобилност на персонал



Брой входящи мобилности на персонал по години и по вид мобилност



Входяща мобилност на персонал



Брой входящи мобилности на персонал по факултети



ПРЕПОРЪКИ

- С цел увеличаване броя на студентските мобилности за обучение да се организират курсове за повишаване знанията по английски език, както за кандидати за мобилност, така и за вече одобрени Еразъм+ студенти.
- За оптимално организиране мобилностите на входящ академичен и административен персонал, е необходимо по-активно съдействие от страна на катедрите, към които се насочват входящите преподаватели.
- С цел увеличаване входящите мобилности на студенти е необходимо да се увеличи броя на предлаганите дисциплини на английски език.



ПРОГРАМА СЕЕРУС (ЦЕНТРАЛНОЕВРОПЕЙСКА ПРОГРАМА ЗА АКАДЕМИЧЕН ОБМЕН)

От 2021 г. Аграрен университет е партньор по проект CIII-RS-1607-01-2122 - Resilient management of bioactive compounds from plants and organic wastes in Middle-Europe в рамките на програма СЕЕРУС. Координатор на проекта е Университетът в Нови Сад – Сърбия и 25 партниращи университета от Албания, Сърбия, Чехия, Хърватска, Унгария, Северна Македония, Полша, Румъния и Словакия.

Финансирането на мобилностите по проект СЕЕРУС се предоставя от Министерството на образованието и науката на Република България за всички входящи мобилности и от съответните Министерства на партниращите държави за всички изходящи мобилности

Изходящи и входящи мобилности

Институция	Изходящи мобилности на студенти	Входящи мобилности на студенти	Входящи мобилности на персонал
Аграрен университет в Краков - Полша		2	
Университет „Климент Охридски“ - Битола			4
Университет в Крагуевац, Агрономически факултет в Чачак	2		



ЦЕНТЪР ЗА КАРИЕРНО РАЗВИТИЕ И ВРЪЗКИ С

БИЗНЕСА





ОСНОВНИ ДЕЙНОСТИ

- Осигуряване на индивидуално консултиране по въпроси, свързани с избора и развитието на кариерата;
- Съдействие и помощ при подготовката на автобиография, мотивационно писмо и други необходими документи при кандидатстване за работа и/или стаж;
- Полезни съвети за явяване на интервю за работа;
- Предоставяне на информация за актуални стажантски програми и свободни работни позиции, чрез които студентите имат възможност да придобият професионален опит;
- Запознаване на студентите с компаниите и организациите на българския пазар като организира корпоративни представяния в Университета.
- Организационна функция;
- Партньор на работодателите в организирането и подбора на кадри чрез популяризирането на фирми и на предлагани стипендии, работни и стажантски позиции.



Кариерни услуги

За отчетния период в Центъра за Кариерно развитие при Аграрен университет – Пловдив , са регистрирани общо **1361 студенти** с цел получаване на кариерно консултиране, професионално ориентиране, информационна или друга подкрепа.

Регистрирани студенти	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Общо:
(брой)	428	302	313	318	1361

Регистрираните студенти са получили консултации и подкрепа чрез посещения в офиса на ЦКР, вайбър, скайп, ел. поща, тел. разговори, както и участия в обучителни семинари.

За регистрация студентите използват и on-line формуляра, който е качен в сайта на Университета, страницата на Кариерен център.

Публикувани - 175 броя обяви с над **570 работни позиции** за студентски практики, стажове и работа по професионалните направления Растениевъдство, Животновъдство, Растителна защита, Науки за земята, Общо инженерство, Икономика и Туризм.

Организиран са **първоначални подбори** за студентски практики, стажове и работа със следните работодатели: Винарска изба Джинвира, „Амитица“ ООД, „Аксереал България“, „Ханон Системс Пловдив“ ЕООД , „Хайкад Инфотех“ ООД, „КАСЕРТ“ ЕООД, „Кемифарм Плюс“ ООД, „Бул Агро Груп“, „Мегатрон“ ЕАД, „НИК Агро Сървис“ ООД, семенарска компания „Golden West“. БАСФ България ЕООД, Евро Ферт АД, КЦМ 2000, Геосемселект и др.



Кариерни услуги

Работодатели, ползвали услугите на ЦКРВБ	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Общо:
	58 бр.	54 бр.	99бр.	109бр.	466 бр.

466 работодатели са ползвали услугите на Кариерния център през отчетния период:

- 175 работодатели (38 %) са обявили работни позиции и стаж;
- 260 работодатели (55%) са направили корпоративни представяния, публични лекции, или участие в „Дни на кариерата“ ;
- 31работодатели (12%) са обявили конкурси за стипендии и награди.

Работодатели, ползвали услугите на ЦКРВБ през отчетния период:





Кариерни услуги

В резултат от публикуваните обяви за работни позиции и стаж, както и от проведените индивидуални консултации за съставяне на CV и явяване на интервю за работа в ЦКРВБ има информация за студенти успешно преминали стаж и/или започнали работа в компаниите:

„Евро Ферт“ АД, БАБХ-ОДБХ гр. Пловдив, гр. Сливен, гр. Враца, Байер България ЕООД, „Опора Заден България“ ООД, „Балкан Биосерт“ ООД, „СЖС България“, Институт по овощарство – Пловдив, Кауфланд България, Soufflet Agro Bulgaria, РИОС – Пловдив, „Саджеа Груп“, ИЗК „Марица“ – Пловдив, Институт по царевицата – Кнежа, Център по растителна системна биология и биотехнология – Пловдив, „Кемифарм плюс“ ООД, „БАСФ“ ЕООД, „Юрофийлдс БГ“, „999-Ив. Асенов“ ЕООД, с. Катунца, обл. Пловдив, Винарска изба Джинвира, „Амитица“ ООД, „Аксереал България“ ООД, „Мегатрон“ ЕАД, „НИК Агро Сървис“ ООД, „Геосемселект“ ООД, „Аметица“ ООД, Институт по царевицата Кнежа, „Тере Миролио Груп“, Лимагрейн България ЕООД, А1 България, Синджента България ЕООД, Тимак агро България ЕАД, Оптиком ООД, Фертинагро България АД, Варекс ООД, Банка ДСК, Аква системс ЕООД и др.





Сътрудничество с работодатели

През отчетния период са сключени **58** броя договори за двустранно сътрудничество с български партньори от бизнеса, Асоциации и институции.

Сключени договори за двустранно сътрудничество с партньори от бизнеса (брой)	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Общо
	13	13	21	11	58

Ежегодно партньорите от бизнеса присъстват на тържествените церемонии по дипломиране на завършващите висше образование студенти и предоставят награди.





Сътрудничество с работодатели

Фирми и организации, предоставили парични награди, стипендии и такси за обучение на студенти (бр.)	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.	Общо
	23	31	36	21	111

Традиционни партньори от бизнеса за отчетния период:





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

Предоставена е възможност студентите да участват в **66** събития, в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерното им развитие – информационни и обучителни семинари, публични лекции, дни на кариерата, уебинари и др.

Вид на събитието	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Публични лекции и семинари – бр.	9	2	7	7.
Дни на кариерата – бр.	-	1	4	3
Посещения на фирми	-	1	1	2
Уебинари	13	11	4	1
ОБЩО:	22	15	16	13



Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

17 януари 2020 г. – среща на студентите със зам.-кмета на Община Пловдив по „Спорт и младежки дейности“ г-н Георги Титюков за разясняване на условията за участие в конкурса „Най-добър млад предприемач на гр. Пловдив“.

29 януари 2020 г.- Обучителен семинар от фирма "Рapid КБ" ООД на тема: „Машини за прибиране на фуражни култури“.

30 януари 2020 г.- Обучителен семинар от фирма "Златекс" ООД на тема: „Vario-трансмисия и автоматична система за регулиране на налягането в гумите“ .





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

3 и 4 юли 2020 г. - АУ бе домакин на откритите дни на фирма „Геосемселект“ ООД по случай тридесетгодишния им юбилей.

9 юли 2020 г. – демонстрация на фирма Агроника – Каров и Сие ООД на машина за обработка на почвата в редовата ивица при лозя и овощни насаждения на УОВБ на катедра „Лозарство и Овощарство“.

20 октомври 2020 г.- Публична лекция на Фирма UPL: „UPL-иновативни технологии за растителна защита и биорешения за устойчиво развитие в земеделието“ пред студенти от 3-ти курс, специалност Агрономство (Полевъдство), докторанти и преподаватели от университета.

21 октомври 2020 г.- Публична лекция на фирма БАСФ: „Химичен контрол на плевелите при основни полски култури“ пред студенти от 3-ти курс, специалност Агрономство (Полевъдство), докторанти и преподаватели.





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

12 октомври 2020 г. – информационно събитие във Факултета по агрономство, посветено на Общата селскостопанска политика на ЕС и нейните инструменти, в рамките на кампанията „ОСП работи за нас: Остани на линия!“

20 май 2021 г. - Представяне на фирма Weed Free Service Bulgaria и демонстрация на най-новите 100% екологично чисти методи за борба с плевели в различни култури.

13 октомври 2021 г. –представяне на Банка ДСК И запознаване на студентите със стажантска програма и възможности за започване на работа в сектор „Земеделско кредитиране“.

22 февруари 2022 г.- Обучителен семинар „Моделиране на обекти в САТИА“ с Хайкад Инфотех и студенти от катедра „Земеделска техника“.





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

23 февруари 2022 г.- Среща със земеделски производители и предприемачи в аграрния сектор на тема: „Ролята на бизнеса за теоретичното и практическо обучение на студентите, тенденциите в развитието на земеделието в България и критериите, по които набират студенти. Подписани бяха договори за двустранно сътрудничество.



1 април 2022 г.- Представяне на Българската агенция по безопасност на храните (БАБХ) пред студенти от III, IV курс и магистри от факултета по Растителна защита и Агроекология. Пред присъстващите бяха разяснени възможностите за стаж и кариерно развитие в БАБХ.

5 април 2022 г.- Национални дни на кариерата в Пловдив, Пловдивски панаир, Конгресен център





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

15 април 2022 г. – Обучителен семинар с Асоциация Растителнозащитна индустрия България (АРИБ) на тема: „Безопасна употреба на препарати за растителна защита“ пред студенти от специалности: „Растителна защита“, „Агрономство-Полевъдство“, „Лозаро - градинарство“ и „Екология и опазване на околната среда“.

3 юни 2022 г. – Семинарска компания „Golden West“ представи стажантската си програма пред студенти от специалност „растителна защита“ в Аграрен университет – Пловдив.

30 юли 2022 г. – Национална кампания под наслов „Първа работа“ в Пловдив,

18 октомври 2022 г. - Дни на Кариерата – ИТ, Комуникации и Аутсорсинг в гр. Пловдив, Пловдивски панаир, Конгресен център. Организатор – JobTiger.

27 март 2023 г.- Публична лекция на тема: „Пазар на хербицидите в България и контрол на плевелите при основни полски култури“ изнесена от г-н Иван Дражев -маркетинг мениджър на Кортева България.

24 април 2023 г. - Публична лекция на тема: “Консервационни обработки на почвата – предизвикателства, предимства и недостатъци (през погледа на агробизнеса)” , лектор г-н Венелин Делгянски-агробизнесмен.





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

10 май 2023 г. - Публична лекция на тема: „Технология, изпреварваща времето“, лектор Г-жа Милена Стойкова – търговски представител и агроном-консултант за Югоизточна България от фирма „МеДи+Р“ ООД.

18 октомври 2023 г. - Обучителен семинар на тема: „Как да се справим успешно на интервю за работа?“.

13 ноември 2023 г. - Еднодневен семинар на тема: „Зеленината в градовете – здраве, щастие и красота“ по инициатива на Асоциация на производителите на декоративни растения в България. Подписан е меморандум за сътрудничество между Аграрен университет – Пловдив и Асоциация на производителите на декоративни растения в България.

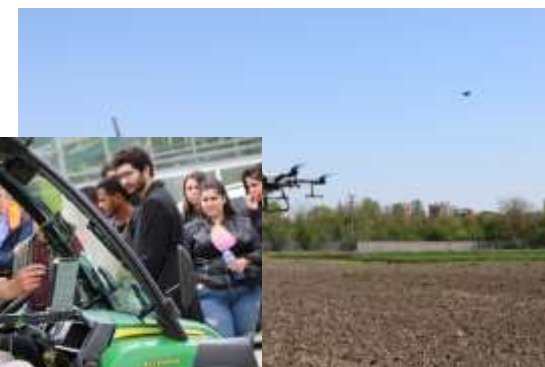
23 ноември 2023 г. - Публична лекция на тема “Иновации и дигитални технологии в земеделието“, лектор г-н Ненчо Рогов от фирма Синджента. Пред студентите и преподавателите бяха представени примери от страната и чужбина за използване на „Cropwise“ в различните аспекти на управлението на земеделските стопанства.





Дни на кариерата

Ежегодно в Аграрен университет – Пловдив се провежда „Ден на кариерата“, в който се включват студенти от всички специалности в Аграрния университет. Средно над 30 водещи фирми от агросектора годишно участват в традиционния „Ден на кариерата“. Акцент в презентациите на участниците са новите технологии, които влизат в земеделския сектор и как това ще се отрази на бъдещето му. Пред студентите се представят стажантски програми, какви са възможностите за кариерно развитие и свободни позиции в партниращите организации. Личните срещи между посетители и изложители от фирмите предоставят ценна информация на студентите, които търсят професионална реализация. В резултат от този форум близо една трета от фирмите са намерили стажанти, а някои от стажуващите са останали на постоянно работно място. Специални гости на тези събития са и ученици от средни и професионални средни училища. По този начин Аграрният университет насърчава интереса на младите хора към аграрните науки.





Дни на кариерата

Ежегодно Центърът за кариерно развитие и връзки с бизнеса при Аграрен университет – Пловдив участва в Националните дни на кариерата, организирани от JobTiger в гр. Пловдив - Пловдивски панаир.

30 юли 2022 г. – Национална кампания под наслов „Първа работа“ в Пловдив, лятно кино „Орфей“. Ключов партньор е Агенцията по заетостта в изпълнение на мерки, свързани с младежка заетост по програма „Развитие на човешките ресурси“.





Посещения на фирми

8 октомври 2021 г. - Посещение на група студенти с представители от всички специалности, които обучава Университета в КЦМ.

4 май 2022г. - Посещение на студенти от специалност Аграрно инженерство 1 курс във фирмите Мадара Агро гр. Шумен и Агротрон Търговище.

11 май 2023 г. - Посещение на Българската рафинерия Инса Ойл в с. Белозем, обл. Пловдив с магистърски курс специалност „Земеделска техника“.

22 юни 2023 г. - Летни открити дни на „Опора Заден България“ ООД - студенти от специалност „Декоративно градинарство“, посетиха базата на фирмата в с. Цалапица, обл. Пловдив.





Уебинари и онлайн форуми

24, 25 и 26 март 2020 г. „Национални ВИРТУАЛНИ дни на кариерата” 2020, организирани от JobTiger – компания за комплексни HR услуги.

15 април 2020 г. – отворен уебинар „Предизвикателствата при производство на люцерна“, организиран от Ник Агро Сървис

16.04.2020 г. – дигитален семинар от специалисти на Хайкад Инфотех и Dassault Systemes на тема: „Решенията на dassault systemes, насочени към съвременното висше образование“, подходящ за студенти и преподаватели

22 април 2020 г. – отворен уебинар, организиран от Ник Агро Сървис на тема "Азотно торене на пшеницата. Какво е вегетационен индекс и как да го използваме на практика?",

На **30 Април и 7 Май 2020 г.** – онлайн семинар на Дигитална академия Хайкад в 2 части: 3dexperience on cloud – ключът към успеха на най-известните компании в света

28 май 2020 г. – Практическо обучение с А1 България на тема: „Как да се подготвим и представим на интервю“.

12 юни 2020 г. – уебинар с НИК Агро Сървис за ползите от променливото торене с фосфор и примери от практиката:

14 октомври 2020 г. – онлайн семинар на Партньорс Груп БГ на тема: „Как да започнем бизнес като студенти?“



Уебинари и онлайн форуми

12 януари 2021 г. – онлайн кариерен форум „Кариера в България“, организиран от Министерството на труда и социалната политика и Агенцията по заетостта.

20 януари 2021 г. – онлайн обучителен семинар „Дигитализация на работата с младежи – технологии, креативност и въздействие“, организиран от Студентското общество за компютърно изкуство (СОКИ) и Ресурсен център за кариерно консултиране и професионално развитие към Национален студентски дом.

10 февруари 2021 г. Онлайн среща с фирмите: НИК, Байер и Суммит Агро на тема: „Защо пролет 2021 ще бъде по-различна?“

26 февруари 2021 г. Виртуално изложение за прецизно земеделие с НИК.

19 март 2021 г. - Онлайн ателие на Френски институт България и Кампус Франс България – Представяне стипендиите на Френското правителство за образователни програми

25 май 2021 г. - Online Career MeetUp с Talent Club BG - възможност за студенти и наскоро завършили да се срещнат с някои от най-популярните български работодатели





Уебинари и онлайн форуми

8 април, 10 юни и 20 октомври 2021 г. - Участие в „Национални ВИРТУАЛНИ дни на кариерата“, организирани от JobTiger. .

21-26 юни 2021 г. - Панаир на кариерата и образованието - дигитално събитие, организирано от Digital4 Foundation.

31 август 2021 г. - Уебинар, организиран от Тук-там на тема „20 съвета за кариерно развитие, базирани на меките умения и предприемаческата нагласа“.

13 октомври 2021 г. - Кръгла маса на тема: „Устойчива употреба на пестициди в контекста на Зелената сделка“ в онлайн формат. Организатори: Аграрен университет и Центъра за оценка на риска по хранителната верига





Уебинари и онлайн форуми

10 февруари 2022 г.- Онлайн семинар с CLAAS на тема: „Изисквания към големите комбайни в глобални организации“ през платформата MS TEAMS с лектор д-р Йоахим Циегеманн от производствената линия на CLAAS

6 април 2022 г. – Уебинар, организиран от Career Show Retail & Ecommerce за студенти с интерес към онлайн търговия.

На 17 юни 2022 г. - Уебинар на тема "Личен инвестиционен план и стратегии за инвестиране" с гост лектор Мартин Петков, регионален експерт инвестиционни продукти от УниКредит Булбанк

20 септември 2022 г. - Информационен ден в БАН „Докторантура и кариера в БАН“ /онлайн /, организиран от Център за обучение – БАН и Кариерен център към ЦО-БАН.





РЕГИСТЪР НА ДИПЛОМИРАНИТЕ СТУДЕНТИ 2020-2024 ГОДИНА

Професионална реализация на студенти от **ОКС „бакалавър“**, дипломирани през отчетния период

Специалност	Общ брой дипломирани	Работещи по специалността или обучаващи се в магистратура	Работещи не по специалността	Не работи	Липсва информация
Професионално направление 6.1 Растениевъдство					
Агрономство (Полевъдство)	226	169 (75%)	37 (17%)	10 (4%)	10 (4%)
Агрономство (Позаро-градинарство)	196	117 (60%)	42 (21%)	12 (6%)	25(13%)
Агрономство (Тропично и субтропично земеделие)	44	42 (96%)	2 (4%)	-	-
Агрономство (Растителна биология)	2	-	-	1 (50%)	1 (50%)
Селекция и семепроизводство	4	2 (50%)	2 (50%)	-	-
Агрономство (Растителни биотехнологии)	9	6 (67%)	2 (22%)	-	1 (11%)
Декоративно градинарство	8	5 (63%)	2 (25%)	-	1 (12%)
Агрономство (Хидромелиорации)	5	4 (80%)	-	-	1 (20%)
Общо за направление 6.1	494	345 (70%)	87(17%)	23 (5%)	39 (8%)



Професионална реализация на студенти от ОКС „бакалавър“, дипломирани през отчетния период

Професионално направление 6.2 Растителна защита					
Растителна защита	209	152 (73%)	31 (15%)	7 (3%)	19 (9%)
Професионално направление 6.3 Животновъдство					
Зооинженерство	84	57 (68%)	13 (15%)	3 (4%)	11 (13%)
Професионално направление 5.13 Общо инженерство					
Аграрно инженерство	70	50 (72%)	6 (8%)	-	14 (20%)
Професионално направление 4.4 Науки за земята					
Екология и опазване на околната среда	62	31 (50%)	26 (42%)	2 (3%)	3 (5%)
Агролесовъдни системи и планинско земеделие	2	-	1(50%)	1(50%)	-
Биологично земеделие	2	-	1(50%)	1(50%)	-
Общо за направление 4.4	66	31 (47%)	28 (42%)	4 (6%)	3 (5%)
Професионално направление 3.7 Администрация и управление					
Управление на регионалното развитие	75	43 (57%)	21 (28%)	6 (8%)	5 (7%)
Професионално направление 3.8 Икономика					
Аграрна икономика	91	60 (66%)	16 (18%)	4 (4%)	11(12%)
Бизнес икономика	51	29 (57%)	8 (15%)	5 (10%)	9 (18%)
Икономика и управление на регионалното развитие	14	6 (43%)	5 (36%)	-	3(21%)
Общо за направление 3.8	156	95 (61%)	29 (18%)	9 (6%)	23 (15%)
Професионално направление 3.9 Туризъм					
Аграрен туризъм	129	71 (55%)	32 (25%)	21 (16%)	5 (4%)
Общо:	1283	844 (66%)	247 (19%)	73(6%)	119(9%)



Професионална реализация на студенти от ОКС „магистър“, дипломирани през отчетния период

Специалност	Общ брой дипломирани	Работещи по специалността	Работещи не по специалността	Не работи	Липсва информация
Професионално направление 6.1 Растениевъдство					
Агрономство (Агробизнес)	24	15 (63%)	3 (12%)	2 (8%)	4 (17%)
Агрономство (Декоративни растения и ландшафтен дизайн)	30	20 (67%)	2 (6%)	-	8 (27%)
Агрономство (Лозарство и основи на винарството)	50	35 (70%)	8 (16%)	2 (4%)	5 (10%)
Растениевъдна продукция	10	6 (60%)	2 (20%)	1 (10%)	1(10%)
Агрономство (Овощарство)	46	36(78%)	3 (7%)	1 (2%)	6 (13%)
Агрономство (Минерално хранене и торене)	31	26 (84%)	1 (3%)	-	4 (13%)
Агрономство (Дигитализация и управление на растениевъдството)	28	16 (57%)	4 (14%)	2 (7%)	6 (22%)
Агрономство (Интегрирано производство на полски култури)	15	10 (67%)	1 (6%)	3 (20%)	1 (7%)
Общо за направление 6.1	234	164 (70%)	24(10%)	11(5%)	35(15%)



Професионална реализация на студенти от ОКС „магистър“, дипломирани през отчетния период

Професионално направление 6.2 Растителна защита					
Растителна защита	263	210 (%)	22 (%)	9(%)	22(%)
Plant medicine	41	33(%)	3(%)	-	5(%)
Биологично земеделие и растителна защита	2	2(100%)	-	-	-
Интегрирана растителна защита	13	11(%)	1(%)	1(%)	-
Мениджмънт на растителната защита	14	7(%)	3(%)	2(%)	2(%)
Общо за направление 6.2	333	263 (79%)	29 (9%)	12 (3%)	29 (9%)
Професионално направление 6.3 Животновъдство					
Селекция и репродукция на животните	35	22 (%)	4 (%)	2 (%)	7 (%)
Пчеларство	1	1(100%)	-	-	-
Общо за направление 6.3	36	23 (64%)	4 (11%)	2 (6%)	7 (19%)
Професионално направление 5.13 Общо инженерство					
Земеделска техника	20	17(%)	3 (%)	-	-
Професионално направление 4.4 Науки за земята					
Екология на селищни системи	30	20(67%)	5 (17%)	1 (3%)	4 (13%)
Устойчиво природоползване и екологичен туризъм	30	16 (53%)	8(27%)	1 (3%)	5 (17)
Общо за направление 4.4	60	36 (60%)	13 (22%)	2 (3%)	9 (15%)



Професионална реализация на студенти от ОКС „магистър“, дипломирани през отчетния период

Професионално направление 3.7 Администрация и управление					
Бизнес администрация	9	7 (78%)	2 (22%)		
Професионално направление 3.8 Икономика					
<i>Икономика и управление на европейското земеделие и селски райони</i>	40	29 (73%)	4 (10%)	4(10%)	3 (7%)
<i>Финансов мениджмънт и счетоводство</i>	70	50 (72%)	3 (10%)	-	10(14%)
<i>Аграрен маркетинг</i>	65	48 (74%)	10 (15%)	5 (8%)	2 (3%)
<i>Европейско земеделие и селски райони</i>	10	10 (100%)	-	-	-
<i>Биоикономика</i>	6	2 (33%)	-	1 (17%)	3 (50%)
<i>Електронна търговия</i>	13	12 (92%)	1 (8%)	-	-
Общо за направление 3.8	204	151 (74%)	22 (11%)	13 (6%)	18 (9%)
Професионално направление 3.9 Туризм					
Управление на туризма	37	21 (57%)	10 (27%)	4 (11%)	2 (5%)
Общо:	933	682 (73%)	107 (11%)	44 (5%)	100 (11%)

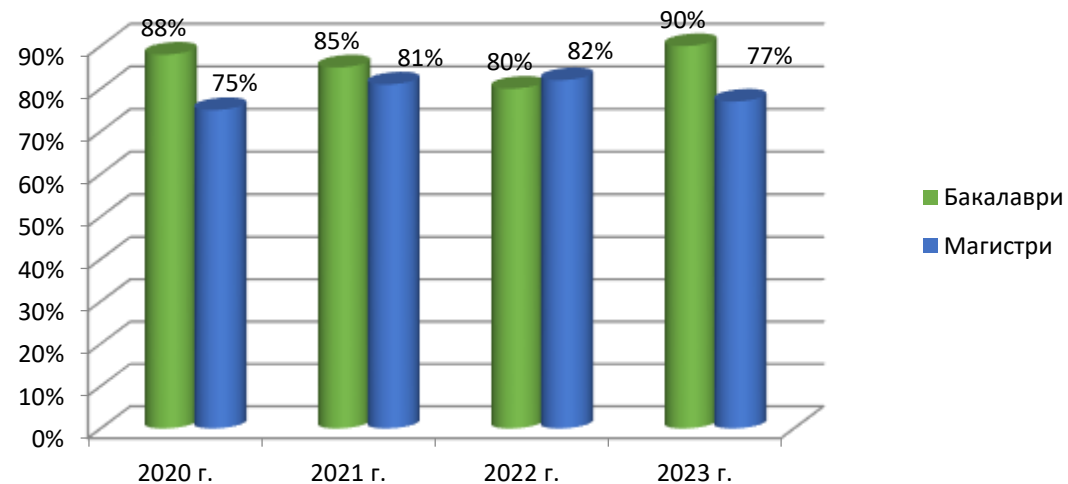


Професионална реализация на дипломираните докторанти

<i>Общ брой дипломирани</i>	<i>Работещи по специалността</i>	<i>Работещи не по специалността</i>	<i>Не работи</i>	<i>Липсва информация</i>
55	50 (91%)	1 (2%)	1 (2%)	3 (5%)

Ежегодно студентите попълват анкетни карти, относно нагласите им за реализация на пазара на труда при дипломиране:

Процент дипломиращи се студенти, попълнили анкетни карти:

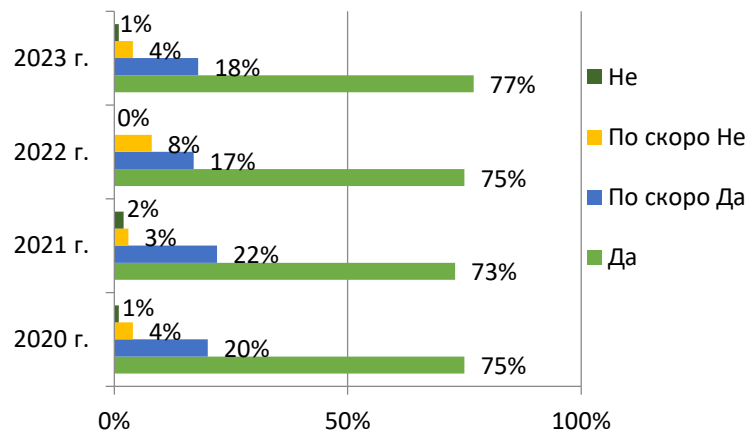




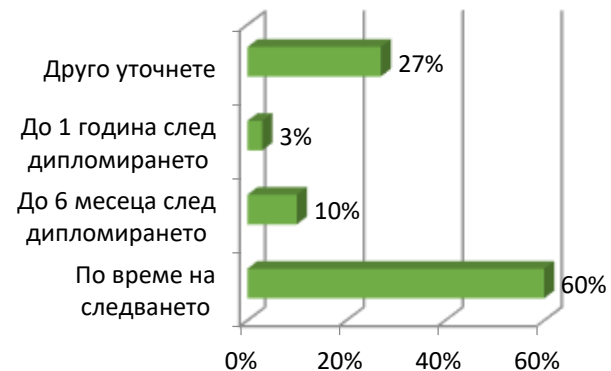
Обобщени резултати от обработката на анкети, относно нагласите за реализация на студентите, завършили през отчетния период – ОКС „магистър“

От общо **1283** студенти, явили се на държавен изпит през отчетния период, **1114** са попълнили анкетни карти. Това представлява средно **86% /средно/** от дипломиращите се бакалаври през отчетния период.

Удовлетворява ли Ви преминалото практическо обучение и/или стаж по време на следването Ви?



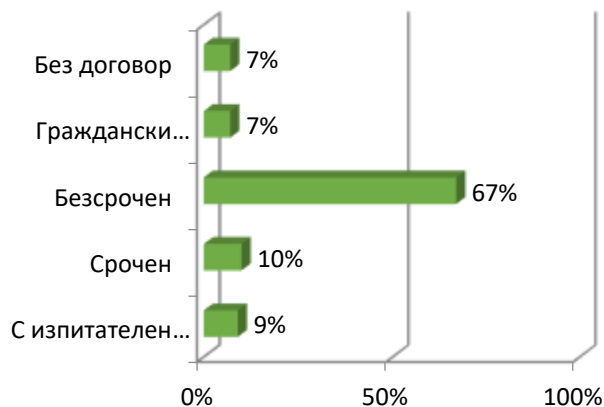
Кога започнахте работа като специалист с висше образование?



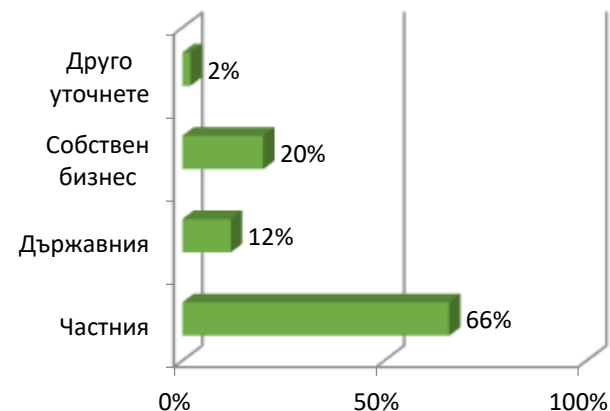


Обобщени резултати от обработката на анкети, относно нагласите за реализация на студентите, завършили през отчетния период – ОКС „магистър“

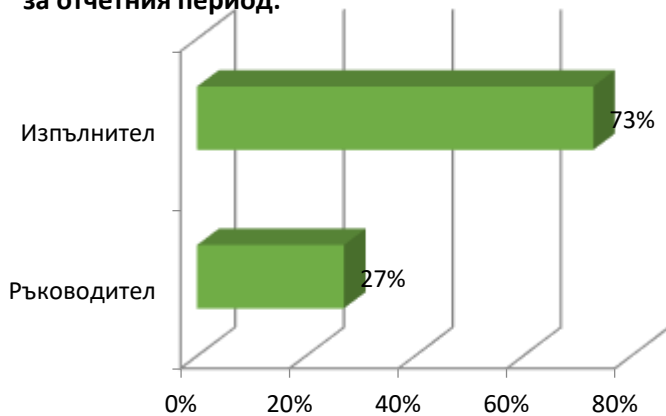
На какъв договор сте назначен, средно за отчетния период , ОКС "Бакалавър":



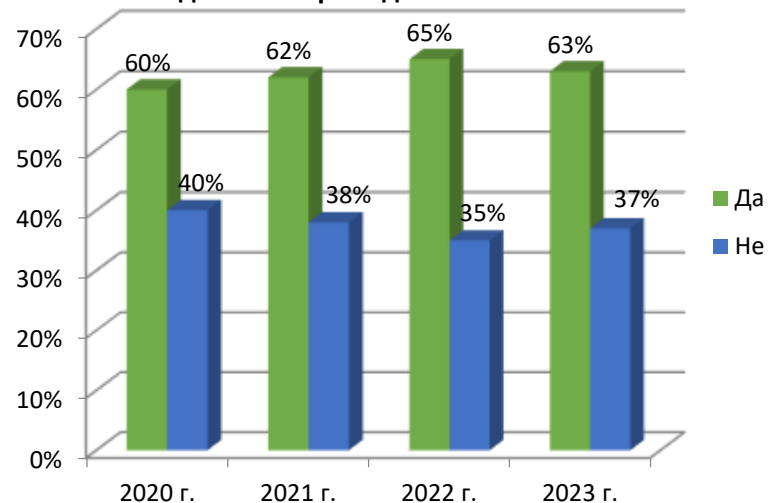
Сектори на работа от придобилите ОКС "Бакалавър", средно за отчетния период:



Статут на работещите бакалаври, средно за отчетния период:



Работа по специалността от обработените през последните четири години анкети:

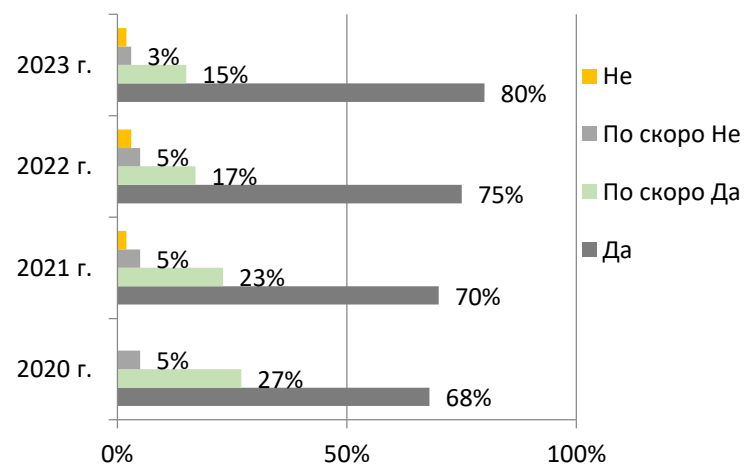




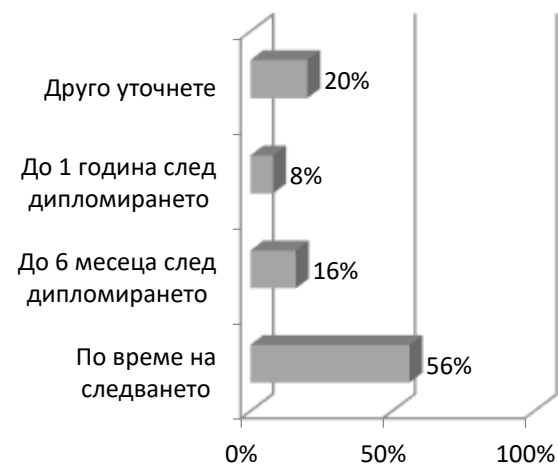
Обобщени резултати от обработката на анкети, относно нагласите за реализация на студентите, завършили през отчетния период – ОКС „магистър“

От **общо 933** студенти, явили се на държавен изпит през отчетния период, **738** са попълнили анкетни карти или **79%** от дипломиращите се магистри през отчетния период.

Удовлетворява ли Ви преминалото практическо обучение и/или стаж по време на следването Ви?



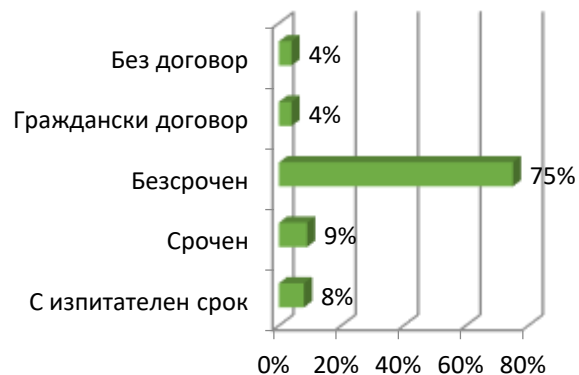
Кога започнахте работа като специалист с висше образование?



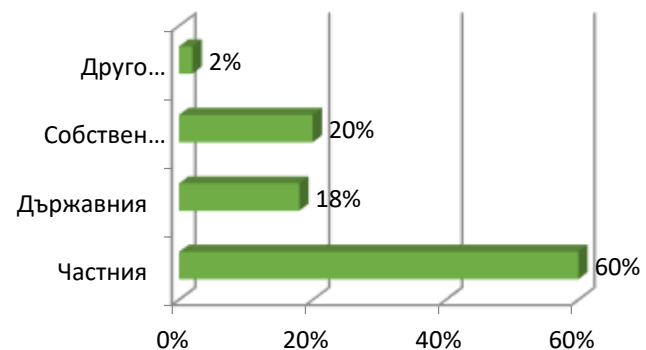


Обобщени резултати от обработката на анкети, относно нагласите за реализация на студентите, завършили през отчетния период – ОКС „магистър“

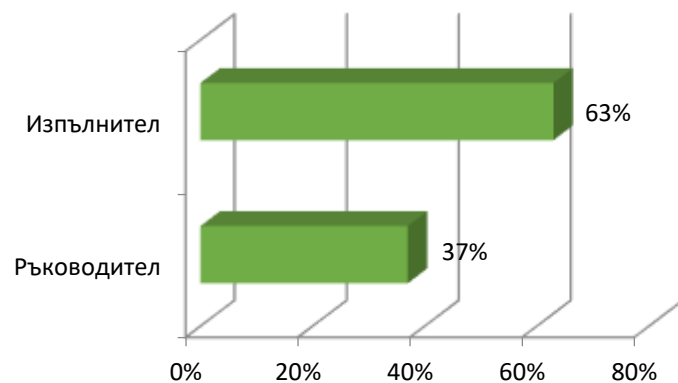
На какъв договор сте назначен, средно за отчетния период, ОКС „Магистър“:



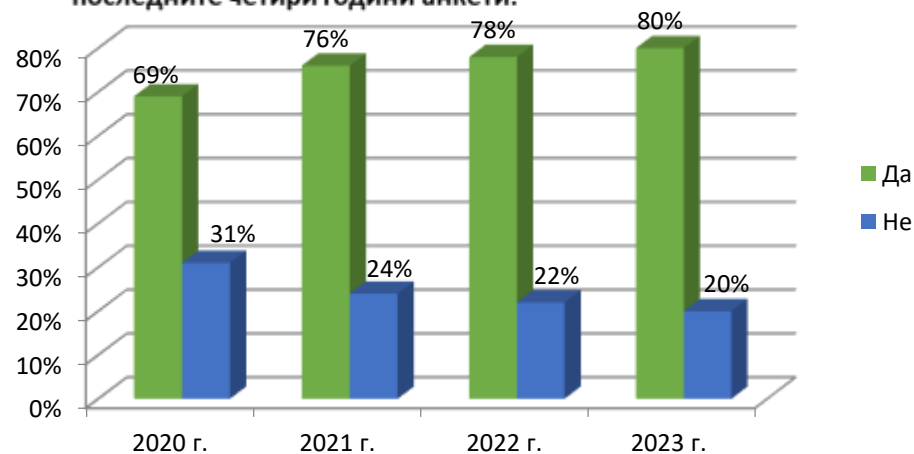
Сектори на работа от придобилите ОКС "Магистър", средно за отчетния период:



Статут на работещите магистри, средно за отчетния период:



Работа по специалността от работещите от обработените през последните четири години анкети:





Обобщени изводи от анкетите

- Проучването потвърждава тенденцията, че дипломантите на АУ са добре приети на пазара на труда.
- Дипломантите от двете ОКС изразяват висока степен на удовлетвореност (74%) от практическото обучение /средно за отчетния период/.
- 58% средно започват работа по време на следването си, а 20% при магистрите, отговорили „друго“ са уточнили, че са работещи като специалисти с висше образование преди да запишат ОКС „Магистър“.
- Работещите на безсрочен трудов договори са съответно 67% за ОКС „Бакалавър“ и 75 % ОКС „Магистър“.
- Най-много работни места е предоставил частния сектор средно над 60%, а 20% средно от завършващите студенти развиват собствен бизнес .
- Заемащи ръководни постове са 27 % средно от работещите бакалаври и 37% средно от работещите магистрите, което е показател за добро кариерно развитие.
- През годините се наблюдава, че се запазва реализацията на студентите ОКС „Бакалавър“.
- При завършващите ОКС „Магистър“ виждаме плавно покачване на работещите по специалността.



Участие в семинари, уебинари, обучения и др

- **Ежегодно през отчетния период** – участие в обучителни семинари на тема: „Нови тенденции в кариерното консултиране“, организирани от Студентско общество за компютърно изкуство и Национален ресурсен център за кариерно консултиране и професионално развитие в Национален студентски дом при МОН.
- **Ежегодно през отчетния период** – участие в Национално обучение на кариерните консултанти , организирани от Еврогайдънс България, Център за развитие на човешките ресурси.
- **Ежегодно гл. експерт** представя дейността на ЦКРВБ пред студентите.
- **30 юни 2020 г.** - семинар на тема: „Нови тенденции в кариерното консултиране“, организиран от Студентско общество за компютърно изкуство и Национален ресурсен център за кариерно консултиране и професионално развитие в Национален студентски дом при МОН.
- **11 септември 2020 г.** – участие в кръгла маса по проект „Младежки работници в действие“, организиран от Министерство на младежта и спорта и Сдружение „Национална асоциация за развитие и подкрепа“.
- **25 – 27 септември 2020 г.** – участие с рекламен щанд на АУ във фестивала за история, етнология, култура и изкуство „Пловдив – древен и вечен“ в парк „Лаута“ гр. Пловдив.
- **12 октомври 2020 г.** – Форум за студентски стаж и кариера в МПП, организиран от JobTiger. Поради ограничителните мерки участваха само 10 фирми. Щандът бе предоставен за всички университетски кариерни центрове в гр. Пловдив.
- **14 октомври 2020 г.** – участие с рекламен щанд на АУ в „Панорама на университетите“ в гр. Благоевград, организиран от Община Благоевград и Център за личностно и творческо развитие на децата на Благоевград.



Участие в семинари, уебинари, обучения и др

- **4 – 6 ноември 2020 г.** – Национално онлайн обучение на кариерните консултанти, организирано от Еврогайдънс България, Център за развитие на човешките ресурси.
- **20 – 21 ноември 2020 г.** – онлайн Еврогайдънс конференция на европейско ниво, подкрепена от Чешки университет с програма за кариерно ориентиране на тема: „Кариерното ориентиране и образование в объркания свят“.
- **28 ноември 2020 г.** – онлайн бизнес среща с представители на Уникредит Булбанк.
- **12 януари 2021 г.** – онлайн „Европейски ден на труда“ – „Кариера в България“, организиран от Министерството на труда и социалната политика и Агенциите по заетостта с участие на български работодатели.
- **20 януари 2021 г.** – онлайн обучителен семинар на тема: „Дигитализация на работата с младежи – технологии, креативност и въздействие“, организиран от Студентско общество за компютърно изкуство и Ресурсен център за кариерно консултиране и професионално развитие към Национален студентски дом.



Участие в семинари, уебинари, обучения и др

- **12 май 2021 г.** - Форум за студентски стаж и кариера в МПП, организиран от JobTiger.
- **28 май 2021 г.** - Участие в конференцията „Дигитална медийна грамотност, изкуствен интелект и кариерно развитие на младите хора" в Национален студентски дом към МОН.
- **21-25 юни 2021 г.** - Участие в Панаир на образованието – виртуално събитие Bulgarian Digital Week 2021 с участие на компании – лидери на пазара на труда.
- **29 ноември 2021 г.** - Участие в Национален конкурс за представяне на добри практики в кариерното консултиране и ориентиране в условията на пандемия, организиран от Центъра за развитие на човешките ресурси и Еврогайдънс България. /Спечелена награда/
- **1 декември 2021 г.** - Участие в кръгла маса на тема: „Дейностите на кариерните центрове в условията на пандемия“, онлайн събитие, организирано от Асоциация за кариерно ориентиране във висшето образование.
- **9 – 10 декември 2021 г.** - Национално онлайн обучение на кариерните консултанти, организирано от Еврогайдънс България, Център за развитие на човешките ресурси.



Участие в семинари, уебинари, обучения и др

- **5 април 2022 г.** - Национални дни на кариерата в МПП, организирани от JobTiger. Щанд бе предоставен за всички университетски кариерни центрове в гр. Пловдив.
- **19 април 2022 г.** - Участие в семинар „Нови тенденции в кариерното консултиране“ в Национален Студентски дом към МОН. Организатори: Студентско общество за компютърно изкуство и Ресурсен център за кариерно консултиране и професионално развитие към Национален студентски дом.
- **Септември 2022 г.** - Групови консултации и представяне дейността на ЦКРВБ пред студенти първи курс специалности „растителна защита „ и „ екология и опазване на околната среда“.
- **23 – 25 ноември 2022 г.** - Национално обучение на кариерните консултанти в гр. Пловдив, организирано от Еврогайдънс България, Център за развитие на човешките ресурси в гр. Пловдив.
- **10 ноември 2023 г.**- Участие в конференция на тема: „Кариерно развитие, граждански и трудови договори, финансова грамотност, емоционална интелигентност“, организирана от ИЗИ Академи в гр. Пловдив.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ



- ЦКРВБ осъществява връзките със студенти и работодатели.
- Работодателите търсят структурата на Аграрен университет - Пловдив и чрез съвместна работа са осигурени стипендии, реализирани са стажове и са осигурени работни места.
- Студентите се регистрират в Центъра и присъстват на мероприятия, свързани с професионалната им реализация.
- Липсва обратна връзка от работодателите, които не обявяват резултатите от проведените интервюта.



СТУДЕНТСКИ СЪВЕТ



ОСНОВНА ДЕЙНОСТ

Студентският съвет активно участва в структурата на Аграрен университет – Пловдив:

- Общо събрание на Аграрен университет
- Академичен съвет
- Контролен съвет
- Общи събрания на факултетите
- Факултетни съвети
- Университетски комисии
- Централна комисия по качество на обучението
- Факултетни комисии по качество и др.



ПРОВЕДЕНИ СЪБРАНИЯ

- Общи събрания – 3
- Изпълнителен съвет – 12
- Комисия по социално битови въпроси – 4
- Комисия по връзки с обществеността
- Комисия по учебната дейност
- Комисия по спортната дейност



ДЕЙНОСТИ

- Ежегодно посещение на връх Шипка по случай Националния празник 3-ти март.
- Изпратено становище до Директора на ССО и Министъра на образованието и науката за намаляване на студентските наеми за общежития в периода на извънредно положение (март-юни).
- Взето решение от ИС на СС за поемане наемите на 268 студенти от АУ за м. май 2020 г.
- Организиране на онлайн подаване на документи за стипендии за летен семестър на 2020 г.



Анкета за проучване нагласите на студентите за онлайн обучението в АУ

Субект на изследването: Студентите бакалаври в редовна форма на обучение.

Основна задача: Да се анкетират студентите в АУ, с цел изследване нагласите им към онлайн обучението.

Цел на изследването: Да се проучи мнението, нагласите и очакванията на студентите.

Брой направени анкети: 479 или 54% от 890 бакалаври в редовна форма на обучение.

Обработка на резултатите: чрез софтуерен продукт SPSS.

Изготвена от Студентски съвет при АУ – Пловдив

***Резултатите са представени в отчета на ръководството за 2020 г.**



Анкета във връзка с ваксинацията на студентите от АУ - Пловдив

Обект на изследването: Ваксинацията на студентите от АУ - Пловдив и техните нагласи към продължаване на обучението.

Субект на изследването: Студентите бакалаври и магистри в редовна форма на обучение.

Основна задача: Да се анкетират студентите в АУ - Пловдив, с цел изследване нагласите им към продължаване на обучението в пандемична обстановка и тяхната ваксинация.

Цел на изследването: Да се проучи мнението, нагласите и очакванията на студентите.

Брой направени анкети: 501 или 60% от 840 бакалаври и магистри в редовна форма на обучение в АУ – Пловдив.

Обработка на резултатите: чрез софтуерен продукт **SPSS**.

Период на провеждане: 11.12.2021 г. – 14.12.2021 г. в *онлайн* среда.

Изготвена от Студентски съвет при Аграрен университет – Пловдив.



ДЕЙНОСТИ

- Създадена организация за онлайн подаване на документи за стипендиите
- Ежегодно провеждане на настанителната кампания за студентските общежития
- Ежегодно организиране на абсолвентските балове
- Ежегодно отбелязване на първи и осми март
- Ежегодно отбелязване на деня на Земята
- Участие в разработването на новите учебни планове за бакалаври в АУ - Пловдив.
- Финансово подпомагане на 2 студенти (Християна Василева и Беркан Шабан) за участие в международна конференция в Румъния през 2020 г.



ДЕЙНОСТИ

14 април 2021 - Онлайн информационна среща под надслов „Вие питате – Ние отговаряме“.

11 май 2021 - Фотоконкурс „Нашият красив университет през погледа на обектива“

24 май 2021 - Участие в честването на Деня на светите братя Кирил и Методий.

3 юни 2021 - Откриване на новия кабинет на СС и награждаване на дипломирани студенти с плакети за принос.

4-7 юни 2021 - Участие в Лятна академия по лидерство.





ДЕЙНОСТИ

Дейности

1 март 2021 г. - На официална церемония в СУ "Св. Климент Охридски" се състоя официална церемония за връчване отличията на най-успешните студенти на България в 14 категории. Инициативата ежегодно се организира от НПСС, под патронажа на Министъра на образованието и науката.

Десислава Бонева, докторант от АУ, е подгласник и един от тримата отличени с националния приз **„Студент на годината 2020“**, измежду 186 кандидати в категорията „Аграрни науки и ветеринарна медицина“.

18 май 2021 г. - АУ се включи в отбелязването на **18 май – Международен ден на очарованието на растенията**, иницирано от Европейската организация за растителна наука (EPSO). За поредна година организатор на събитието бе Студентският съвет. Девет катедри се включиха с щандове, на които представиха растения и продукти, обект на научните им разработки.



18-20 юни 2021 г. - Първи обучителен семинар на СС.

22 юни 2021 г. - Информационна среща за магистърските курсове в АУ.

16 октомври 2021 г. - Благотворителна кампания „Капачки за бъдеще“.

8 октомври 2021 г. - Посещение на студенти от Студентски съвет при Аграрен университет – Пловдив в КЦМ 2000.



ДЕЙНОСТИ

9.04.2022 г.- Участие в Общо събрание и Студент на годината на НПСС

14.04.2022 г. - Участие в семинар “Младежко гражданско участие - бъдещето на Европа” на Сдружение Ефектив.

15.04.2022 – Участие в Деня на кариерата.

16.04.2022 - Участие в кампанията „Капачки за бъдеще“ и Мисия „Лаута“ 2, инициатива на Район „Тракия“.

20.04.2022г. Състезание по аранжиране на цветя

21.04.2022 - Благотворителен великденски базар – Заедно за Додо

27.04.2022 - Healthy and fit – с Елена Боянова





03.05.2022 г. - Среца с президента на Република България





ДЕЙНОСТИ

12.05.2022 г. - Участие в кръгла маса организирана от Студентски съвет при АМТИИ

18.05.2022 г. - „Международен ден на очарованието на растенията“





ДЕЙНОСТИ

- **26.05.2022 г.** - Информационна среща за магистърски курсове 26-ти май
- **19.06.2022 г.** - Посещение на Висшето Военноморско Училище "Н. Й. Вапцаров".
- **11.07. 2022 г.** - Среща на Националното представителство на студентските съвети с директора на Студентски столове и общежития.
- **9.08.2022 г.** - Работна среща със Студентският съвет на Университета „Ukshin Hoti“- Prizren



22.09.2022 г. - Участие в честванията по случай Деня на независимостта на България.
Декември 2022 г.

- Организиране на благотворителен коледен базар;
- Благотворителна кино вечер за кампанията „Българската Коледа“;
- Участие в кариерно събитие – „Кариера и живот – Защо в България?“



ДЕЙНОСТИ

- **11.04.2023 г.** - Благотворителен великденски базар “Да помогнем на Дани”.
- **20.04.2023 г.** - Поход по повод международният ден на земята.
- **21.04.2023 г.** - Участие в отбелязването на Световния ден на Земята с множество партньори от АУ, ФРЗА, АМТИИ.
- **18.05.2023 г.** - Ден на очарованието от растенията.
- **21.05.2023 г.** - Участие в национален фестивал на пешеходеца организиран от СС при МУ – Пловдив.
- **26.04.2023 г.** - Участие в Ден на Кариерата.
- **02.11.2023 г.** - Среца с фондация Смокиня.
- **16.11.2023 г.** - Среца с новия еврокомисар на Р. България – Илиана Иванова.





Административна дейност и управление на собствеността



АДМИНИСТРАТИВНА ДЕЙНОСТ

Административната дейност в Аграрен университет се характеризира с полямо разнообразие и динамичност.

През отчетния период както в цялата страна дейностите се развиваха в условията на пандемията COVID-19, икономическа криза и на негативните последствия от войната в Украйна.

Основни административни дейности:

- финансово управление и контрол;
- управление на собствеността;
- техническо обслужване и поддръжка;
- материално-техническо снабдяване;
- парова централа;
- автотранспорт;
- озеленяване и хигиена.



АДМИНИСТРАТИВНА ДЕЙНОСТ

- Актуализирана е действащата система за финансово управление и контрол, като през 2022 г. е въведен програмен продукт е-СФУК, с който се електронизира процеса на поемане на задължения и извършване на разходи.
- Засилена е ролята на ръководството, което води до поемане на управленска отговорност по отношение на разходването на бюджетни средства и контрола на приходната част.
- Основната цел е оптимизиране на действащата система, което да доведе до по-бързо изпълнение на заявките за доставка на стоки и услуги.



ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

За мандатния период са проведени **57 обществени поръчки** по реда на Закона за обществените поръчки, при **27** проведени през предходния мандатен период 2016 г. – 2020 г., което е индикация за засиления контрол при изразходването на публичните средства, управлявани от Университета.

По години, разпределението на проведените обществени поръчки е както следва:

2020 г. – 8 броя, от които:

- 6 бр. публични състезания на основание чл. 18, ал. 1, т. 12 от ЗОП;
- 1 бр. процедура за избор на изпълнител чрез обява на основание чл. 186 от ЗОП;
- 1 бр. пряко договаряне за избор на изпълнител на основание чл. 182, ал. 1, т. 5 от ЗОП

2021 г. - 15 броя, от които:

- 8 бр. публични състезания на основание чл. 18, ал. 1, т. 12 от ЗОП;
- 5 бр. процедура за избор на изпълнител чрез обява на основание чл. 186 от ЗОП;
- 2 бр. пряко договаряне за избор на изпълнител на основание чл. 182, ал. 1, т. 5 от ЗОП.

2022 г. - 28 броя, от които:

- 26 бр. публични състезания на основание чл.18, ал.1, т.12 от ЗОП
- 1 бр. пряко договаряне, на основание чл.18, ал.1, т.13 от ЗОП

2023 г. - 6 броя, от които:

- 5 бр. публични състезания на основание чл.18, ал.1, т.12 от ЗОП
- 1 бр. договаряне без предварително обявление на основание чл.18, ал.1, т.8 от ЗОП

Останалите по-големи доставки и услуги са извършвани при спазване на вътрешния ред за извършване на разходи в т. ч. и чрез събиране на три оферти.



ПО-ВАЖНИ ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

- Доставка на лабораторна апаратура за нуждите на АУ - Пловдив, в това число за изпълнение на различни проекти и програми.
- Доставка на метеорологични станции за изпълнение на ННП „Усъвършенстване на системите за поливно земеделие в съответствие с промените на климата в България“.
- Доставка на компютърна техника за нуждите на АУ - Пловдив, в това число за изпълнение на различни проекти и програми.
- Доставка на препарати за растителна защита за нуждите на АУ - Пловдив.
- Доставка чрез стоковата борса на дизелово гориво за нуждите на АУ - Пловдив.
- Частична подмяна на амортизиран паропровод и кондензопровод с преизолирани тръби в двора на Аграрен университет - Пловдив, зад сградата на Факултета по агрономство.
- Доставка на нетна електрическа енергия и избор на координатор на балансираща група за нуждите на Аграрен университет – Пловдив.



ПО-ВАЖНИ ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ

- Частична подмяна с направа на нов компенсатор на амортизиран паропровод с преизолирани тръби в Аграрен Университет - Пловдив, в интервал от 260 м., от сградата на Парна централа до отклонението към сградата на Академично издателство;
- Ремонт на коридора на 1-ви етаж на ЛГФ.
- Доставка на оптикоемисионен спектрометър с индуктивно свързана плазма (ICP-OES) за нуждите на ЛКИ при Аграрен университет – Пловдив.
- Доставка на компютърна, периферна и друга офис техника за нуждите на Аграрен университет – Пловдив.
- Доставка на професионален мултимедиен проектор за аулата на АУ-Пловдив.
- Доставка на Трактор и прикачен инвентар за нуждите на Аграрен университет – Пловдив.
- Доставка на рутер/ защитна стена/ от следващо поколение за нуждите на интернет връзката в Университета.



Материално-техническо снабдяване

- Във връзка с действащата в Университета система за електронни бюджетни разплащания (СЕБРА) са обособени три складови помещения: Склад 1 – канцеларски, хигиенни и други материали; Склад 2 – строителни материали и резервни части; Склад 3 – компютърни консумативи и периферия.
- Основната част от доставките на стоки, материали и консумативи свързани с учебната и научната работа, както и за поддръжката в Университета, се осъществява централизирано от сектор „Материално-техническо снабдяване“.
- Получени са над 6000 заявки за закупуване на материални ценности, обслужване на учебен процес и поддръжка на базата (над 90% от докладите са обработени).
- Своевременно са отработени аварийни случаи и аварии.



Инфраструктура и поддръжка

- Поддръжката на инфраструктурните обекти, сградите, инсталациите, техниката, апаратурата и оборудването е извършвана целогодишно. Възникналите аварии са отстранявани бързо и икономично за осигуряване на нормални условия за учебната и научна работа.
- През отчетния период са обработени около 1200 заявки за ремонтни работи. Целите са адекватно, бързо и икономично да се отстранят възникнали аварии за осигуряване на нормални условия за учебната и научна работа.
- Като текущи и дребни ремонти се изпълняват дейности по ремонт и подмяна на брави и стъкла; подмяна на хранващи кабели, както и поставяне на ново електро окаляване на университетски сгради и помещения.



Управление на собствеността

Политиката, свързана с управлението на движимата и недвижима собственост на Аграрен университет – Пловдив, може да се определи като последователна и стабилна в настоящите икономически условия.

През мандатния период, стремежът на ръководството е бил, чрез отдаването под наем на недвижимо имущество да се осигурят допълнителни средства за бюджета, с които да се извърши обновяване на материално-техническата база и сградния фонд, като до голяма степен това е реализирано.



Недвижима собственост

- Университетът предоставя под наем на външни организации и лица ползването на модерно оборудвани учебни зали, аудитории и спортни зали.
- Отдадена под наем е административната сграда на УОВБ, разположена до бл.82 в ЖК Тракия, срещу инвестиция в размер на над 600 000 лева.
- Отдаден е под наем имот от 2180 кв.м. земя до Ескалибур, за търговска дейност, като безвъзмездно е изградена подземна инфраструктура /ток, вода, канализация/ в полза на Университета.
- АУ – Пловдив увеличава приходите си с отдадените под наем нови имоти, в т.ч. е отдаден под наем имот за изграждане на три тенис корта, като по този начин се увеличи възможността на студентите да провеждат своята учебна програма по физкултура в модерна и съвременна среда.
- Отдаден под наем е басейна на Университета, което дава възможност същият да се поддържа съобразно съвременните изисквания, като същевременно се използва безплатно от служителите и студентите на Университета.
- Отдадени под наем са четири кафенета, чиито преместваеми сгради поетапно станаха собственост на Университета.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Бюджетните средства, с които Аграрен университет – Пловдив разполага през мандат 2020-2024 г., са изразходвани максимално прецизно за покриване на текущите нужди, свързани с придобиването на основни средства, както и с поддържане и модернизация на материалната база.

Това е постигнато независимо от редуциране на финансирането, поради намаляващия брой студенти и увеличените консумативни разходи – ток, вода, газ.



Здравословни и безопасни условия на труд

- Актуализирани са Правилника за вътрешния трудов ред, Инструкциите за безопасна работа, Плана за действие при бедствия и аварии и длъжностните характеристики на персонала.
- Създадена е Комисия по условия на труд за подобряване работата в сектор безопасност и здраве при работа.
- Лични предпазни средства се осигуряват поетапно на местата с повишен риск. Извършват се периодично измервания на факторите на работната среда и се документират с протоколи.
- Води се регистър на трудовите злополуки и се провеждат инструктажи на външни лица, работещи на територията на АУ.
- Организиран са ежегодни кръводарителски кампании.



Бюджет и финанси



Източници на финансиране

Университетът отчита изпълнение на бюджета, сметките за средства от ЕС и сметките за чужди средства в изпълнение на Закона за публичните финанси и указанията на Министъра на финансите.

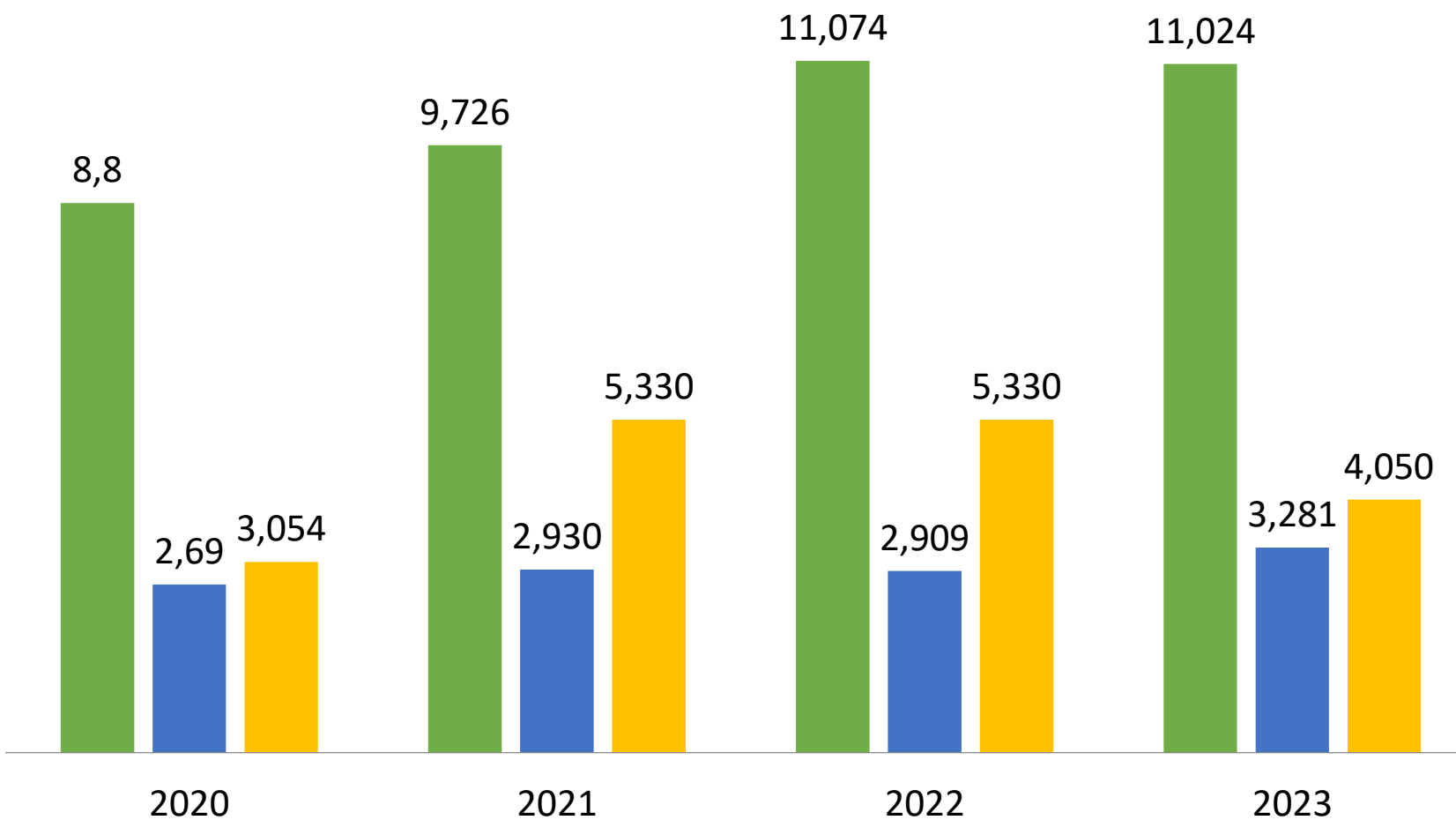
Източниците на финансиране по бюджета са:

- субсидия от Държавния бюджет;
- собствени приходи от такси за обучение, продажба на продукция, услуги, наеми и др.;
- помощи от страната и чужбина;
- финансиране от други бюджети.



Источници на финансиране (в млн. лв.)

■ субсидия ■ собствени приходи ■ помощи и финансиране





Субсидия за издръжка на обучението

Формира се от:

- Средно-приравнен брой обучавани студенти по регистъра, за които държавата поема издръжката на обучението /така наречен държавен прием/;
- Средно-приравнен норматив – базов норматив в размер на **719 лв.**, коригиран с коефициентите за съответното професионално направление по ПМС 162 и коефициентите, определени по ПМС 328 на база оценката за качество за всяка година.



Коефициенти по ПМС 162 и ПМС 328

- **Ръст на коефициентите за качество в приоритетните професионални направления.**
- Брой и структура на приеманите студенти и докторанти, финансирани от държавата:
 - постоянна тенденция на намаляване на приема;
 - **промяна в структурата на приетите в полза на редовното обучение и на студенти в приоритетни направления с по-голяма издръжка.**

В резултат на тези фактори се отчита ръст на средствата за издръжка на обучението.



Издръжка на обучението

Отражение на реформата във висшето образование

Година	Средно-приравнен брой	Средно-приравнен норматив	Субсидия за издръжка на обучението (в лева)
2020 г.	1 741	4 711	8 201 851
2021 г.	1 642	5 924	9 726 934
2022 г.	1 547	7 159	11 074 505
2023 г.	1 588	5 295	11 024 165



Изменение на собствените приходи Причини

- Приходи от такси за обучение на български студенти – увеличение на приходите в резултат от платени такси на задочни студенти в началото на бюджетната година за учебната 2022/2023.
- Приходи от такси за обучение на чуждестранни студенти – намаление в резултат от намаления брой студенти.
- Приходи от други дейности – минимално увеличение в резултат от събиране на стари задължения и поради пандемичната обстановка в страната и сключването на нови договори за ползване на учебни зали.

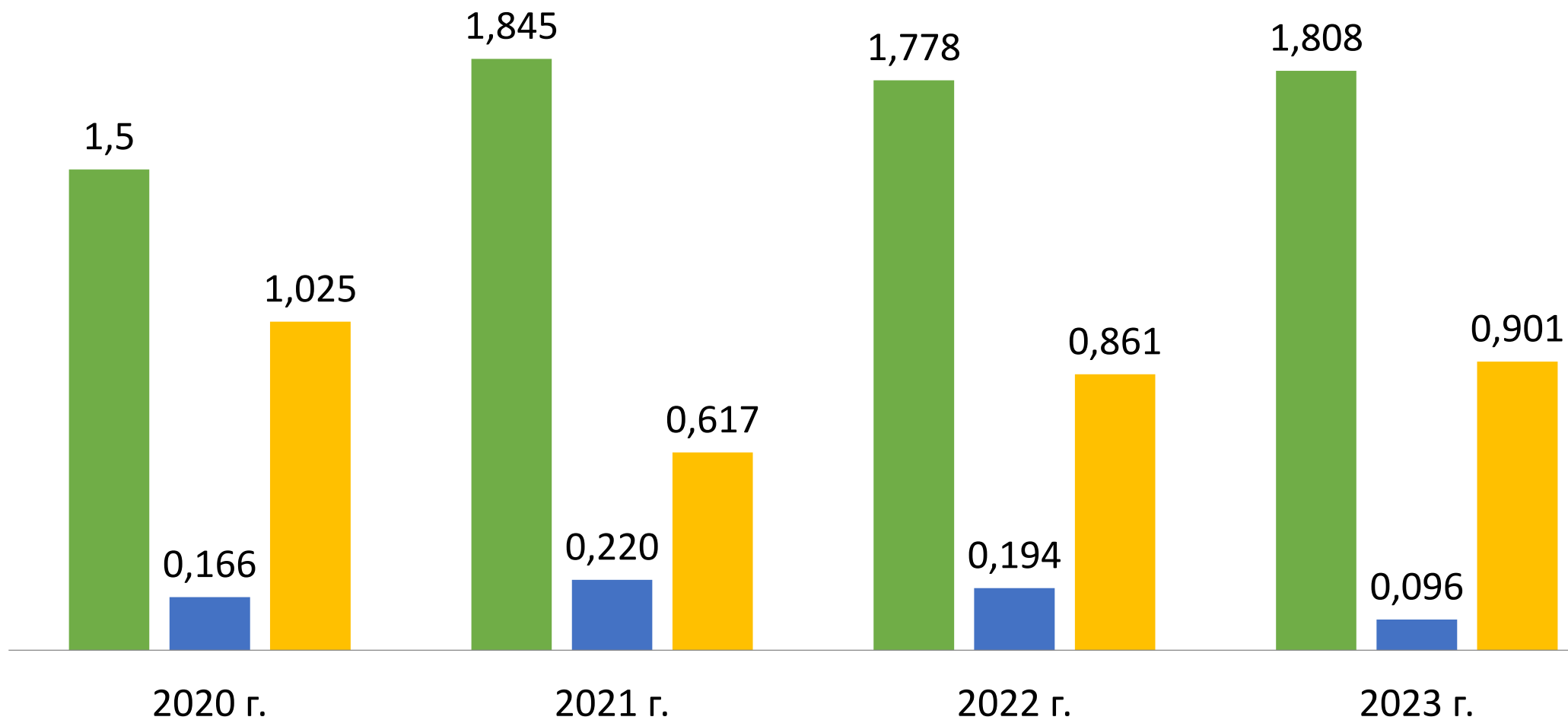


СОБСТВЕНИ ПРИХОДИ (в млн. лв.)

■ такси български студенти

■ такси чуждестранни студенти

■ приходи от продажби, наеми и др.





ПОМОЩИ И ДАРЕНИЯ ОТ СТРАНАТА И ЧУЖБИНА, 2020-2023

	2020	2021	2022	2023	общо
РА на ЗФЗ	120 925	89 868	143 494	126 930	483 217
Други средства от ЕС	999 965	1 192 408	3 180 396	1 653 887	7 026 656
По Национални научни програми	1 674 520	3 482 330	1 255 369	2 255 429	8 667 648
Общо	2 795 410	4 764 606	4 579 259	4 036 246	16 177 521



Разходи и резултати

Поети нови предизвикателства от Национални научни програми:

- „Здравословни храни за силна биоикономика и качество на живот“;
- „Млади учени и постдокторанти - 2“;
- „Интелигентно растениевъдство“;
- „Интелигентно животновъдство“;
- „CAPBIO4BG“;
- Национална програма „Стимулиране на публикационната активност в авторитетни международни научни списания и отворения достъп до научна информация“;
- Национална програма „Повишаване на компетентностите на преподавателите в държавните висши училища, подготвящи бъдещи учители.

Тези нови договорености оказват влияние както върху размера на получените финансираня, така и върху размера и структурата на извършените разходи.



Разходи за заплати и други възнаграждения (в лв.)

№	Вид на разхода	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023
1.	Заплати, вкл. ДМС и други еднократни възнаграждения	7 226 792	8 075 260	8 400 625	9 190 339
2.	Други плащания	762 445	744 440	783 739	875 112
3.	Осигурителни вноски	1 387 540	1 513 032	1 586 125	1 722 244
	Всичко:	9 376 777	10 332 732	10 770 489	11 787 695
5.	Относителен дял в разходите	76,31%	75,18 %	72,32 %	77.36 %
6.	Ср. списъчен брой	388	374	378	380
7.	Ср. брутна месечна заплата	1 741	1 799	1 857	1 986
8.	Ръст спрямо предходна година	15,5%	0,96 %	0,97 %	0,94 %



Резултати

Изпълнени са Решенията на АС и поетите с Колективния трудов договор ангажименти, а именно:

- От 01.01.2020 г са увеличени са основните работни заплати с 10%.
- Наднормените часове са изплатени, съгласно приетите от АС правила – общо в размер на 173 330 лв.
- **Увеличени са основните работни заплати от 01.01.2021 г. само на преподавателския състав, съгласно подписано споразумение между МОН, синдикати - КНСБ и Подкрепа и СЪВЕТА НА РЕКТОРИТЕ.**
- Наднормените часове са изплатени, съгласно приетите от АС правила – общо в размер на 103 788 лв.
- Увеличени са основните работни заплати от 01.04.2022 по длъжности.
- **Увеличени са основните работни заплати от 01.07.2022 г. само на преподавателския състав, съгласно подписано споразумение между МОН, синдикати - КНСБ и Подкрепа и СЪВЕТА НА РЕКТОРИТЕ.**
- Увеличени са основните работни заплати от 01.09.2022 с 5% на непреподавателския състав.
- Ежегодно допълнително са стимулирани и наградени преподаватели и служители със съществен личен принос в дейности и мероприятия от институционално значение.
- От 01.01.2023 г е увеличена минималната работна заплата на 780 лв.
- **Увеличени са основните работни заплати от 01.08.2023 г. само на преподавателския състав, съгласно подписано споразумение между МОН, синдикати - КНСБ и Подкрепа и СЪВЕТА НА РЕКТОРИТЕ.**
- Увеличени са основните работни заплати от 01.08.2023 с 10% на непреподавателския състав.



Фактори, променящи разходите

В посока увеличение на разходите:

- изпълнение на дейности по донорски програми;
- изпълнение на дейности по СМР;
- основен ремонт на площадков паропровод ;
- **увеличение на минималната работна заплата за страната от 610 лв. през 2020 г. до 780 лв. през 2023 г.;**
- увеличение на цените на електроенергията, природен газ, горива, материали и услуги;
- основен ремонт на коридора в ЛГФ.



Фактори, променящи разходите

В посока намаление на разходите:

- ограничаване разходите на основните звена, във връзка с разпределението на бюджетите им;
- разумни икономии и контрол за икономично и ефикасно ползване на ресурсите;
- по-голям дял на разходите в УОВБ, които са отнесени за сметка на средствата от РА наДФЗ.



Инвестиционна политика

- Размерът на субсидията за капиталови разходи, независимо че през последните години е значително увеличен, наложи да се търсят други възможности за реализиране на инвестиционната програма, като се осигурят допълнителни целеви субсидии, собствени средства, финансиране от различни донорски програми и други източници.
- За ремонт на Спортния комплекс през 2021 г. е получена допълнителна субсидия в размер на 188 720 лв., като изпълнението започна през 2020 г.
- За ремонт на площадков паропровод през 2022 г. е получена допълнителна субсидия в размер на 250 000 лв.
- Размерът на допълнителна субсидията за капиталови разходи получени през 2022г. е 490 000 лв. свързани с различни аспекти на селскостопанското производство, което налага модернизацията на посочения сграден фонд, свързан с учебната работа и на машинно-тракторния парк.
- Размерът на допълнителна субсидията за капиталови разходи получени през 2023 г. е 500 000 лв. свързани с модернизиране на научно-изследователската и образователна инфраструктура.



Инвестиционна политика – изпълнение по бюджета

№	Вид на разхода	Отчет 2020 г.	Отчет 2021 г.	Отчет 2022 г.	Отчет 2023 г.
1.	Компютри и хардуер	49 976	40 815	95 442	127 761
2.	Машини, съоръжения и друго оборудване	238 858	141 700	231 955	219 798
3	Транспортни средства	-	35 000	-	74 400
4.	Стопански инвентар	7 024	13 204	9 311	154 810
5.	Други ДМА	-	-	21 988	14 231
6.	Софтуерни продукти	3 253	26 957	8 587	2 584



ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СОЦИАЛНАТА ПРОГРАМА

От 2016 г. е променен редът за формиране на средствата за социални разходи, а именно: база за определяне е само частта на основната заплата за действително отработени дни, без да се включват допълнителните трудови възнаграждения за научна степен, стаж и професионален опит, отпуски, ДМС, наднормени часове и др. допълнителни плащания.

Изплатени средства	2020 г.	2021 г.	2022 г.	2023 г.
Изплатени средства, вкл. осигурителни вноски	86 959	106 361	123 716	143 709
Брой помощи,	14	29	27	26
в т.ч. за раждане на дете	3	4	7	5



Стипендии, награди и помощи на студенти и докторанти

- Разходите за стипендии от субсидия са извършени при променена нормативна база, регламентираща реда и условията за предоставяне на стипендии.
- От 01.07.2018 г. е определен индекс на интензивност на научната дейност, на базата на който се предоставят допълнителни стипендии на докторантите, обучавани в редовна форма.
- За 2021 г. за докторантите са получени и изплатени 21 534 лв., а за 2020 г. са получени 12 623 и изплатени 12 624 лв.
- За 2022 г. са получени 24 000 лв. и изплатени допълнителни стипендии за докторанти, а за 2023 г. стипендиите за докторанти се увеличи от 750 лв. на 1 000 лв.
- По проект „Студентски практики“ с финансиране по ЕФРР – ОП „Наука и образование за интелигентен растеж“.- са изплатени 447 броя стипендии по 600 лв. на човек.



Стипендии и помощи по източници на финансиране (лв)

№	Източник на финансиране	2019 г.	2020 г.	2021г.	2022 г.	2023 г.
1.	СУБСИДИЯ	514 958	448 825	539 956	459 180	725 444
2.	ЕРАЗЪМ+	689 989	321 279	647 072	1 113 593	802 600
	ОБЩО:	1 204 947	770 104	1 187 028	1 572 773	1 528 044



Наличности по сметки

- Паричният ресурс, с който разполага университетът през бюджетната година, гарантира финансирането на дейността в случай на забавяне на преводите на субсидията от държавния бюджет и при недостиг на средства от текущи постъпления.
- С помощта на наличните парични средства се дава възможност:
 - **да се подпомага подготовката и кандидатстването по проекти и програми, както и да се изпълняват дейности по вече спечелени такива, за които финансирането постъпва след верифициране на отчетите;**
 - **да се реализира инвестиционната програма;**
 - **да се гарантират доходите на персонала при повишаване на минималната работна заплата;**
 - **да се осигури издръжката на обучението за факултетите, които се нуждаят от допълнителни бюджетни средства при недостиг на разпределените постъпления.**

Задължения и вземания

- Към 31.12.2023 г. университетът завършва без просрочени задължения към доставчици.



Одит от Сметна палата на Годишните финансови отчети

- По силата на Закона за Сметната палата, през периода 2021 г. – 2023 г. екипи от същата извършиха финансов одит на Годишните финансови отчети на АУ за периода 2020 г. – 2022 г., които обхващат цялата счетоводна отчетност и отчетността на бюджета, на средствата от ЕС и чуждите такива.
- **Заключението на одитните екипи е, че отчетите за 2020 г., 2021 г. и 2022 г. дава вярна и честна представа за финансовото състояние на Аграрен университет – Пловдив и на неговите финансови резултати от дейността и паричните потоци за одитираната година, в съответствие с приложимата обща рамка за финансово отчитане в публичния сектор.**
- **Отчетите са заверени без резерви и забележки.**



ИЗВОДИ

- Финансовата дейност е адекватна на новите условия на финансиране и реформата във висшето образование.
- Осъществено е добро финансово и административно управление за постигане на ефикасно и ефективно използване на ресурсите.
- Направена е правилна оценка на рисковете и приоритетите при изпълнение на бюджета.
- Изпълнението на бюджета е в съответствие с изискванията за отчетност и отговорност, адекватност, икономичност, устойчивост и законосъобразност.



Заклучение

Учебна дейност

- Незадоволително изпълнение на държавния прием в ОКС „Бакалавър“ (89.39% през 2020 г. до 77.59% през 2023 г.) и „Магистър“ (68.12% през 2020 г. до 86.21% през 2023 г.)
- Тенденцията на отпадане на най-много студенти след първи курс се запазва устойчива.
- Намалява броя на действащите студенти
- Наблюдава се увеличен брой студенти, възстановяващи права.
- Наблюдава се положителен ефект от решението на АС за прием на студенти в ОКС „Магистър“, чийто учебен план е над 2 семестъра, по чл. 9, ал. 6, буква а), като за семестрите над 2- рия се прилагат утвърдените от МС семестриални такси, приложими за прием по чл. 9, ал. 6, буква б) от ЗВО.



Заклучение

Учебна дейност

- Изготвени и представени в НАОА – 23 доклада за докторски програми
- Изготвени и представени в НАОА доклади за САНК – 7 доклада
- Всички процедури през периода са реализирани по критериалната система, приета от НАОА на 20.10.2016 г.
- Аграрен университет устойчиво поддържа лидерски позиции в направления 6.1. Растениевъдство и 6.2 Растителна защита
- Всички професионални направления, развивани в Аграрен университет, подобряват позиционирането си през 2023 г. в рейтинговата система на висшите училища в България.



Заклучение

научно-изследователска дейност

- Оценката за научно-изследователската дейност на АУ от МОН е „ВУ добре представена научна дейност”. Достойно 8-мо място (от 37 университета) по показател „Ефективност на научно-изследователската дейност“ (в Доклада на Комисията на МОН).
- Увеличават се с над 50% на публикациите с висок ранг.
- Финансирането за публикационната дейност на АУ се увеличава, вкл. чрез усвояване ежегодно на допълнителни средства за учените, публикували в квартилни издания с ИФ и ИР по НП на МОН „Стимулиране на публикационната активност на ВУ.“
- Запазва се тенденцията към увеличаване на дела на проектното финансиране в АУ, компенсиращо недостига на институционално финансиране за научна, вкл. публикационна дейност.
- Запазва се темпа на участие и привлечени средства от национални и международни проекти (нараснали двойно) от конкурсно-проектно финансиране.
- Подобряват се резултатите на Акредитирания лабораторен комплекс, УОВБ, Винарска изба, Центъра за биологично изпитване на продукти за растителна защита след направени инвестиции в техника и подобряване на инфраструктурата.



Изводи

- Успешно интегриране в Европейската научна област (ERA), с включване в мрежи (**LifeWatch ERIC**) и 16 изследователски проекти по Хоризонт Европа.
- АУ - национален Координатор на EIT Food Hub Bulgaria – Хъб за агро-хранителни иновации на Европейския Институт за Иновации и Технологии.
- В АУ се обяви официалния старт на „Регионални иновационни долини за биоикономика и хранителни системи« - инициатива на Европейската комисия, Генерална дирекция Изследвания и иновации на Европейската комисия и в тясно сътрудничество с Аграрен университет-Пловдив и инициативата BIOEAST.
- Включване на АУ като партньор в Регионалните Иновационни долини за „Хранителни системи и Биоикономика“.
- АУ – Пловдив е партньор в **първия европейски цифров иновационен хъб** (agrohub.bg) и проекта AgroDigiRise.
- Представяне на Аграрен университет-Пловдив на най-престижния световен климатичен форум COP28 в Дубай на страните по рамковата конвенция на ООН по изменение на климата.
- С решение на МС от 1-ви ноември 2023 г. е одобрено обединението на три инфраструктури от Националната пътна карта за научна инфраструктура в **Център за компетентност „Агрохранителни системи и биоикономика“** и включване на АУ като предифиниран партньор.
- Подадена е заявка за разкриване на научен институт в АУ **„Институт за иновационни технологии за растително и почвено здраве“**.
- Установено е ефективно дългосрочно взаимодействие с европейски, държавни и общински органи (ЕК, МОН, МЗХГ, Община Пловдив, Областна управа и др.) и НПО.



Изводи

Международна дейност и връзки с обществеността

- Успешно изпълнение на дейностите по програма Еразъм+.
- АУ подписа стратегическия документ Magna Charta Universitatum.
- Създадена е съвместната Българо-китайска работилница за таланти „LuBan Workshop“.
- Положителен имидж АУ и постоянно присъствие в електронни и печатни медии, както и в аграрни рубрики чрез отразяване на събития, форуми и инициативи на АУ
- Разширяване на международните договори за двустранно сътрудничество
- Обучение на студенти от цял свят по международната магистърска програма Soil Science

Бюджет и финанси

- Финансовата дейност е адекватна на новите условия на финансиране и реформата във висшето образование.
- Осъществено е добро финансово и административно управление за постигане на ефикасно и ефективно използване на ресурсите.
- Направена е правилна оценка на рисковете и приоритетите при изпълнение на бюджета.
- Изпълнението на бюджета е в съответствие с изискванията за отчетност и отговорност, адекватност, икономичност, устойчивост и законосъобразност.

Аграрен университет- Пловдив – един от 6-те български
държавни университета, партньор в ЕВРОПЕЙСКИ
УНИВЕРСИТЕТСКИ АЛИАНС, финансиран по програма Еразъм+

The green European University

www.unigreen-alliance.eu





***Отчетът за дейността на ръководството
за мандат 2020-2024 г.
е приет от Академичния съвет (Протокол № 5 от 02.02.2024 г.)***