



Отчет за дейността на ръководството на Аграрен Университет-Пловдив

За периода март 2022- март 2023 г.



СЪДЪРЖАНИЕ

I. Промяна в нормативните документи

II. Учебна дейност

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

Библиотека

Академично издателство

ЛКИ

Учебно-опитна и внедрителска база

Център за биологично изпитване

Винарска изба

IV. Международна дейност

Център за кариерно развитие

Програма Еразъм +

V. Административни дейности и управление на собствеността

VI. Бюджет и финанси

VII. Студентски съвет

VIII. Заключение



Промяна в нормативните документи

- 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
- Закон за висшето образование - изм. ДВ. бр.102 от 23.12.2022 г
- Закон за развитието на академичния състав в Република България, изм. ДВ. бр.102 от 23.12.2022 г
- Решение № 206 от 7.04. 2022 г. за одобряване на Национална програма „МЛАДИ УЧЕНИ И ПОСТДОКТОРАНТИ - 2“
- 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.
- 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.
- Наредба № 26 от 17 ноември 2022 г. за регистъра на висшите училища, ДВ. бр.96 от 2 декември 2022 г.

Аграрен университет-
Пловдив - партньор в
ЕВРОПЕЙСКИ
УНИВЕРСИТЕТСКИ
АЛИАНС, финансиран по
програма Еразъм+

UNIGreen

The green European University

www.unigreen-alliance.eu





УЧЕБНА ДЕЙНОСТ



Дейности

- Подготовка и организация на КСК 2022/2023.
- Посетени 23 училища и населени места в рамките на КСК 2022.
- Домакинство на Годишната среща на Асоциацията на училищата по земеделие, гори и мебели – 54 представители от 31 училища
- Акцент към онлайн рекламата – засилено присъствие в социалните мрежи чрез професионално подготвени рекламни съобщения, послания, клипове.
- 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 САНК.
- Създаден **Университетски център за иновативни образователни технологии** по Национална програма „Повишаване компетентностите на преподавателите от държавните висши училища, подготвящи бъдещи учители“, иницирирана и координирана от МОН. Участие на 5 преподаватели в курс по „Иновативни образователни технологии“. Финансиране за първата година – 25 000 лв.



Дейности

- Координиране на процесите по предоставяне на студентски стипендии и еднократни помощи.
- Поддържане на Регистър на действащите и прекъснали студенти.
- Поддържане на Служебен регистър на академичния състав.
- Поддържане на Статистическия регистър.
- Подаване на данните за Рейтинговата система на висшите училища в България.
- 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
2022/2023
ОКС „Бакалавър”



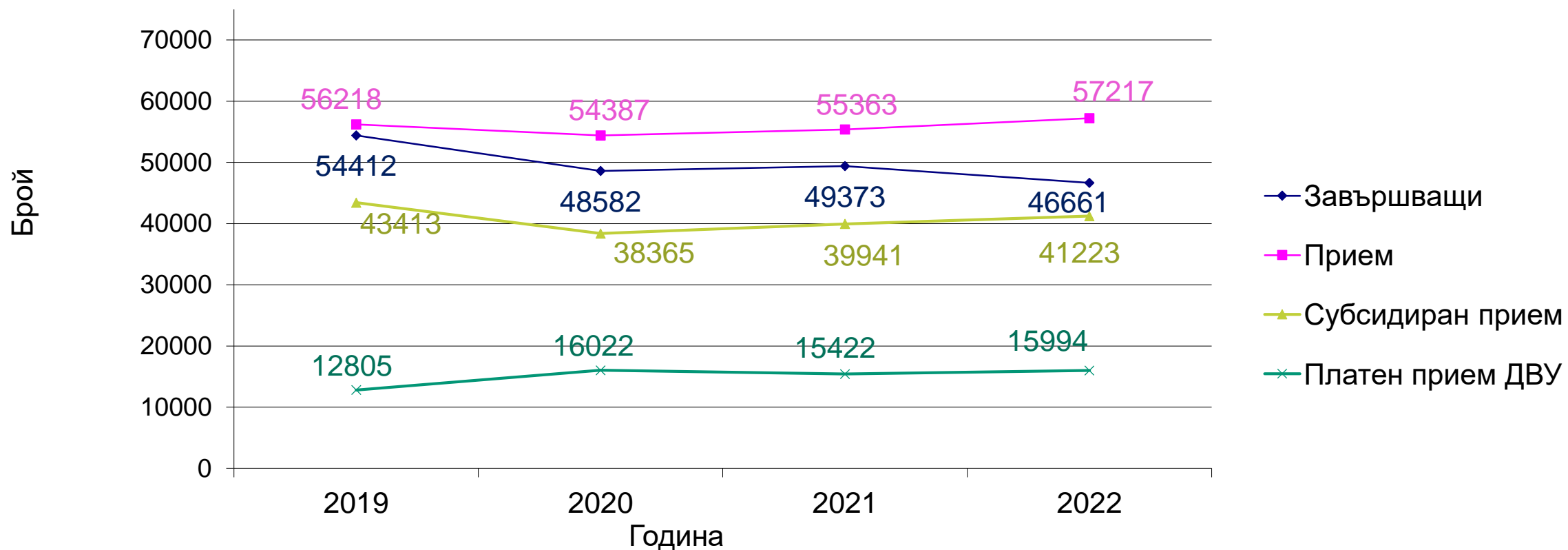
Външна среда

- Броят на местата за обучение е определен съобразно с ПМС 64/25.03.2016 г.
- Поддържане на минимален субсидирания прием в направление 3.9 Туризъм и липса на субсидиран прием в направление 3.8 Икономика.
- Разрешен прием платено обучение (чл. 9, ал.3, т.6, буква „б“ от ЗВО) за направленията 3.8 Икономика и 3.9 Туризъм.
- “Казано в цифри, от 415 472 вакантни места учащите висше у нас са 200 871. Това ще рече, че **52% от позициите за студенти остават свободни.**“

(<https://webcafe.bg/onya-deto-ne-go-triyat/obyava-otchayano-visshe-obrazovanie-si-tarsi-vsyakakvi-studenti.html?fbclid=IwAR0tiZrYTdrLJKfCIBBzdf40f1Ew5ARC79Rbeujg4HUPs1vSd-ji75FOJLE>)



Брой на завършващите и обявени места във висшите училища в България в периода 2019 – 2022 г.





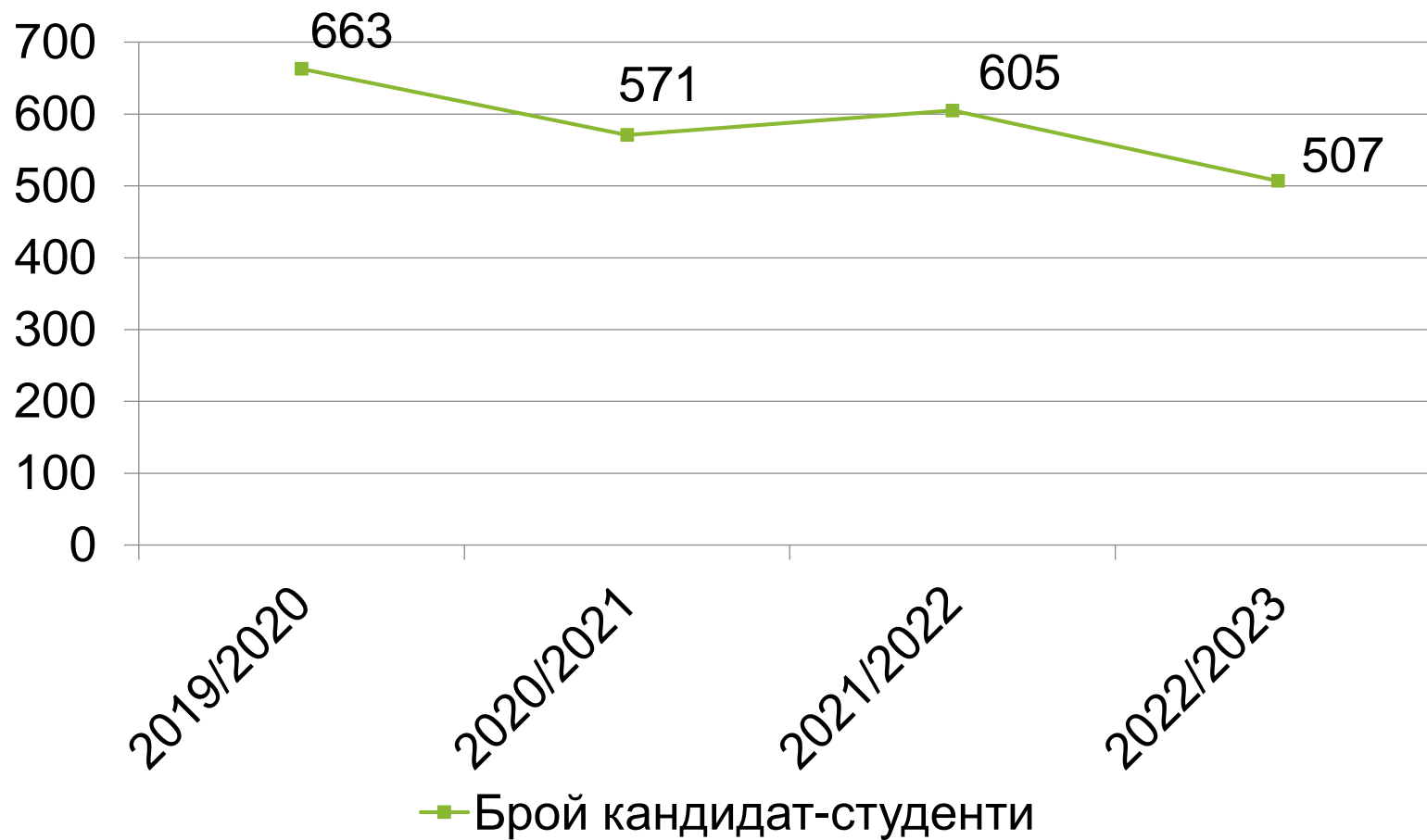
Организация на КСК 2022

Цел – постигане на максималния възможен прием до утвърдения с РМС 363/09.06.2022 г.

- Утвърден Справочник за кандидат-студенти за 2022-2023 (Протокол №12/26.07.2021 г.);
- Приета Стратегия КСК 2022 (Протокол №12/26.07.2021 г.);
- КСК справочник за 2022-2023 г. – м. октомври 2021 г.;
- Рекламни материали (листовки, плакати, базисна презентация) – м. октомври 2021 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.;
- Подписване на договори с партньори (НАПС, ЦКПИ, Директорите на основните гимназии-партньори) – м. декември 2021 г.
- Информация на сайта на АУ за подаване на кандидатстудентски документи онлайн – м. ноември 2021 г.



Кандидатстудентски интерес към Аграрен университет





Изпити

Изпити	Биология	Езикова култура	География	Общо
Предварителни (в електронна среда)	10		44	54
Основни	9	13	43	65
Допълнителни			10	10
Общо	19	13	97	<u>129</u>

- Тенденция – ежегодно намаляване броя на кандидатите, явяващи се на кандидатстудентски изпити.

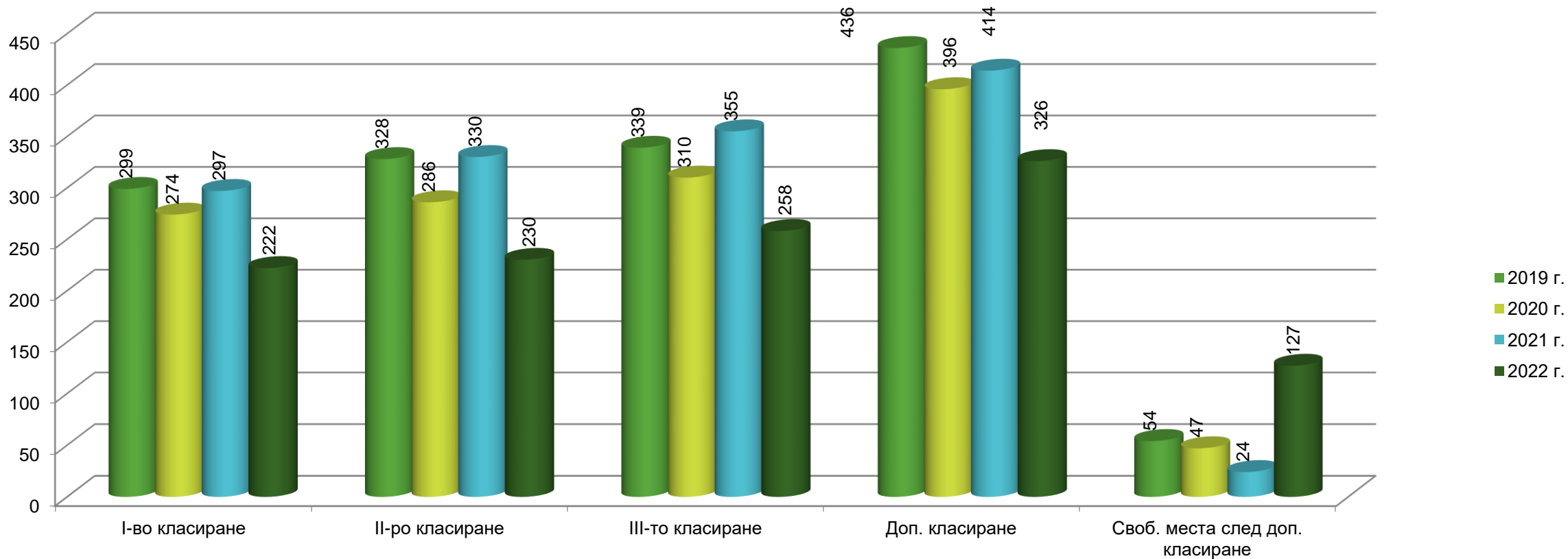


Записване на приетите кандидат-студенти

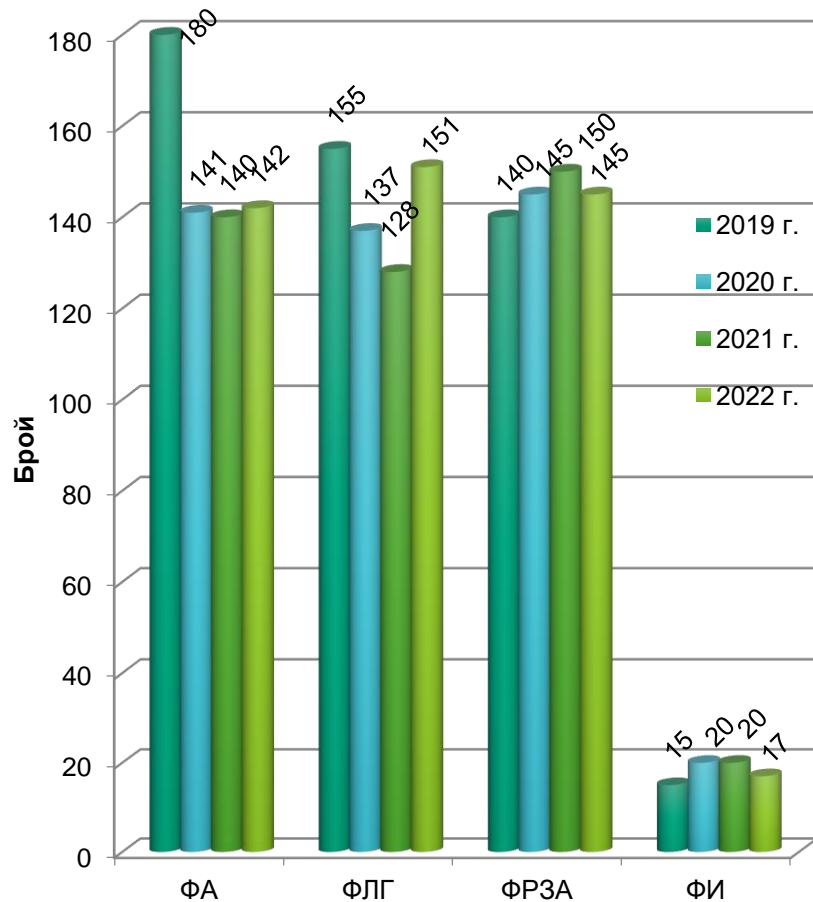
Специалности с най-голям брой кандидати

№	Специалност	Форма на обучение	Професионално направление	брой
1	Агрономство (Полевъдство)	редовна	6.1 Растениевъдство	49
	Агрономство (Полевъдство)	задочна	6.1 Растениевъдство	49
	Растителна защита	редовна	6.2 Растителна защита	49
4	Растителна защита	задочна	6.2 Растителна защита	37
5	Агрономство (Лозаро-градинарство)	редовна	6.1 Растениевъдство	35

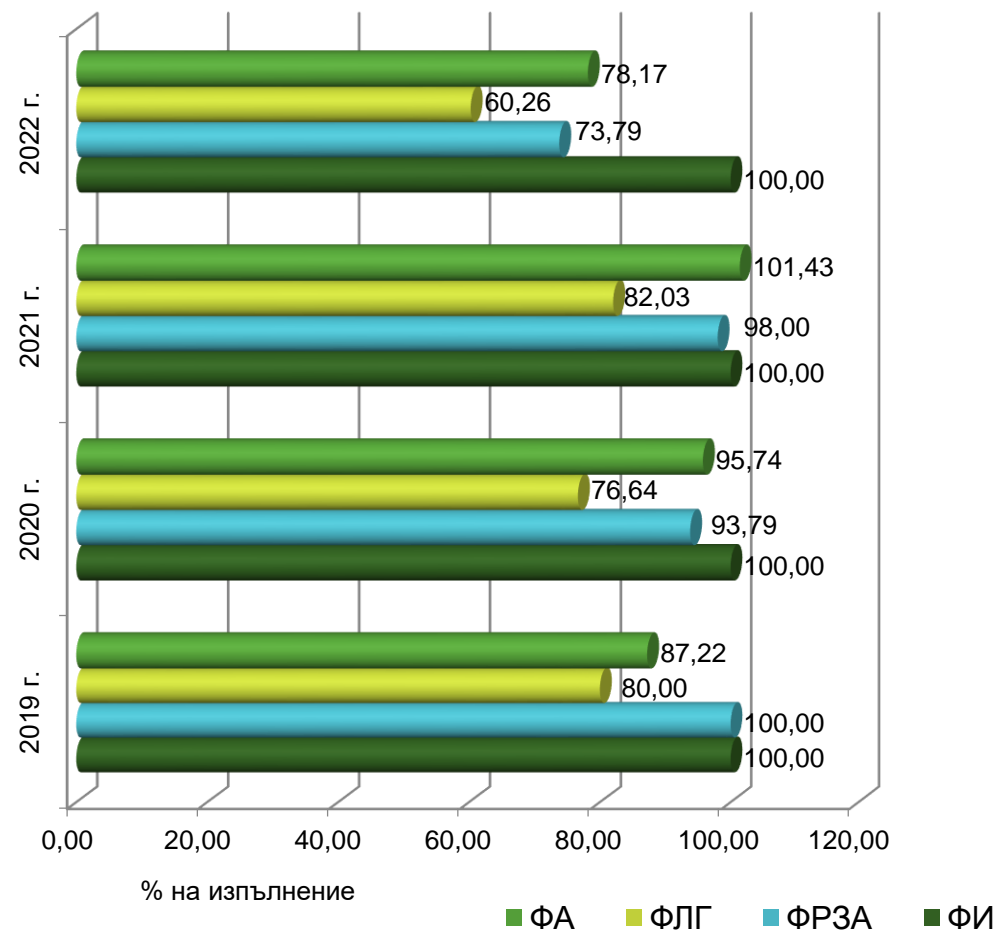
Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, субсидиран прием



Заявен прием по факултети

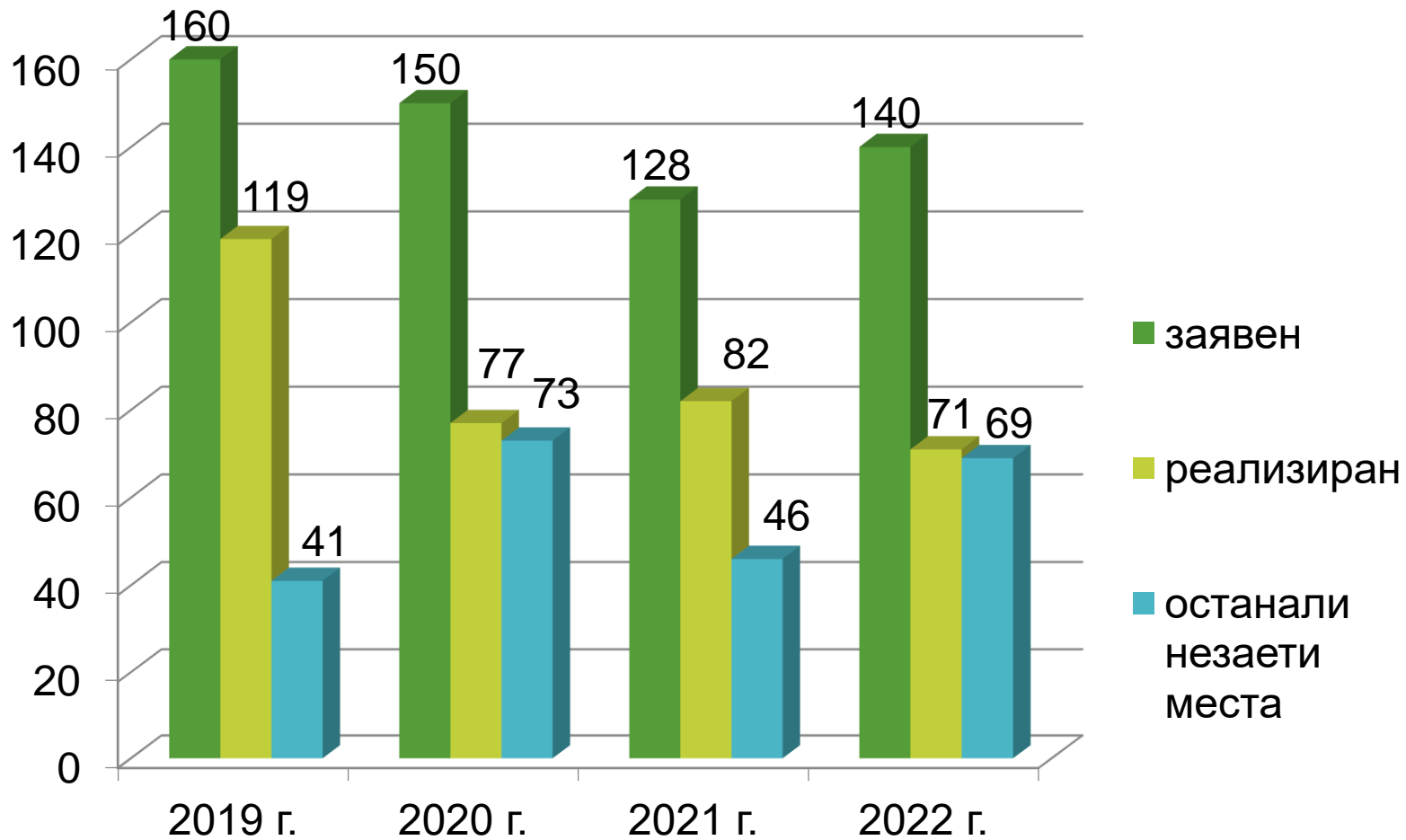


Изпълнен прием по факултети в %

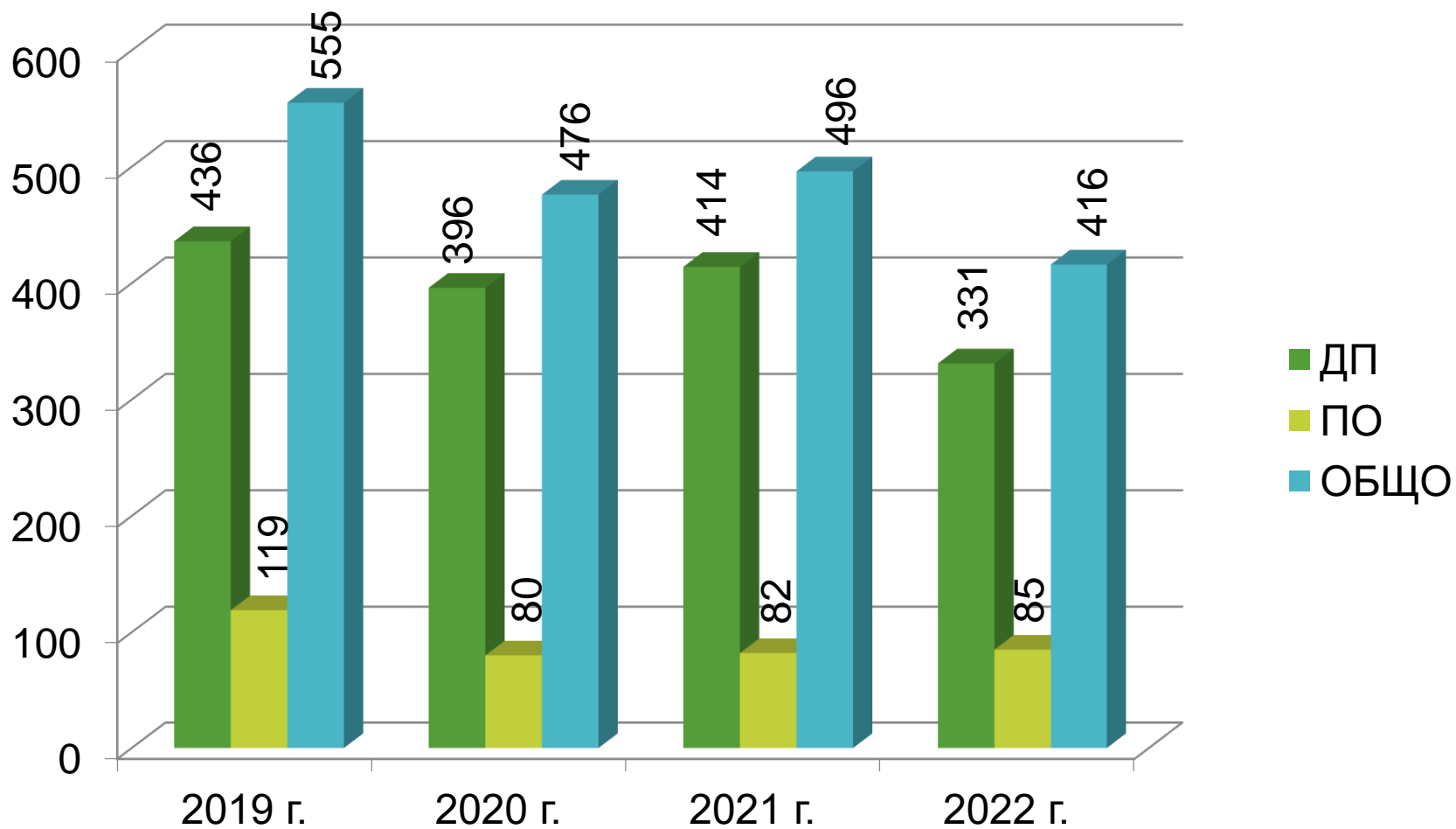




Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, платен прием



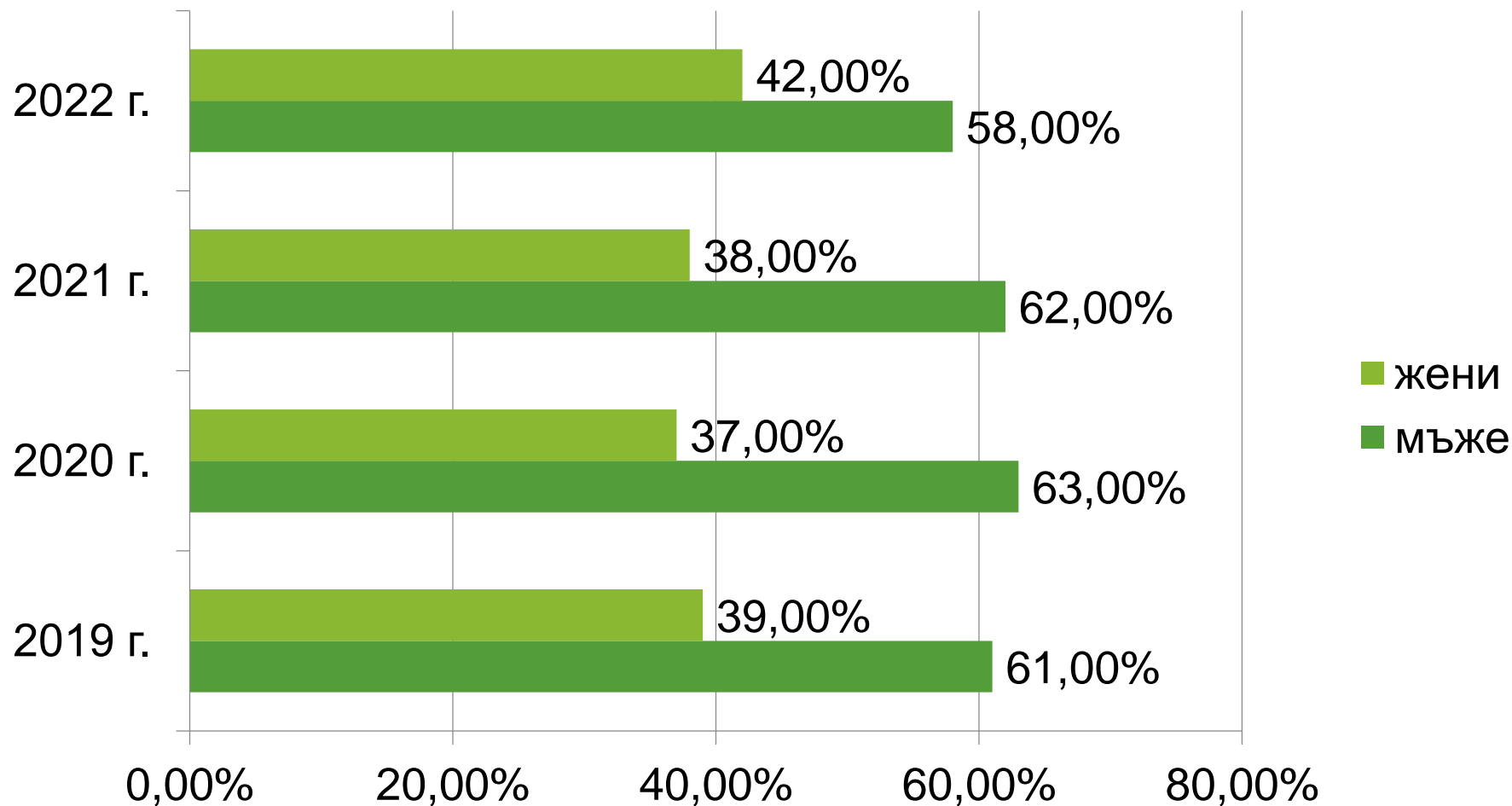
Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, общо



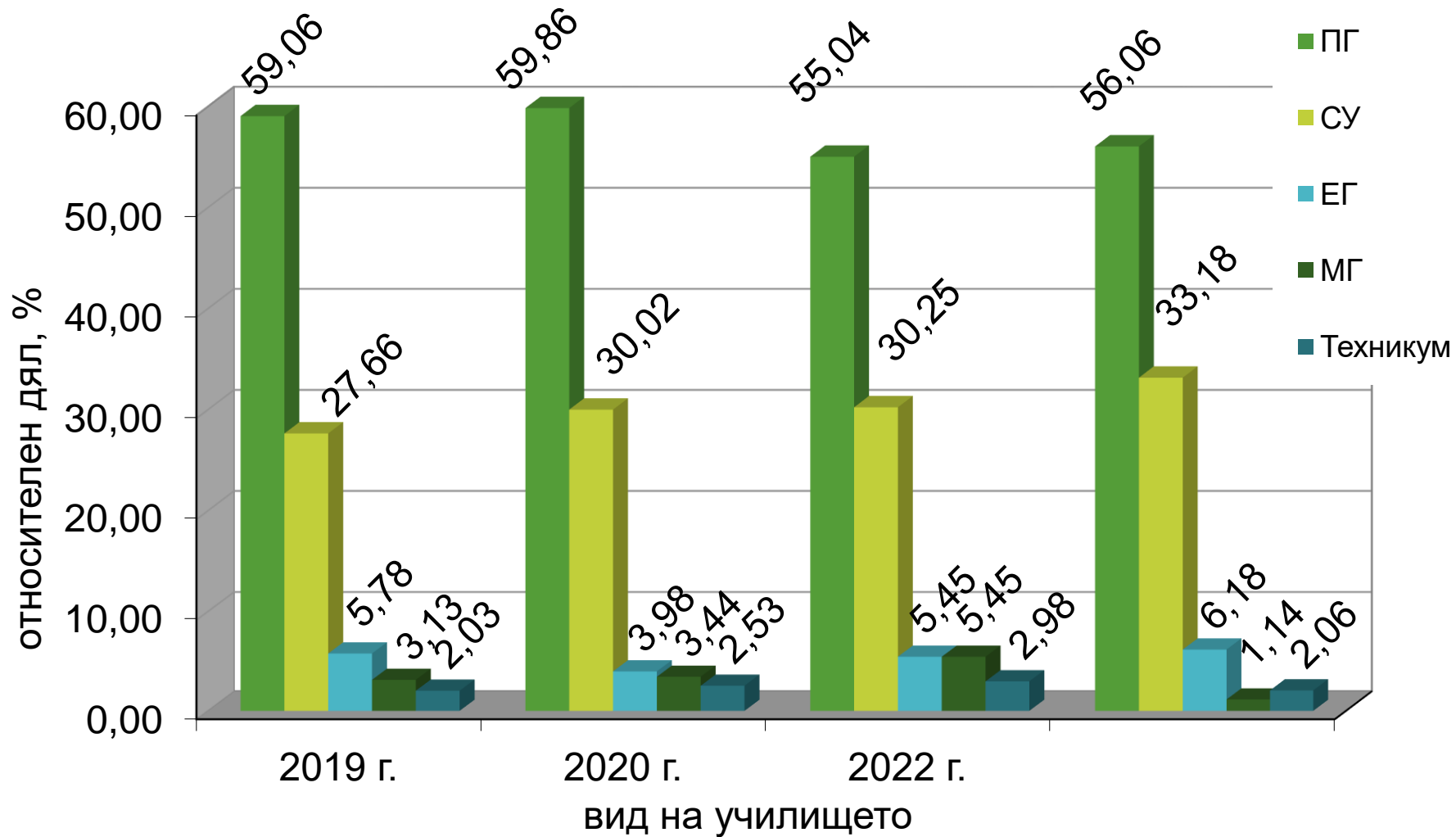


Профил на кандидат-студента, ОКС „бакалавър”

Структура на кандидат-студентите по пол



Профил на кандидат-студента, ОКС „бакалавър“





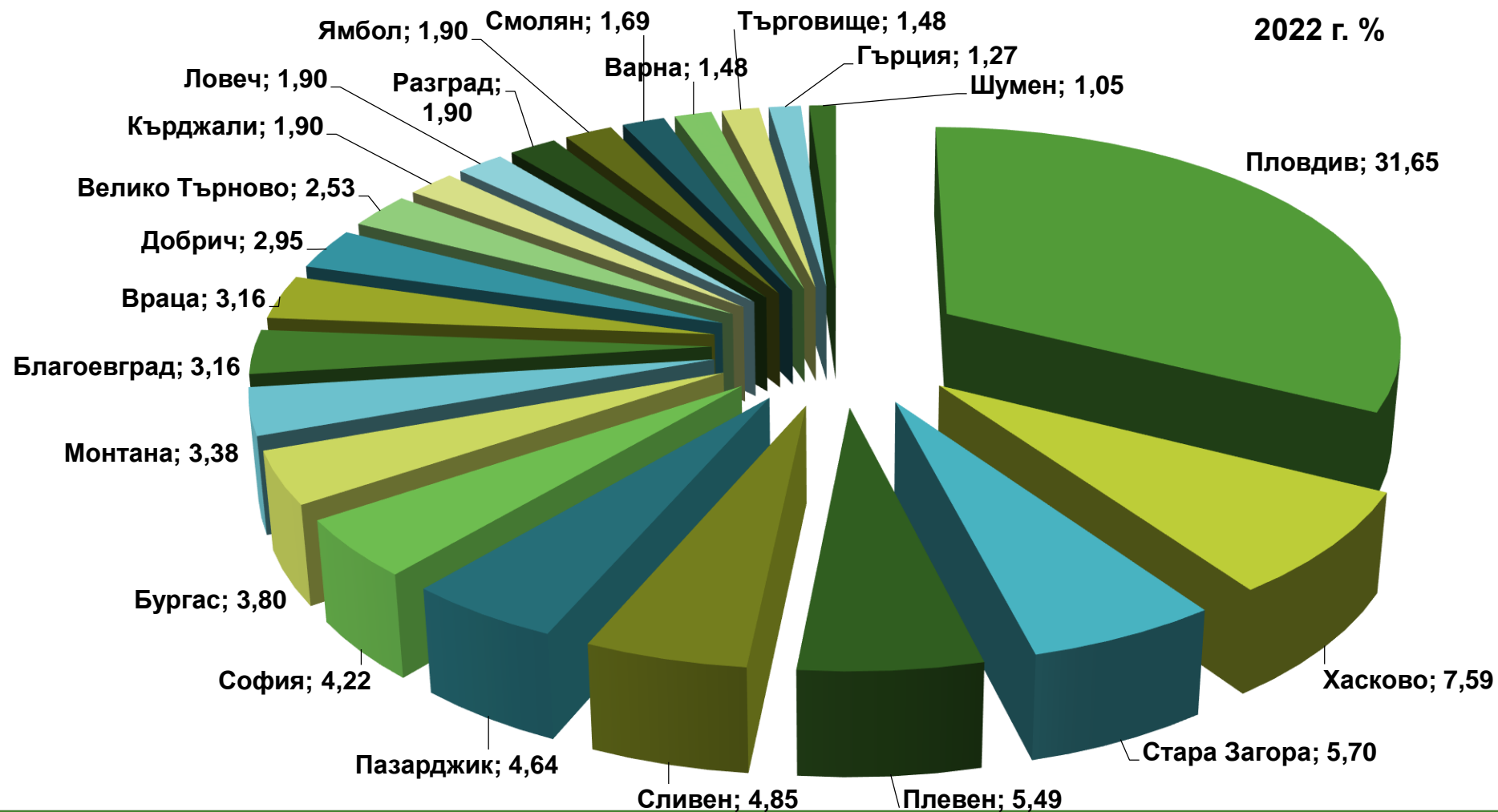
Профил на кандидат-студента, ОКС „бакалавър”

Година на дипломиране, възраст и среден успех от дипломата на кандидат-студентите

- **59,03%** от кандидатите са завършили средното си образование през 2022 г.;
- **91,38%** – дипломирани след 2008 г.;
- Най-възрастният първокурсник – роден през 1963 г.;
- Най-младият първокурсник – роден през 2003 г.;
- Среден успех – Много добър (4,78).

Профил на кандидат-студента, ОКС „бакалавър“

Местожителство на кандидат-студентите

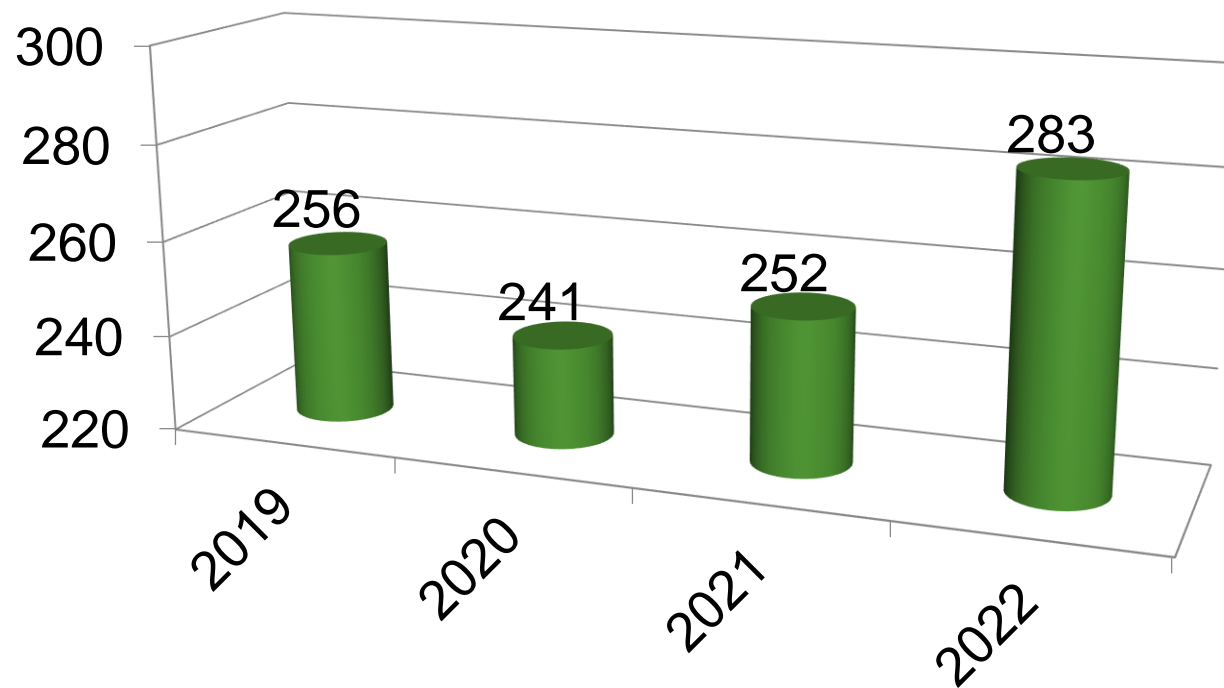




**КАНДИДАТСТУДЕНТСКА
КАМПАНИЯ
2022/2023
ОКС „Магистър”**



Кандидатстудентски интерес към Аграрен университет



■ Брой кандидат-студенти - ОКС "Магистър"



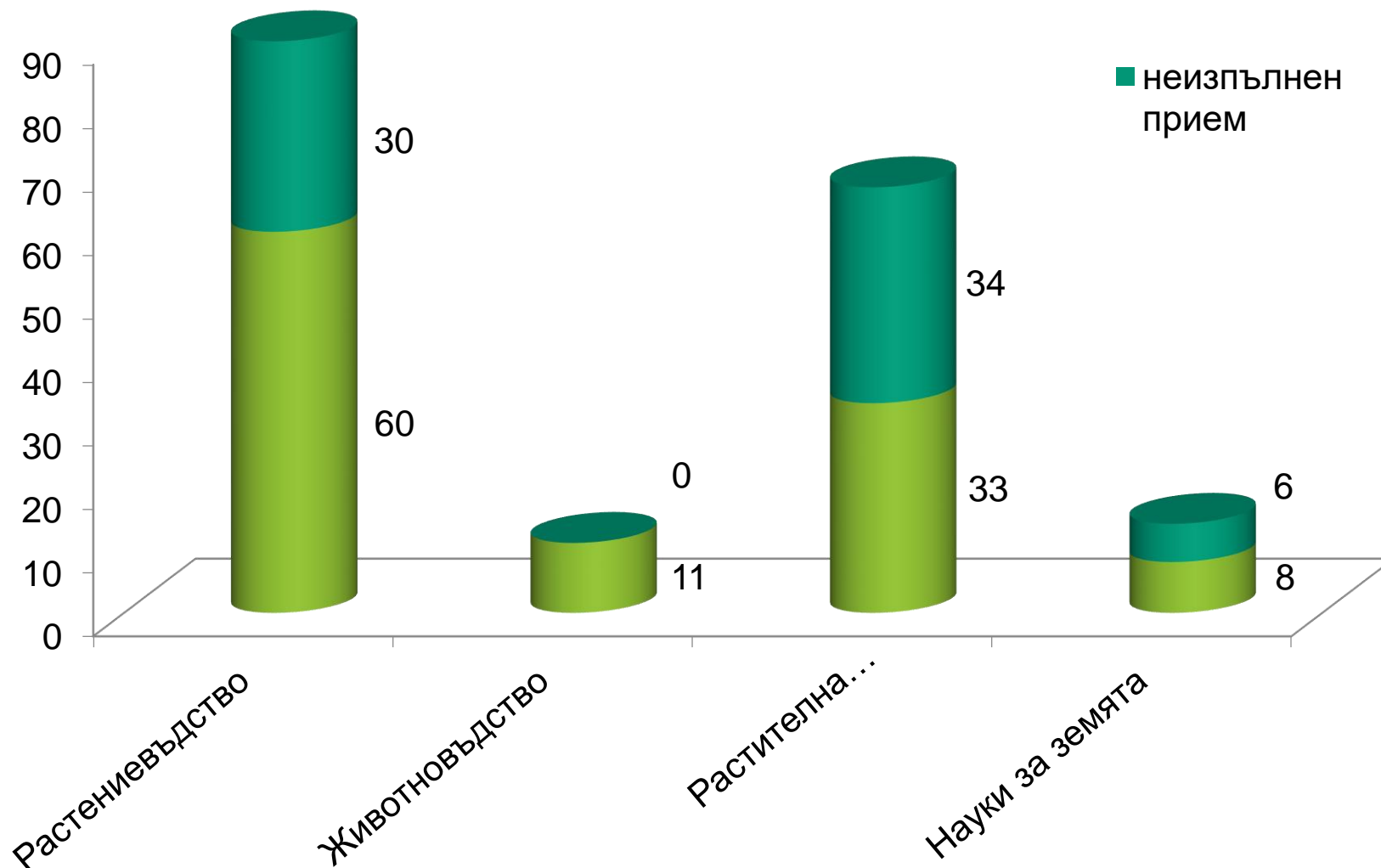
Записване на приетите кандидат-студенти

Магистърски курсове с най-голям брой кандидати

№	Магистърски курс	Форма на обучение	Професионално направление	брой
1	Растителна защита	задочна	6.2 Растителна защита	51
2	Финансов мениджмънт и счетоводство	задочна	3.8 Икономика	20
3	Електронна търговия	задочна	3.8 Икономика	19
4	Аграрен маркетинг	задочна	3.8 Икономика	17
	Plant Medicine	задочна	6.2 Растителна защита	17
5	Дигитализация и управление на растениевъдството	редовно	6.1 Растениевъдство	16

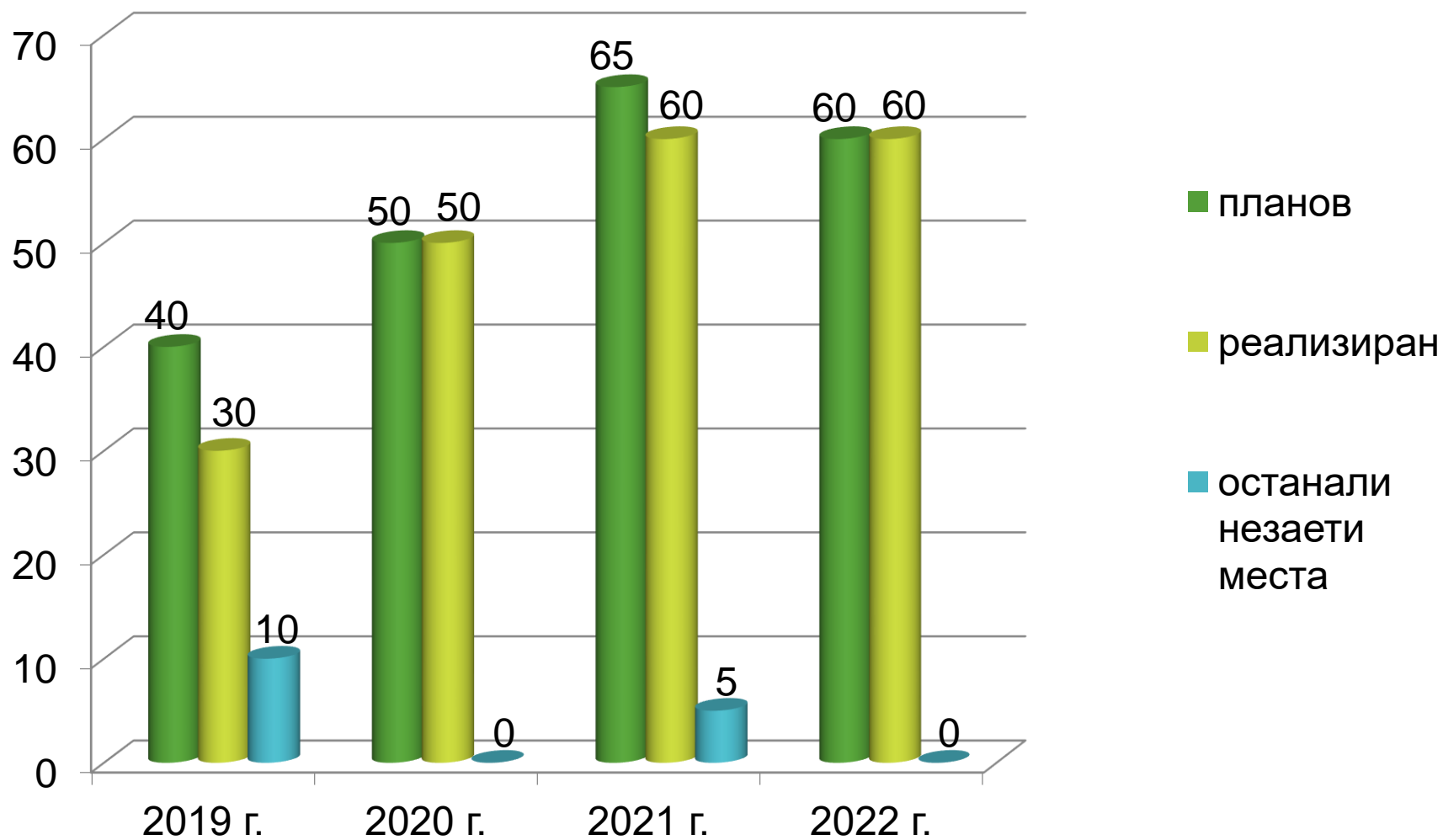


Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, субсидиран прием





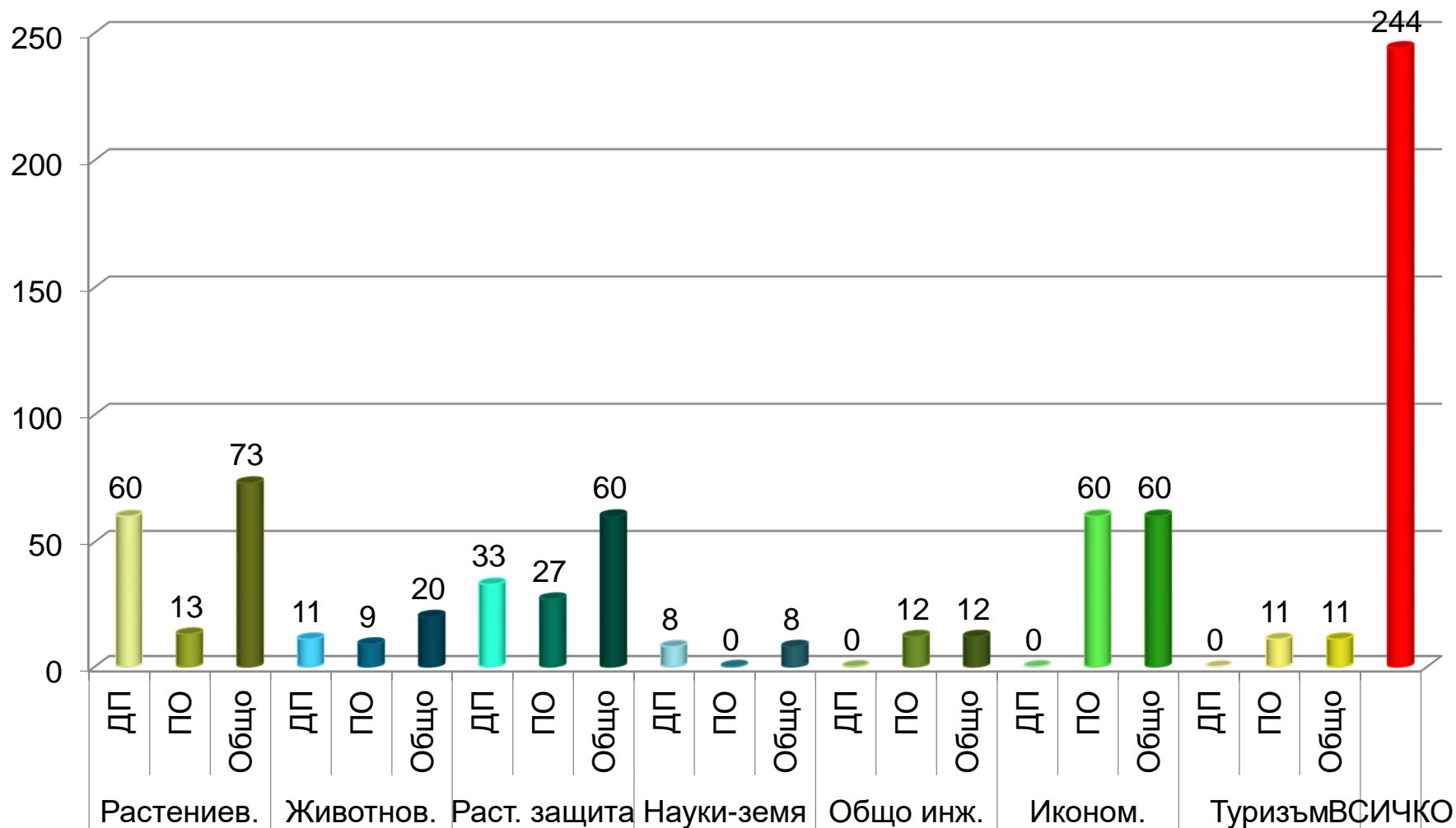
Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, платен прием





Записване на приетите кандидат-студенти български граждани, общо

2022 г.

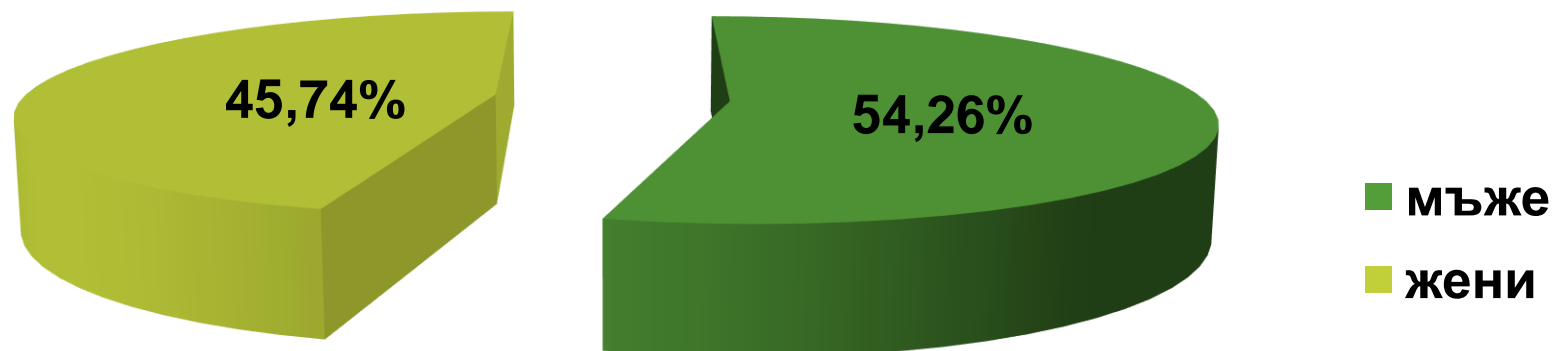




Профил на кандидат-студента, ОКС „магистър”

Структура на кандидат-студентите по пол

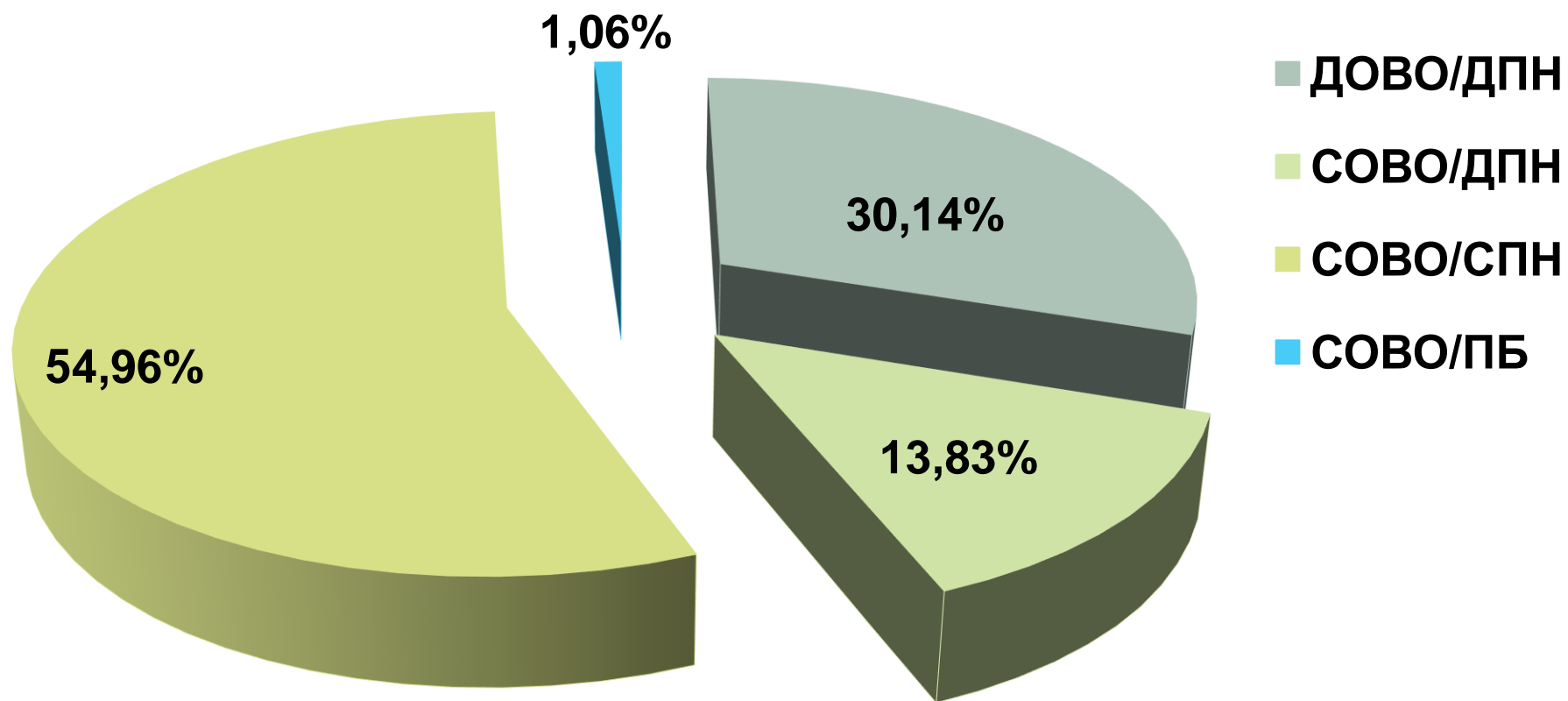
2022 г.





Профил на кандидат-студента, ОКС „магистър”

Структура на кандидат-студентите по професионално направление от предходно образование

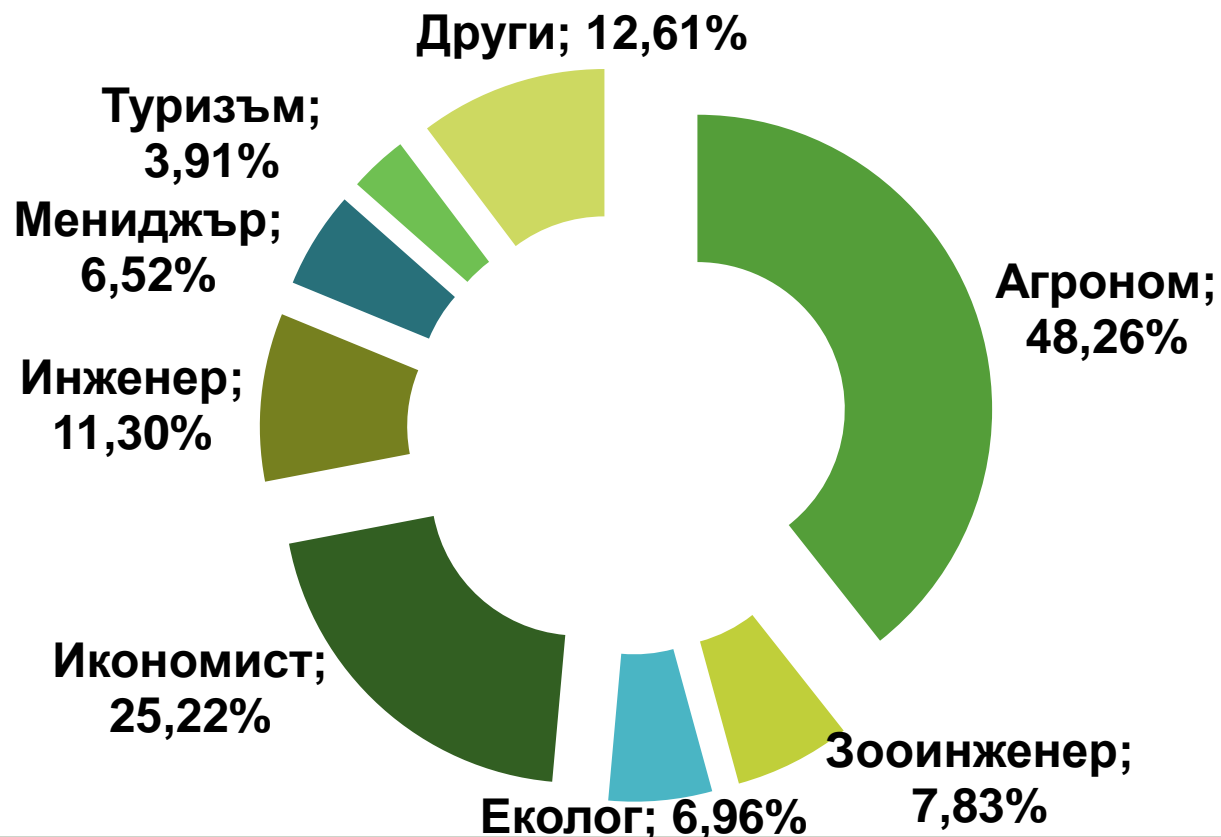




Профил на кандидат-студента, ОКС „магистър”

Структура на кандидат-студентите по квалификация от предходно образование

Относителен дял





Профил на кандидат-студента, ОКС „магистър”

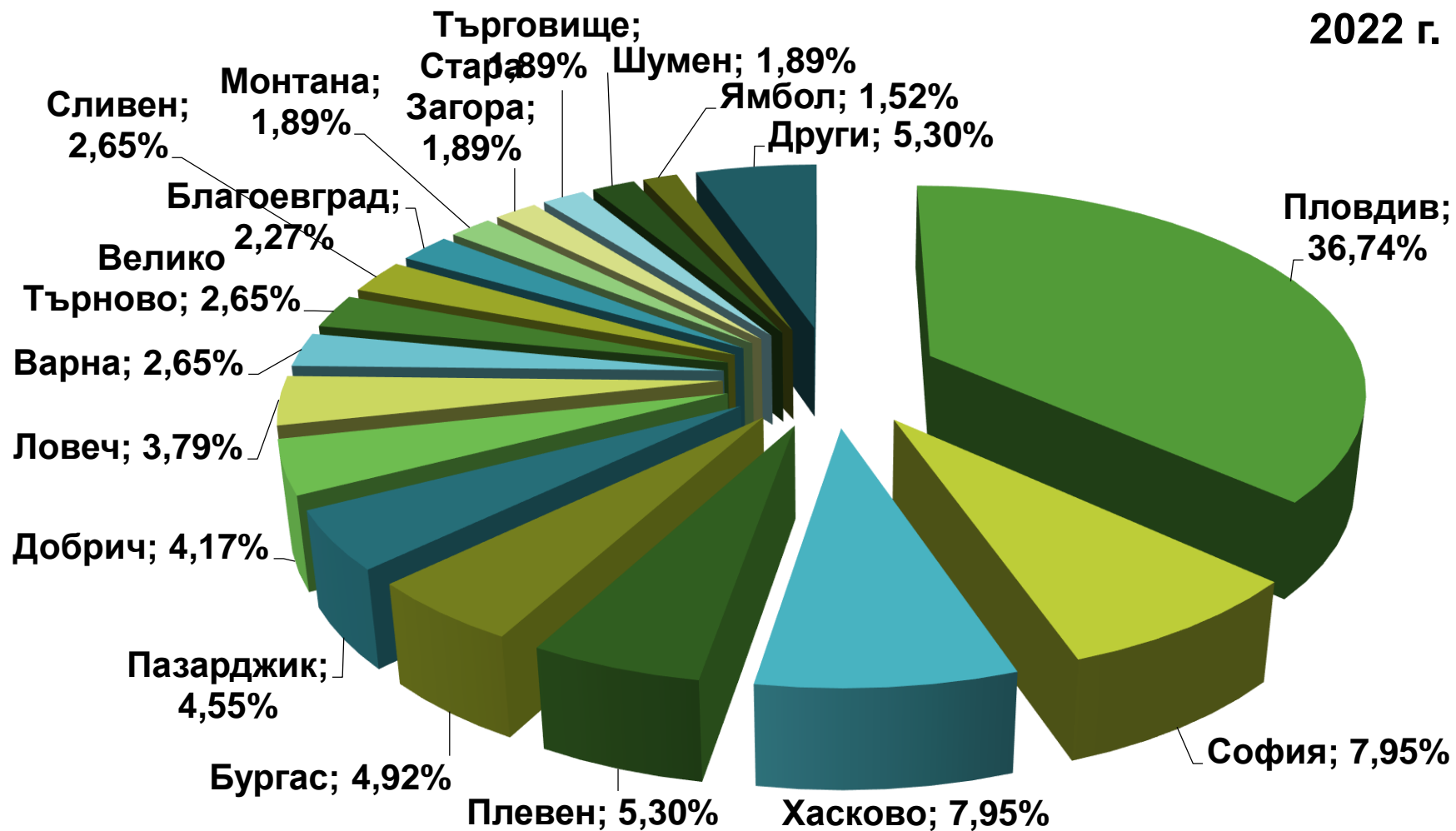
Възраст и среден успех от дипломата на кандидат-студентите

- Най-възрастният кандидат-магистър – роден през 1962 г.;
- Най-младият кандидат-магистър – роден през 2000 г.
- Среден успех от дипломата за висше образование – Много добър (4,97).
- Среден успех от държавните изпити – Много добър (5,34).

Профил на кандидат-студента, ОКС „магистър”

Местожителство на кандидат-студентите

2022 г.





КАНДИДАТСТУДЕНТСКА
КАМПАНИЯ
2021/2022
ОНС „Доктор”

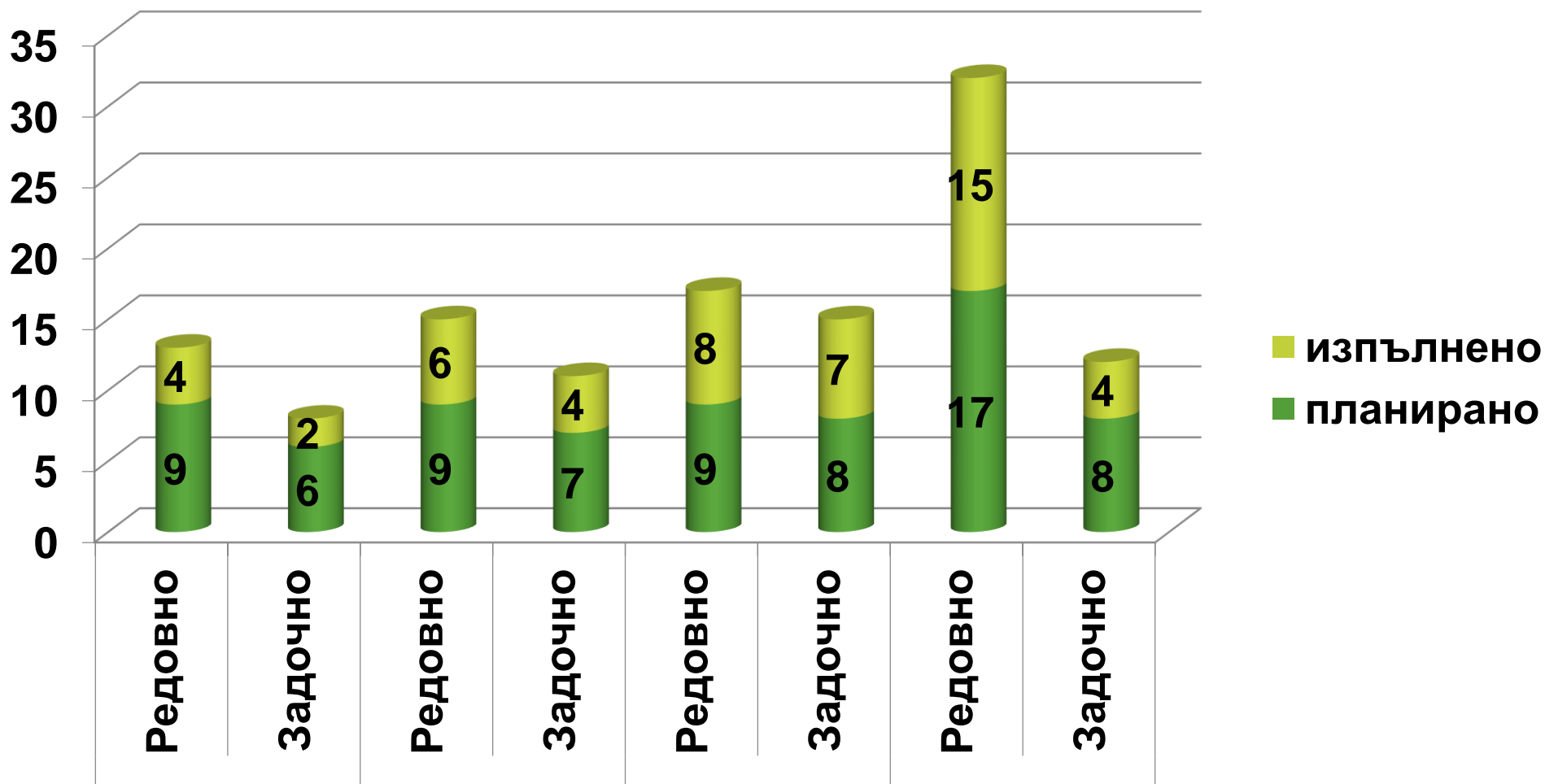


ОНС „Доктор”

РМС	Дата	Планиран прием		% на изпълнение * прием ** II прием
		Редовно обучение	Задочно обучение	
241	25.04.2019 г.	9	4	46,15%* / 69,23%**
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% / обявен II прием

- Поддържат се ниски равнища на изпълнение на приема в ОНС “доктор”. След 2018 г. се въведе двуразов прием, което повиши изпълнението на приема.

Обявен прием и зачислени докторанти





Реализиран прием
(държавна поръчка по РМС 363/09.06.2022 г., т. 1)

ОКС „бакалавър“:

- Утвърден прием – 455 места (269 редовно обучение и 186 задочно обучение).
- Изпълнение на приема – 326 записани студенти или 71,65%.
- Допълнителен прием по ПМС 103 – 5 записани студенти

ОКС „магистър“:

- Утвърден прием – 182 места (112 редовно обучение и 70 задочно обучение).
- Изпълнение на приема – 112 записани студенти или 61,54%.

ОНС „доктор“:

- Утвърден прием – 17 места (9 редовно обучение и 8 задочно обучение).
- Изпълнение на приема – 15 записани студенти или 88,24%.

Общо изпълнение на субсидирания прием за ОКС „бакалавър“, ОКС „магистър“ и ОНС „доктор“ – 73,81%.



Реализиран прием
(платено обучение по чл. 9 (РМС 332/14.05.2020 г., т. 2, за ПН 3.8. и 3.9.) и чл. 21, ал. 2, 3 и 5 от ЗВО

ОКС „бакалавър“:

- Утвърден прием – **140** места (50 редовно обучение и 90 задочно обучение).
- Изпълнение на приема – **71** записани студенти или **50,71%**.
- Допълнителен прием по чл. 21, ал. 3 – **14** записани студенти.

ОКС „магистър“:

- Утвърден прием – **60** места (задочно обучение).
- Изпълнение на приема – **60** записани студенти или **100%**.
- Допълнителен прием по чл. 21, ал. 3 – **72** записани студенти.

ОНС „доктор“:

- Допълнителен прием по чл. 21, ал. 5 – **9** записани студенти.



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

ОКС „бакалавър”:

- Субсидирани от държавата – 331 записани студенти.
- Платено обучение – 85 записани студенти.
- **ОБЩО БАКАЛАВРИ – 416 записани.**

ОКС „магистър”:

- Субсидирани от държавата – 112 записани студенти.
- Платено обучение – 132 записани студенти.
- **ОБЩО МАГИСТРИ – 244 записани.**

ОНС „доктор”:

- Субсидирани от държавата – 15 записани студенти.
- Платено обучение – 9 записани студенти.
- **ОБЩО ДОКТОРАНТИ – 24 записани.**



Заклучение

Изпълнението на дейностите по КСК-2022 година е извършвано в съответствие с приетата Стратегия за КСК-2022 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 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.

На фона на средния прием за страната, изпълнението на приема в Аграрен университет е на много добро ниво.



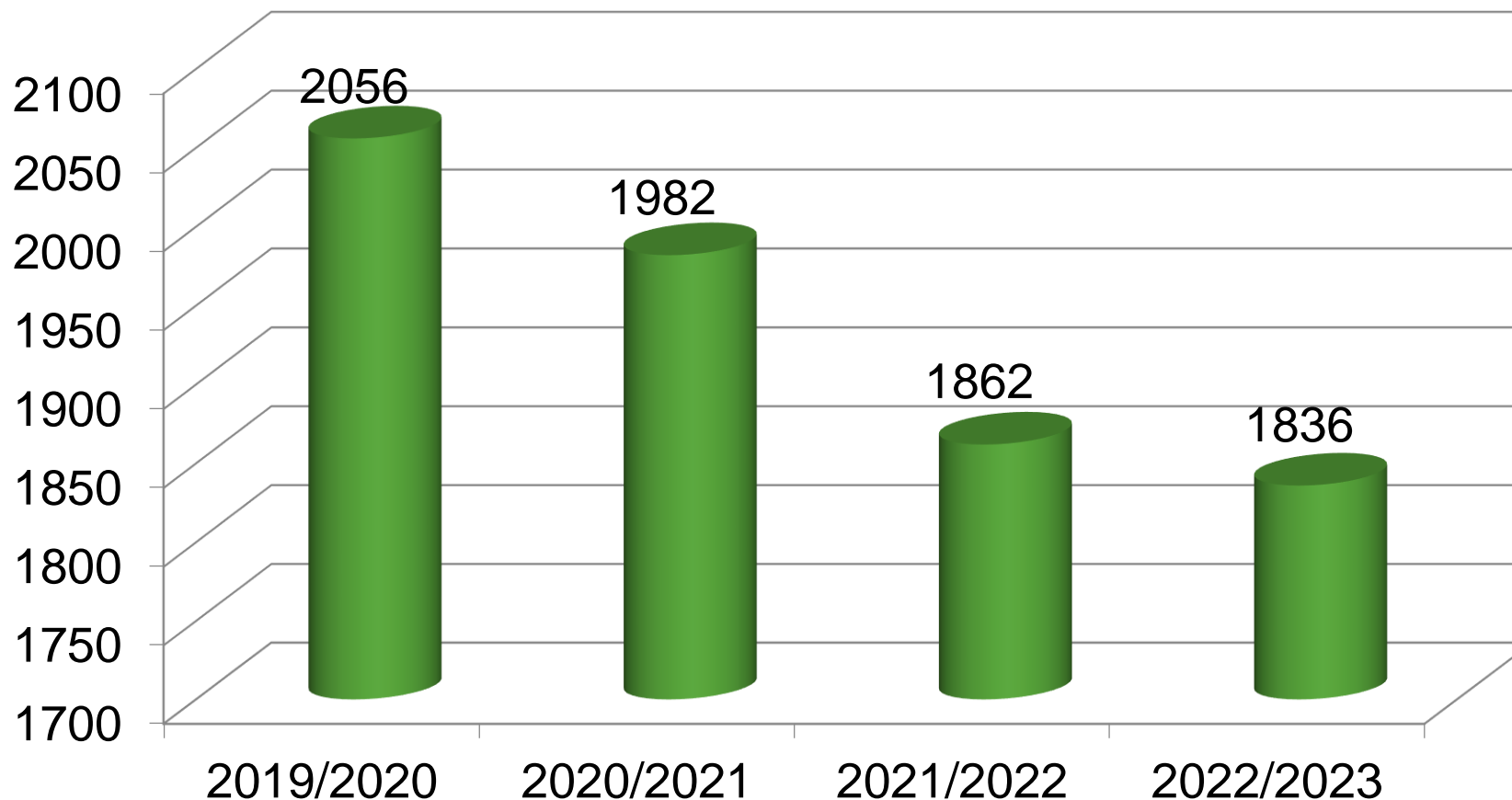
ОБУЧЕНИЕ И ДВИЖЕНИЕ
НА СТУДЕНТИТЕ НА АУ
В ОКС „БАКАЛАВЪР“, ОКС
„МАГИСТЪР“ И ОНС
„ДОКТОР“



ОКС „БАКАЛАВЪР“



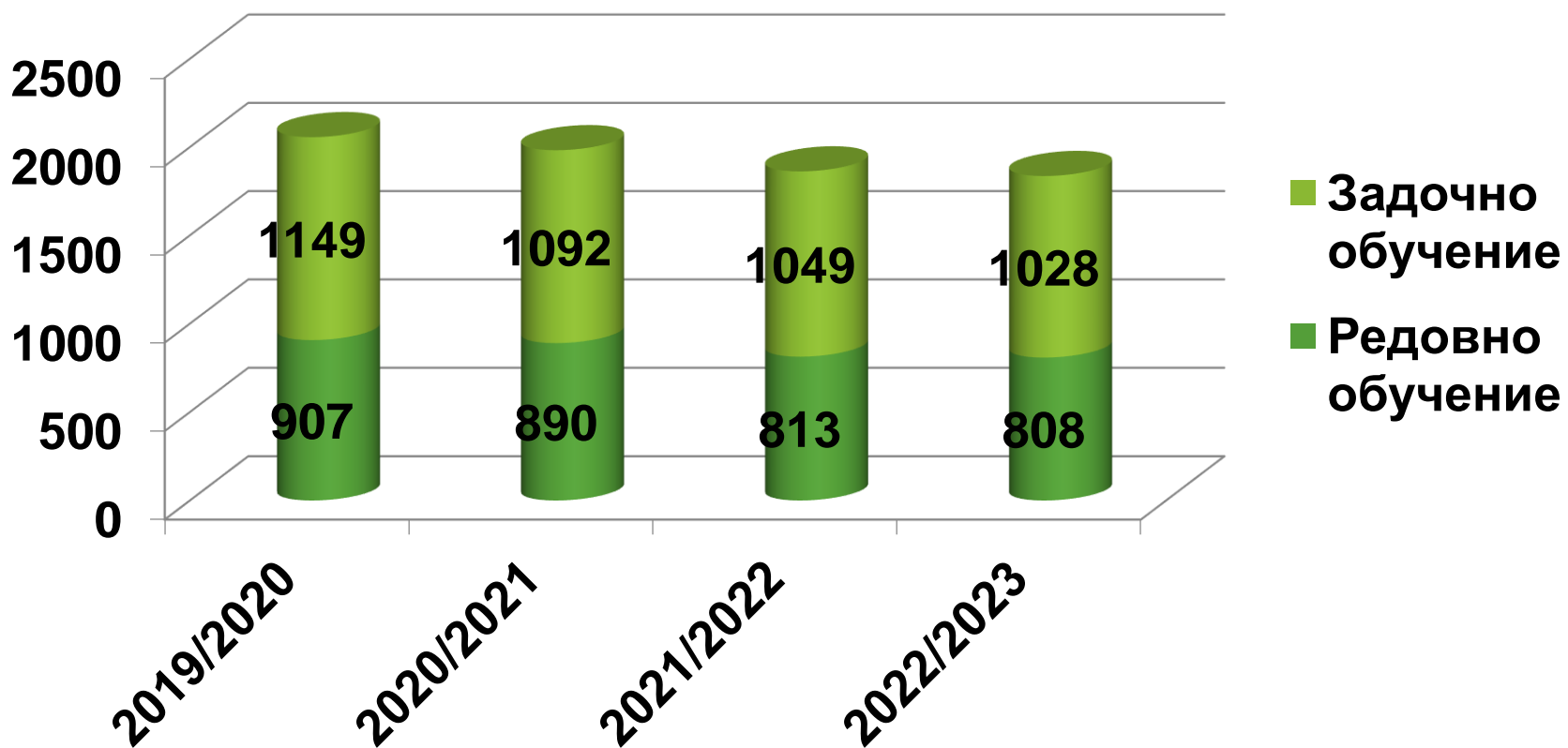
Брой действащи студенти в ОКС „Бакалавър”



* Запазва се тенденцията на постепенно намаление в броя на действащите студенти, но с ясно изразен забавящ се темп.

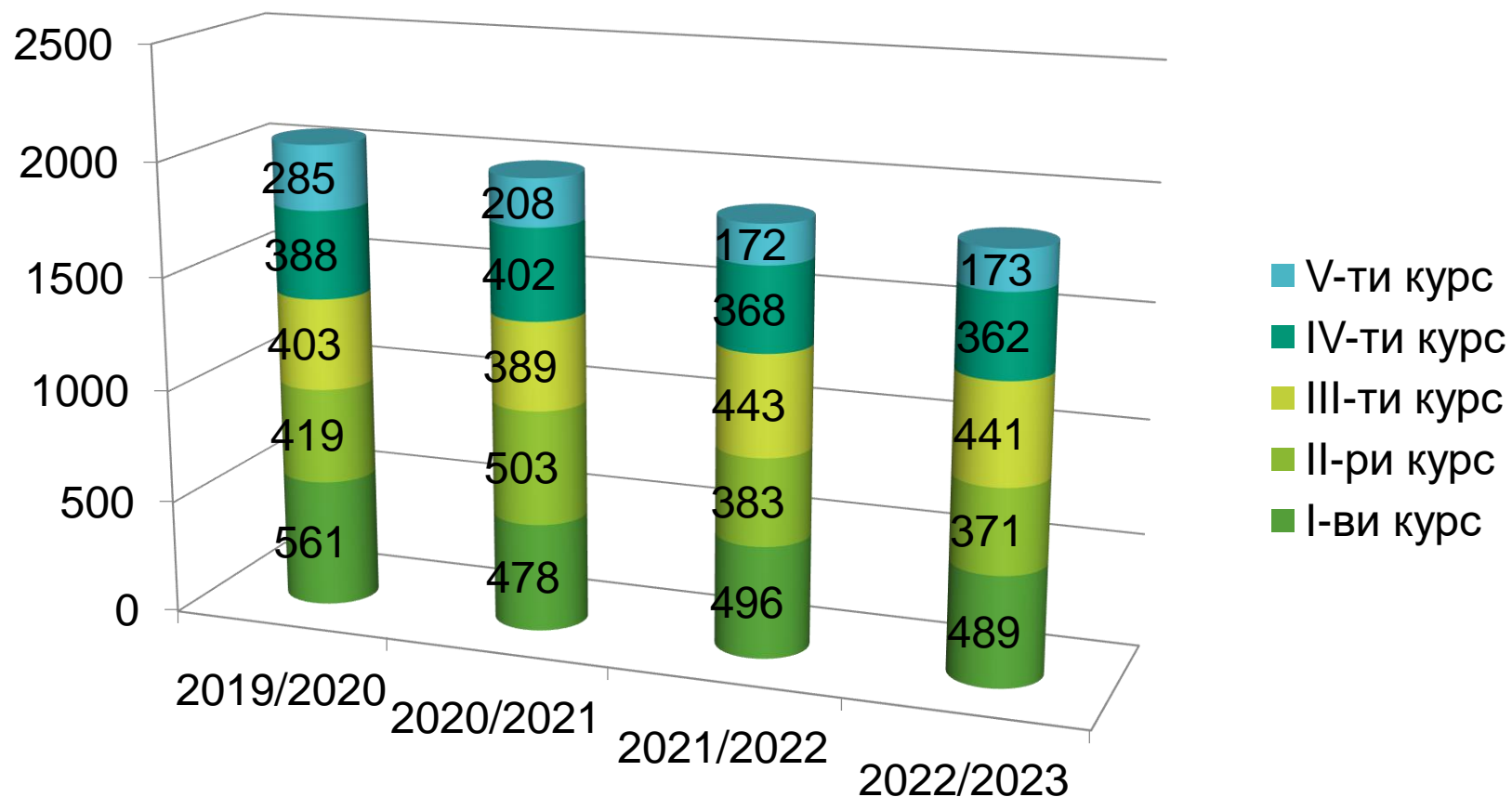


Брой студенти в ОКС „бакалавър” по форма на обучение



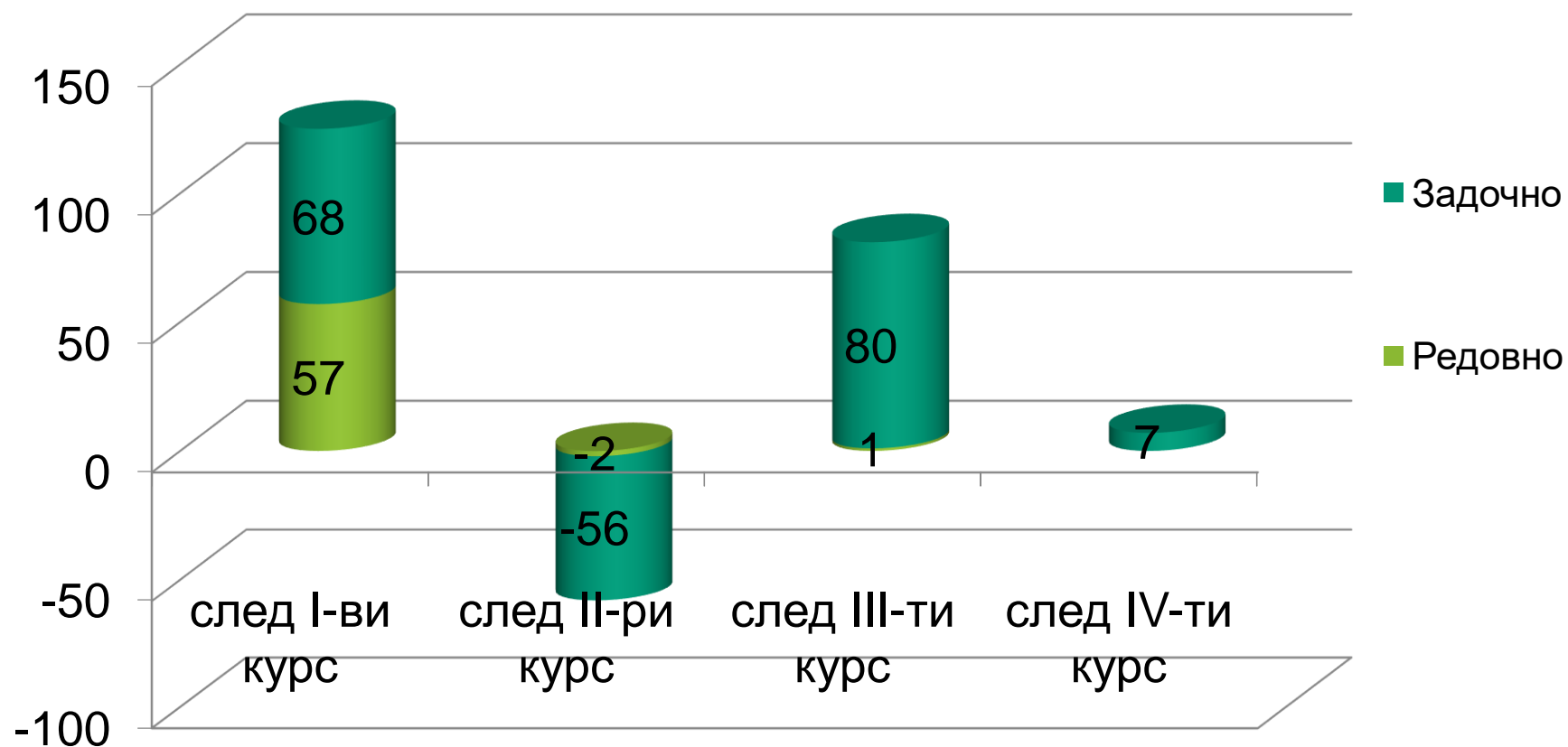
* Наблюдава се значително забавяне на тенденцията за намаление на броя на студентите, което може да се тълкува и като тенденция на стабилизиране.

Брой студенти в ОКС „бакалавър” по курс на следване



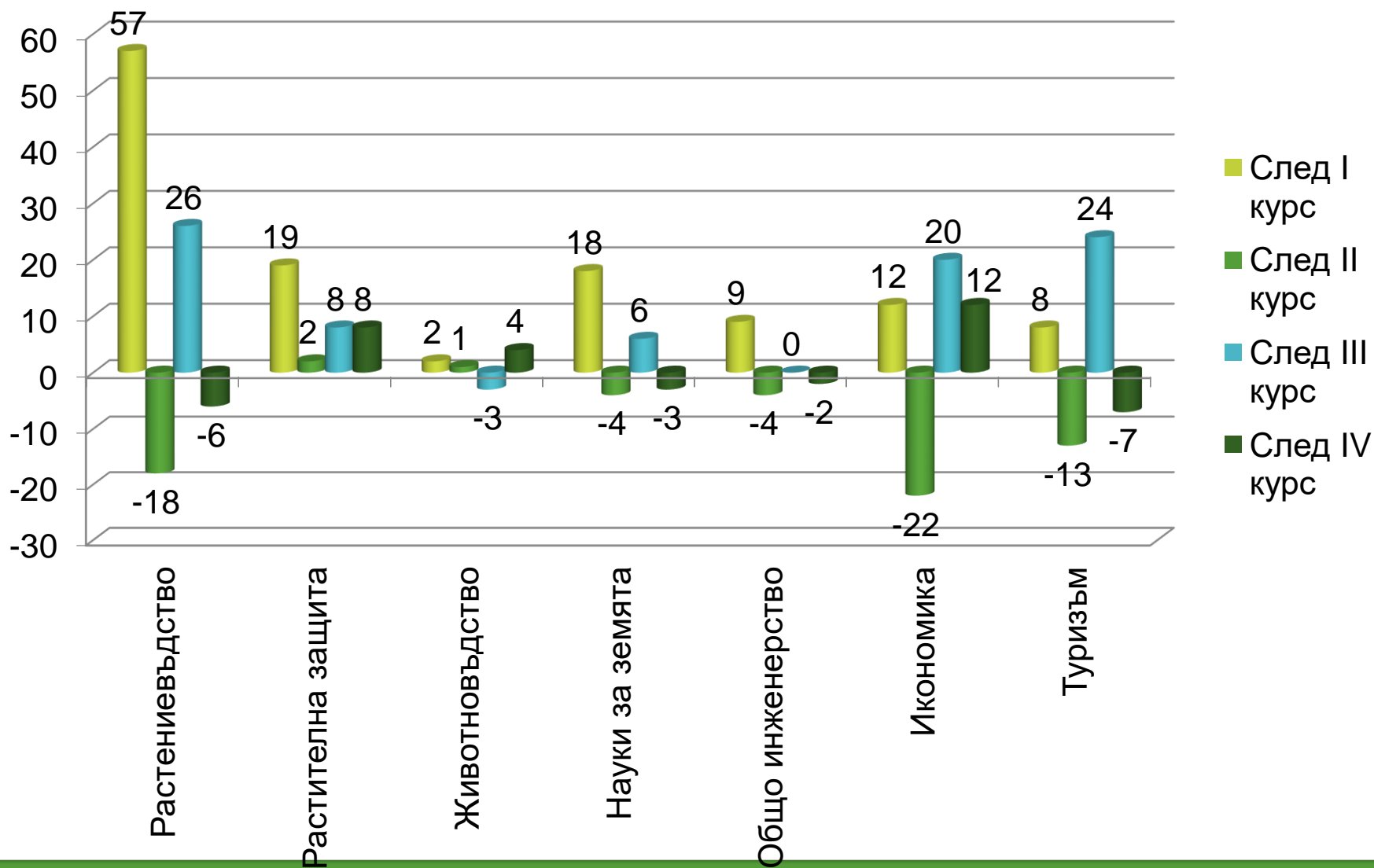
* Данните дават основание да се твърди, че има известно стабилизиране в броя на студентите, в т.ч. по курсове през последните две години.

Брой отпаднали студенти по форма на обучение



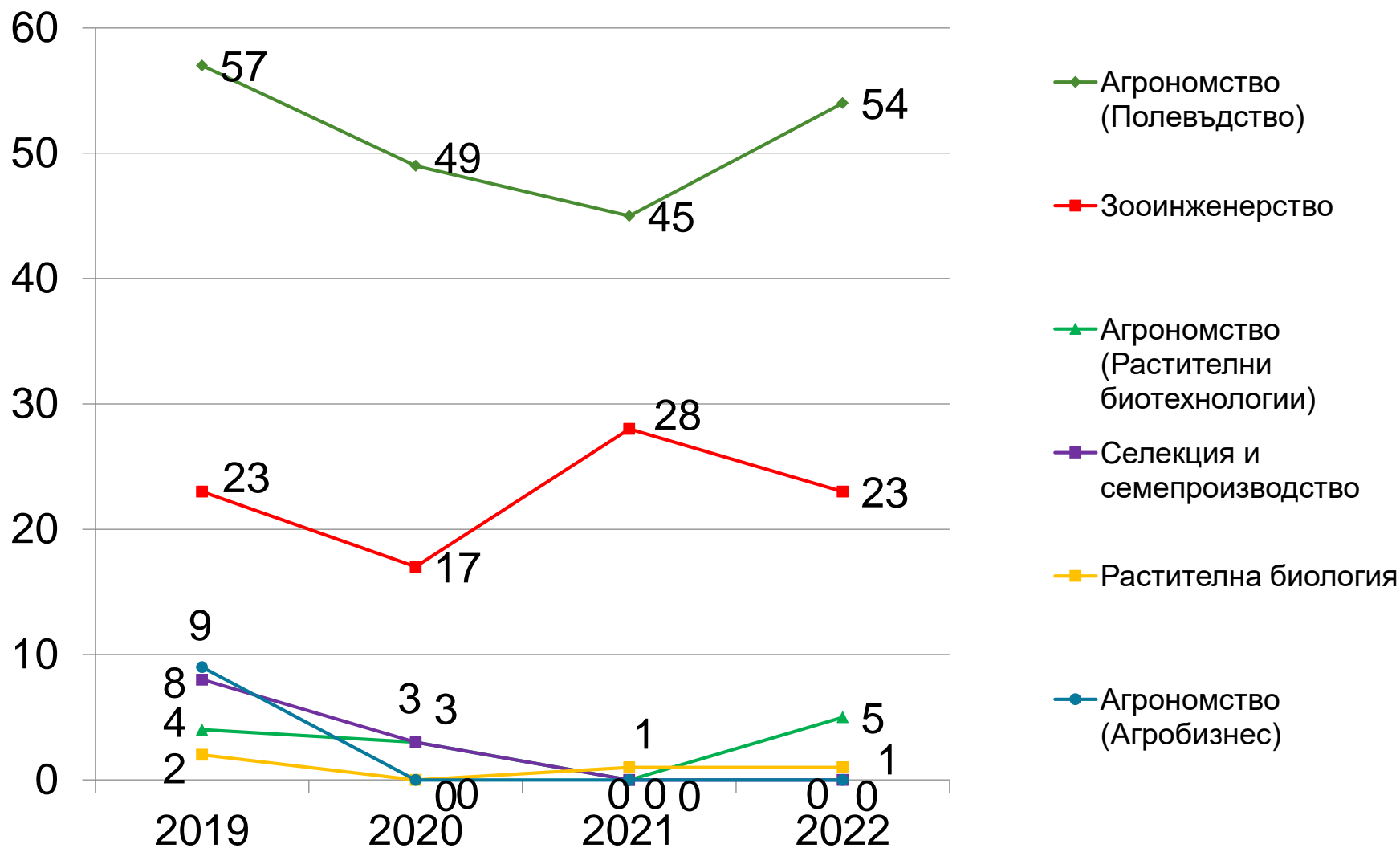
Най-много отпаднали студенти традиционно се наблюдават между I и II курс. Специфична е отрицателната стойност на показателя за втори курс, което индикира значителен брой презаписали и възстановили права и обяснява до известна степен големия брой отпаднали в 3-ти курс.

Брой отпаднали студенти по професионални направления



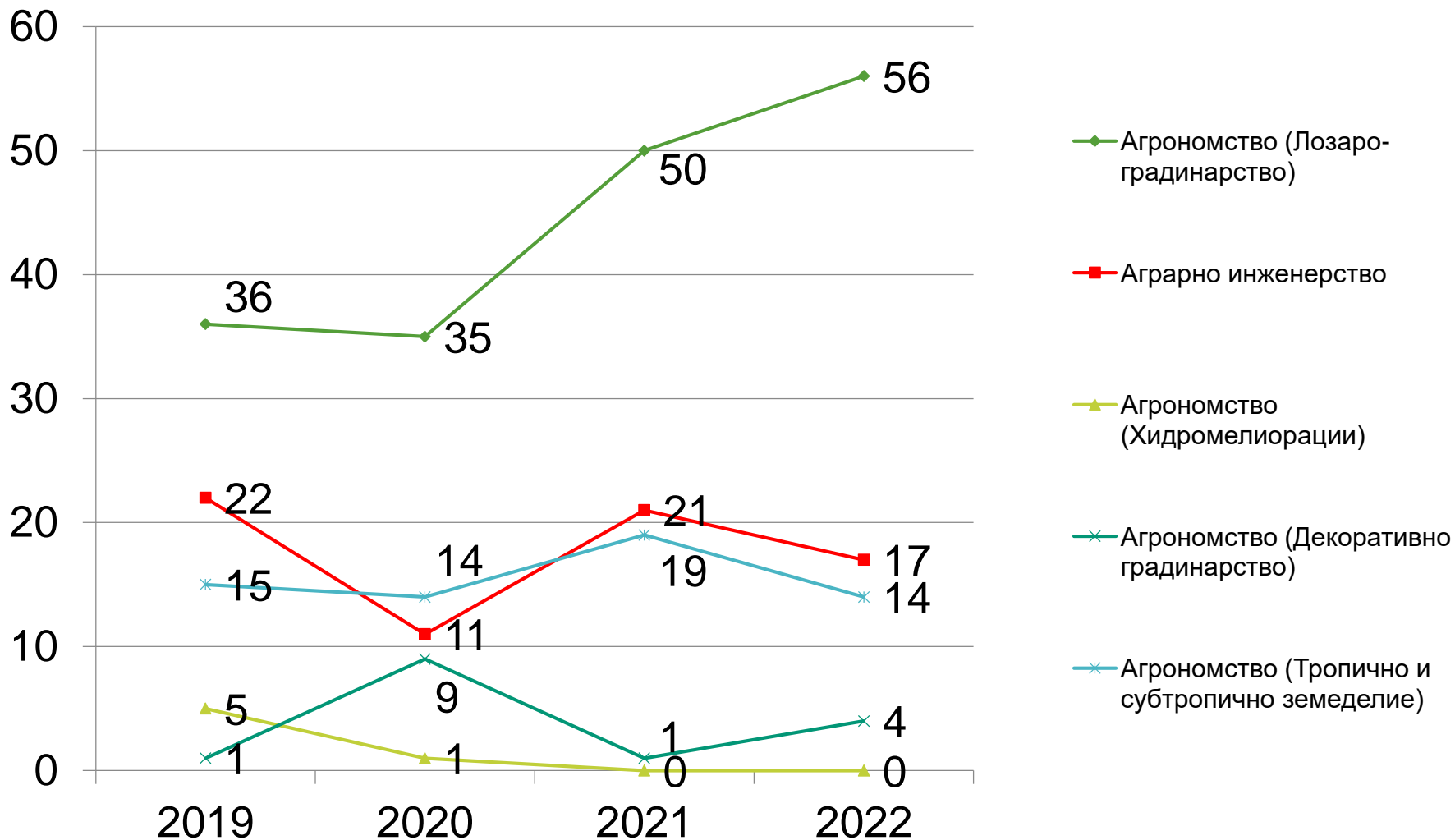


Брой дипломирани студенти във Факултета по агрономство



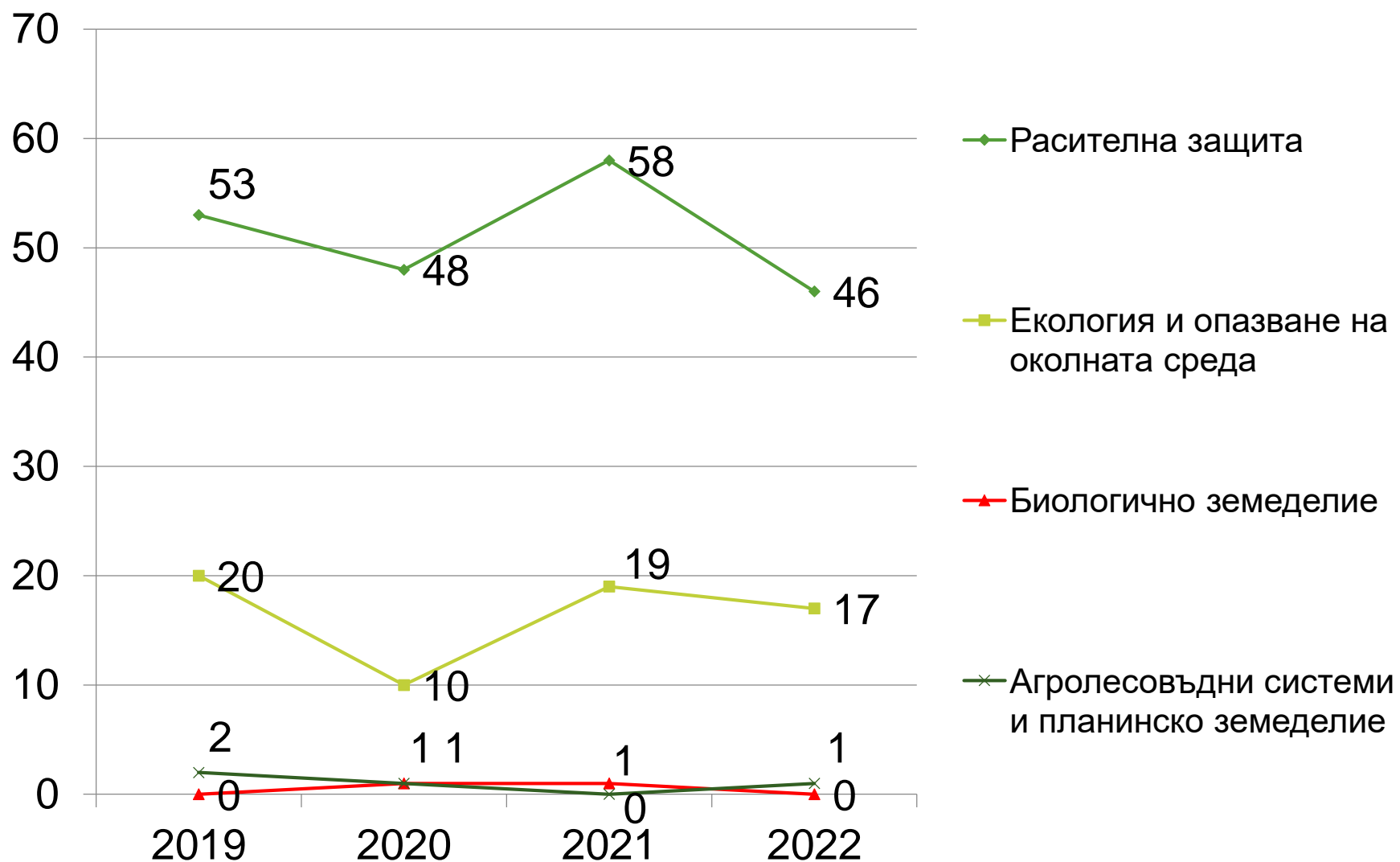


Брой дипломирани студенти във Факултета по лозаро-градинарство

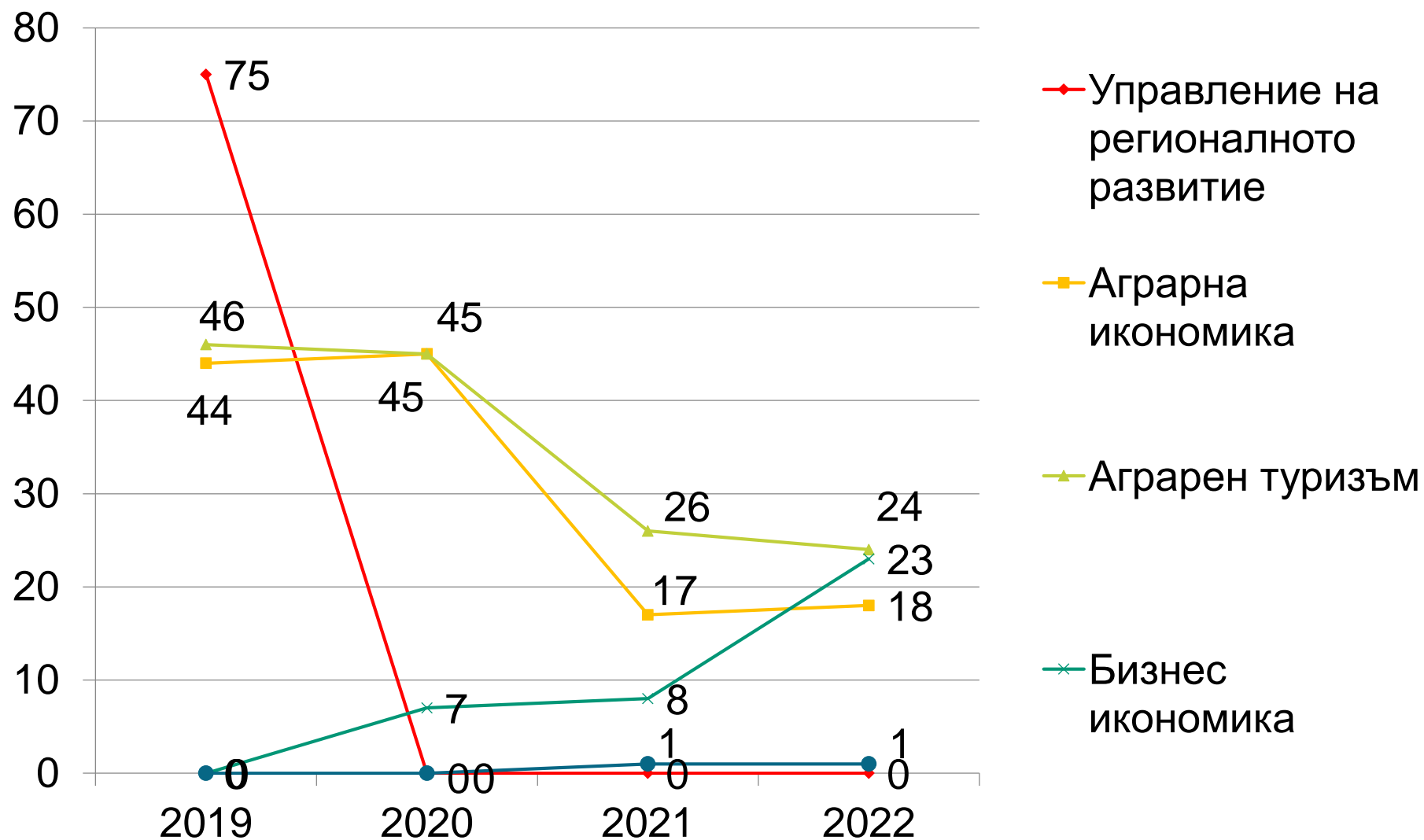




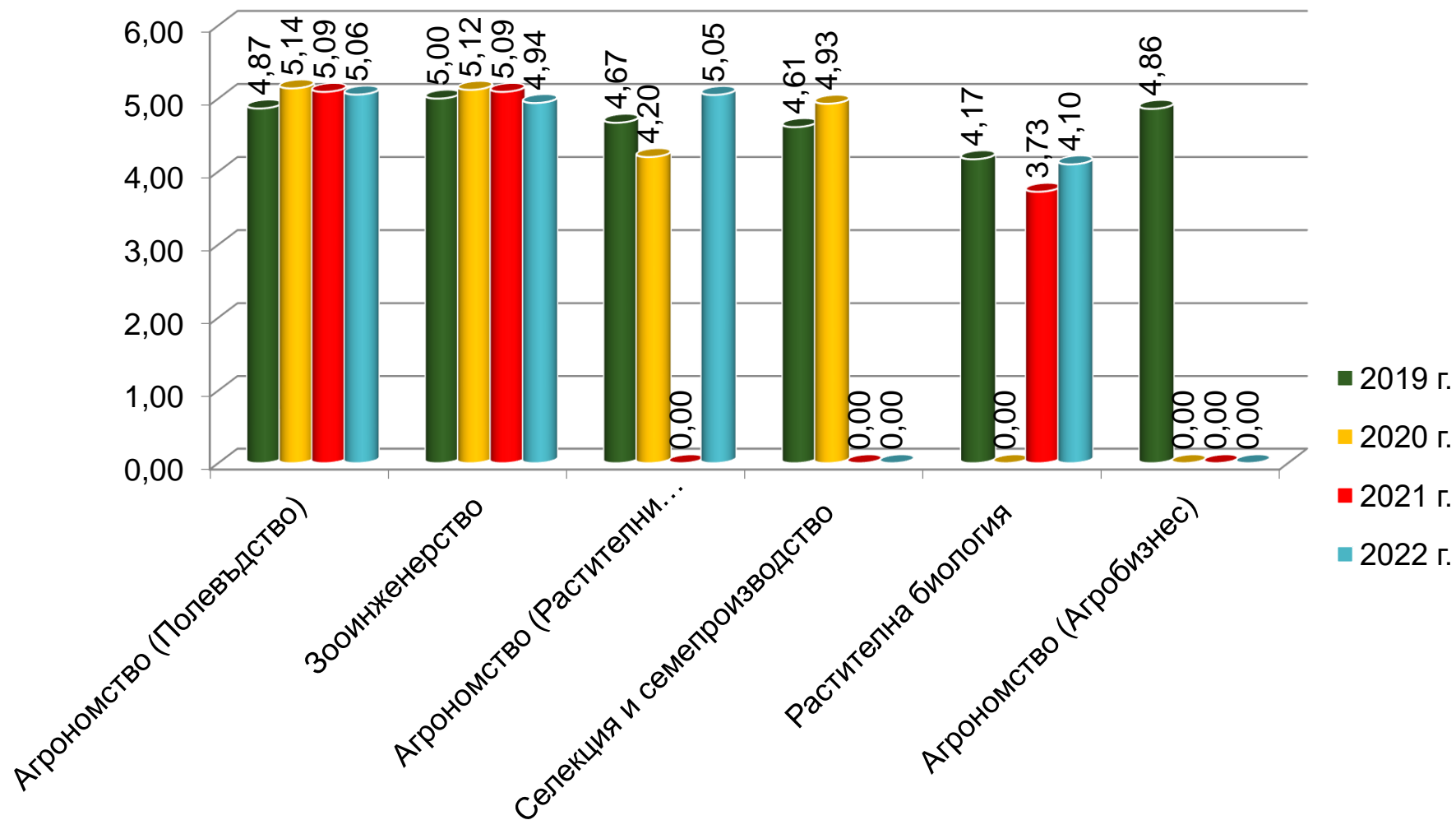
Брой дипломирани студенти във Факултета по растителна защита и агроекология



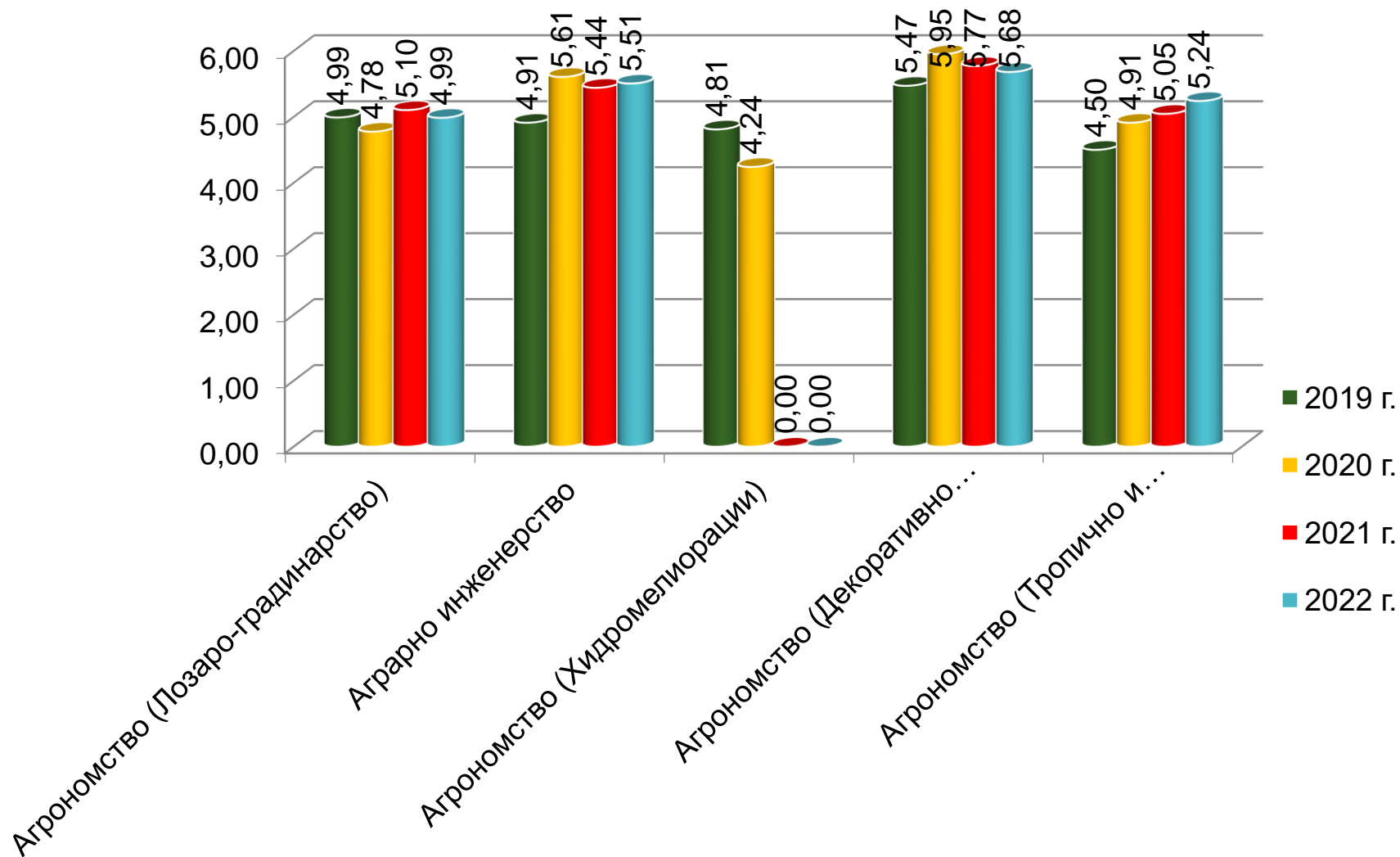
Брой дипломирани студенти във Факултета по икономика



Среден успех на студентите във Факултета по агрономство

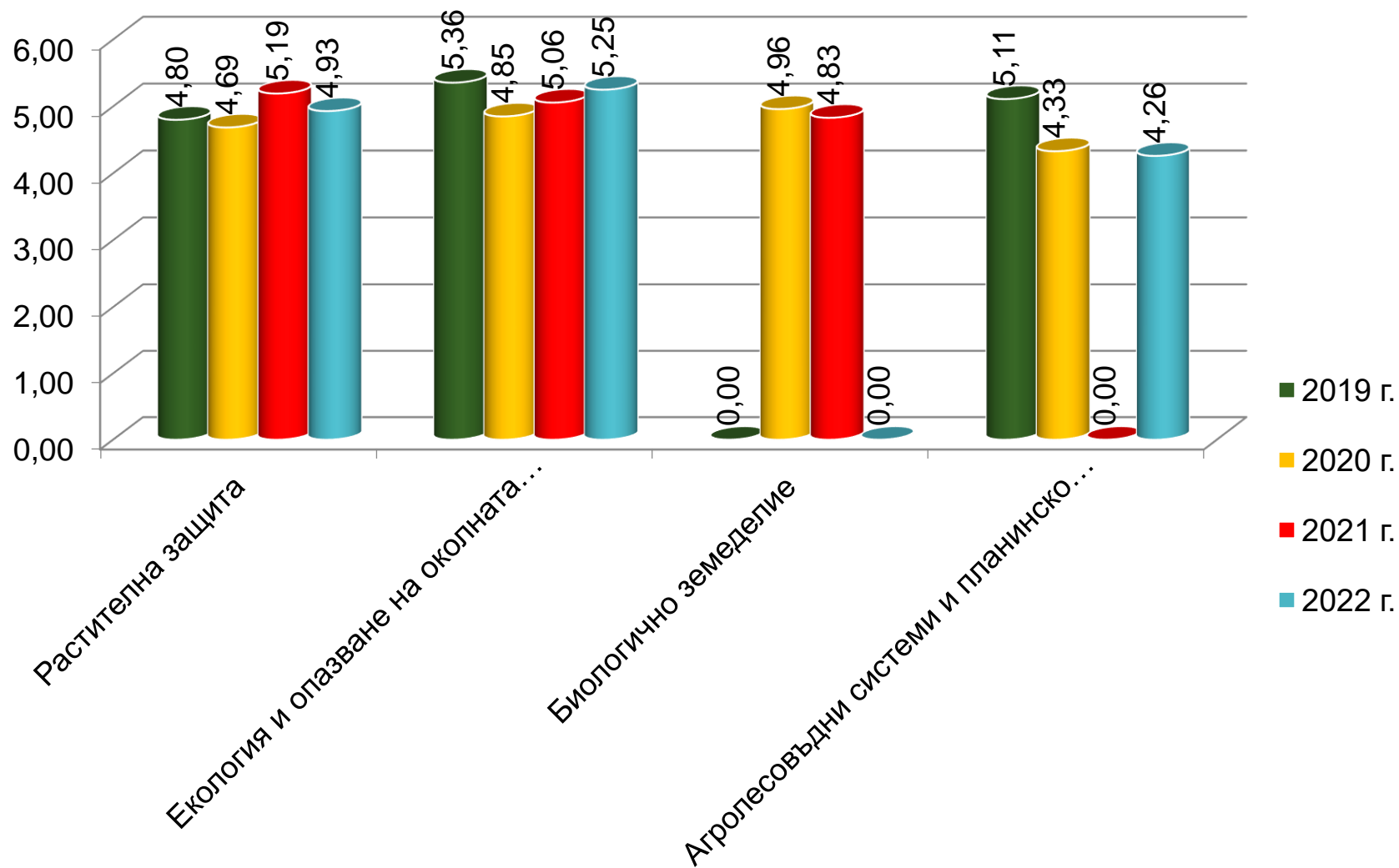


Среден успех на студентите във Факултета по лозаро-градинарство

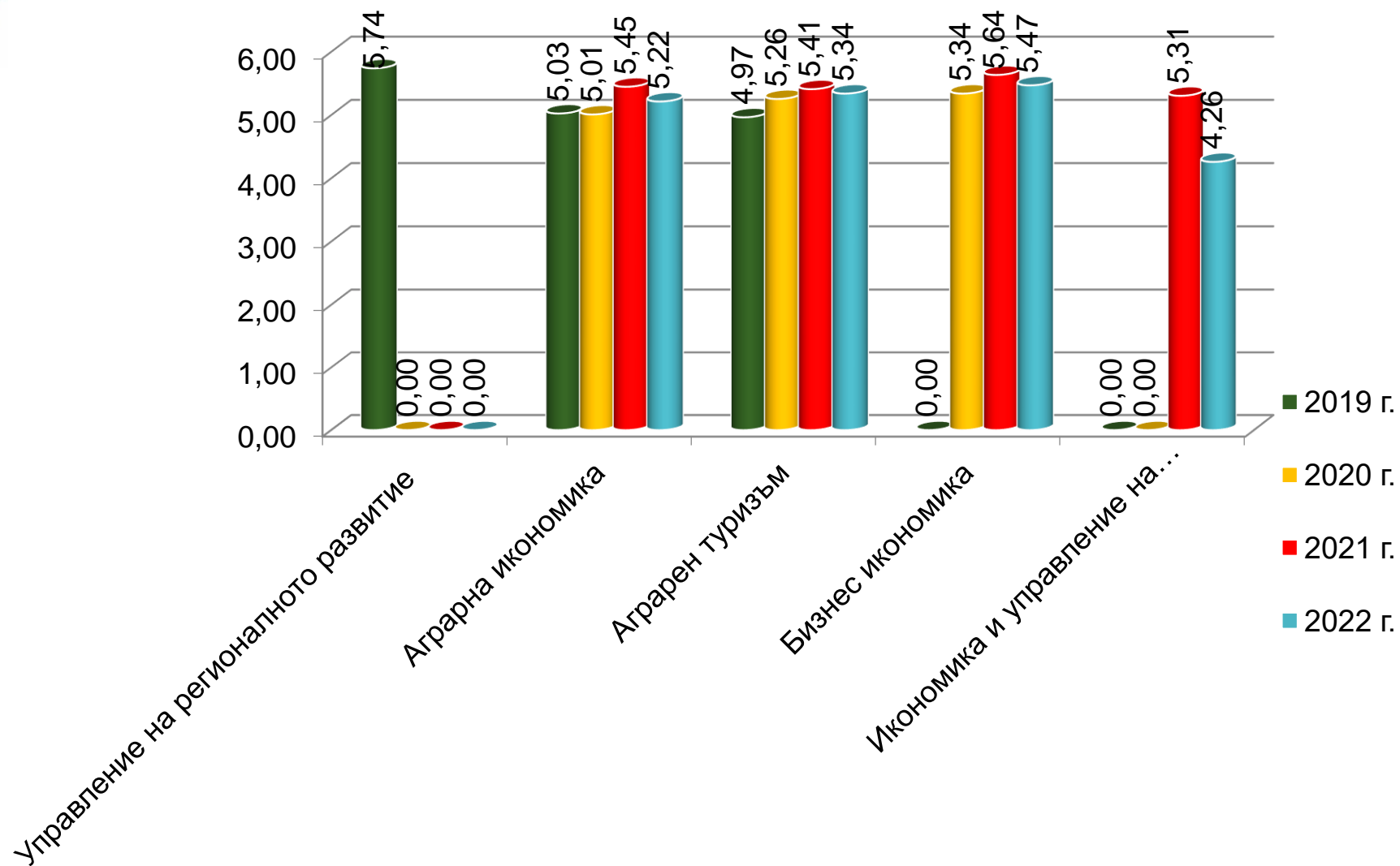




Среден успех на студентите във Факултета по растителна защита и агроекология



Среден успех на студентите във Факултета по икономика

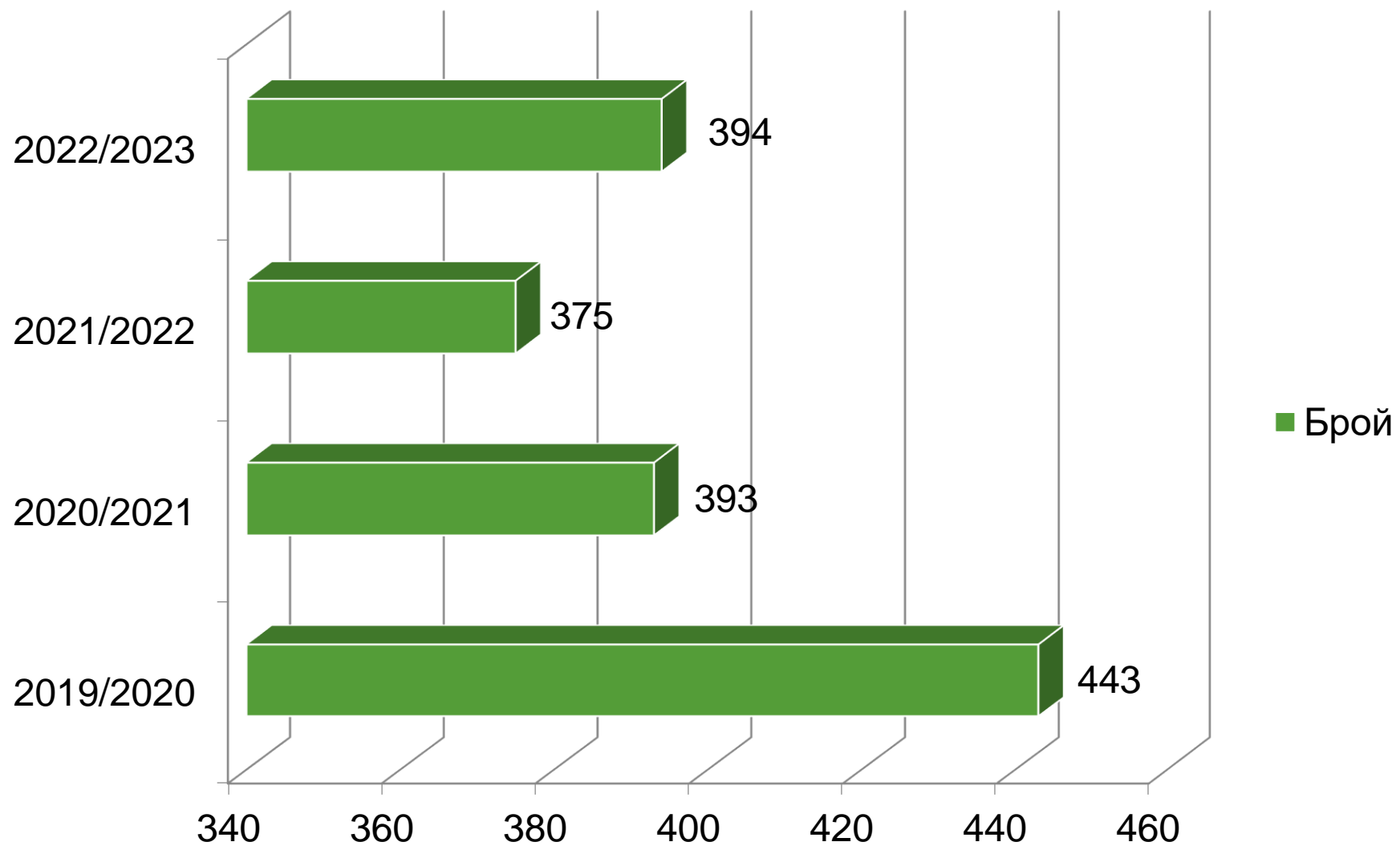




ОКС „МАГИСТЪР“

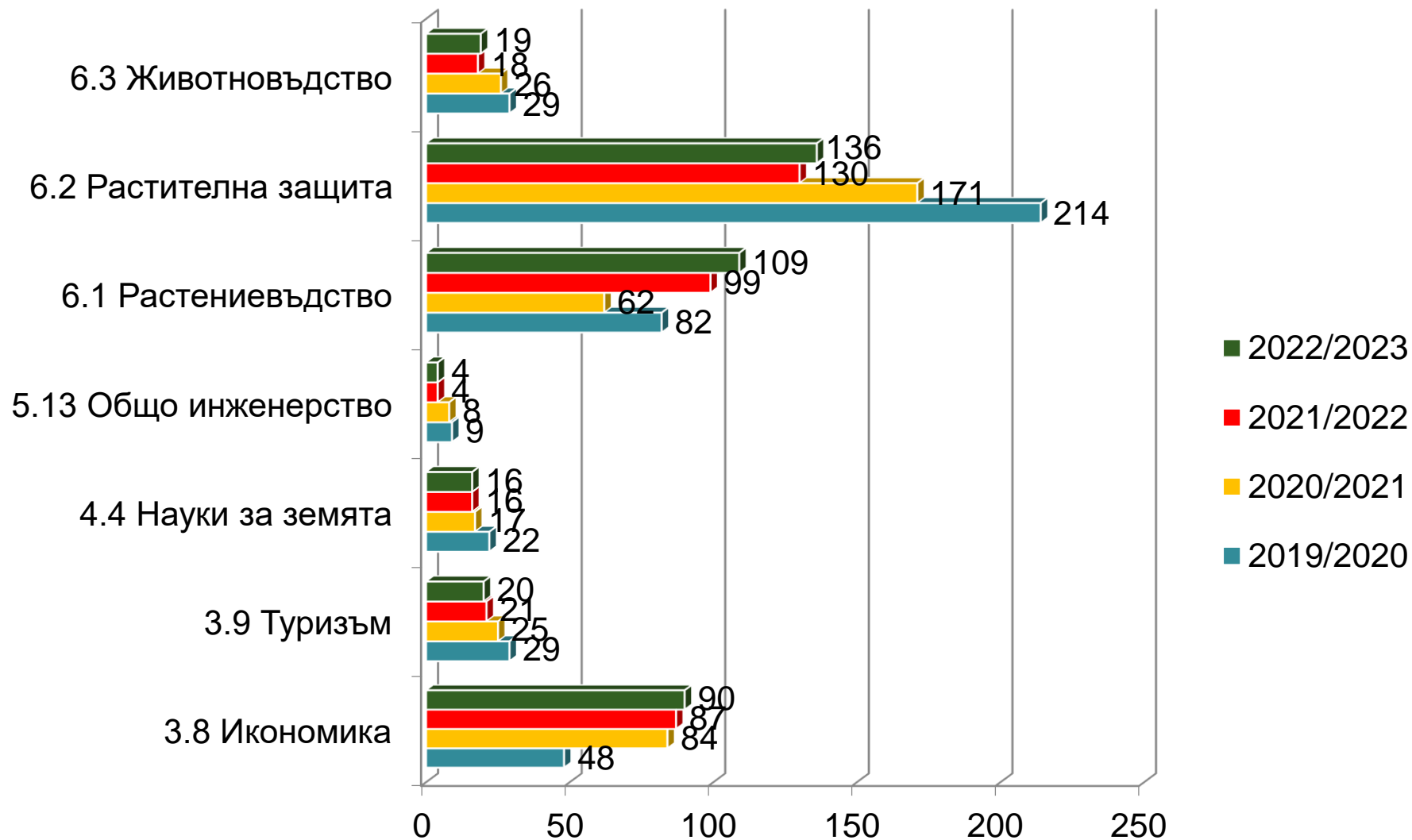


Брой обучавани студенти в ОКС „Магистър”





Брой обучавани студенти по професионални направления





Дипломирани магистри – брой и успех (стр. 1)

Магистърски курс	Ср. успех	Успех от ДИ	Брой дипломирани
Финансов мениджмънт и счетоводство	5,63	5,57	21
Икономика и управление на европейското земеделие и селски райони	5,63	5,65	13
Аграрен маркетинг	5,76	5,9	26
Управление на туризма	5,84	6	14
Растителна защита	5,36	4,69	67
Plant medicine	5,28	4,08	6
Мениджмънт на растителната защита			
Екология на селищни системи	5,87	5,75	7
Устойчиво природоползване и екологичен туризъм	5,97	5,69	8
Земеделска техника	5,84	5,12	5



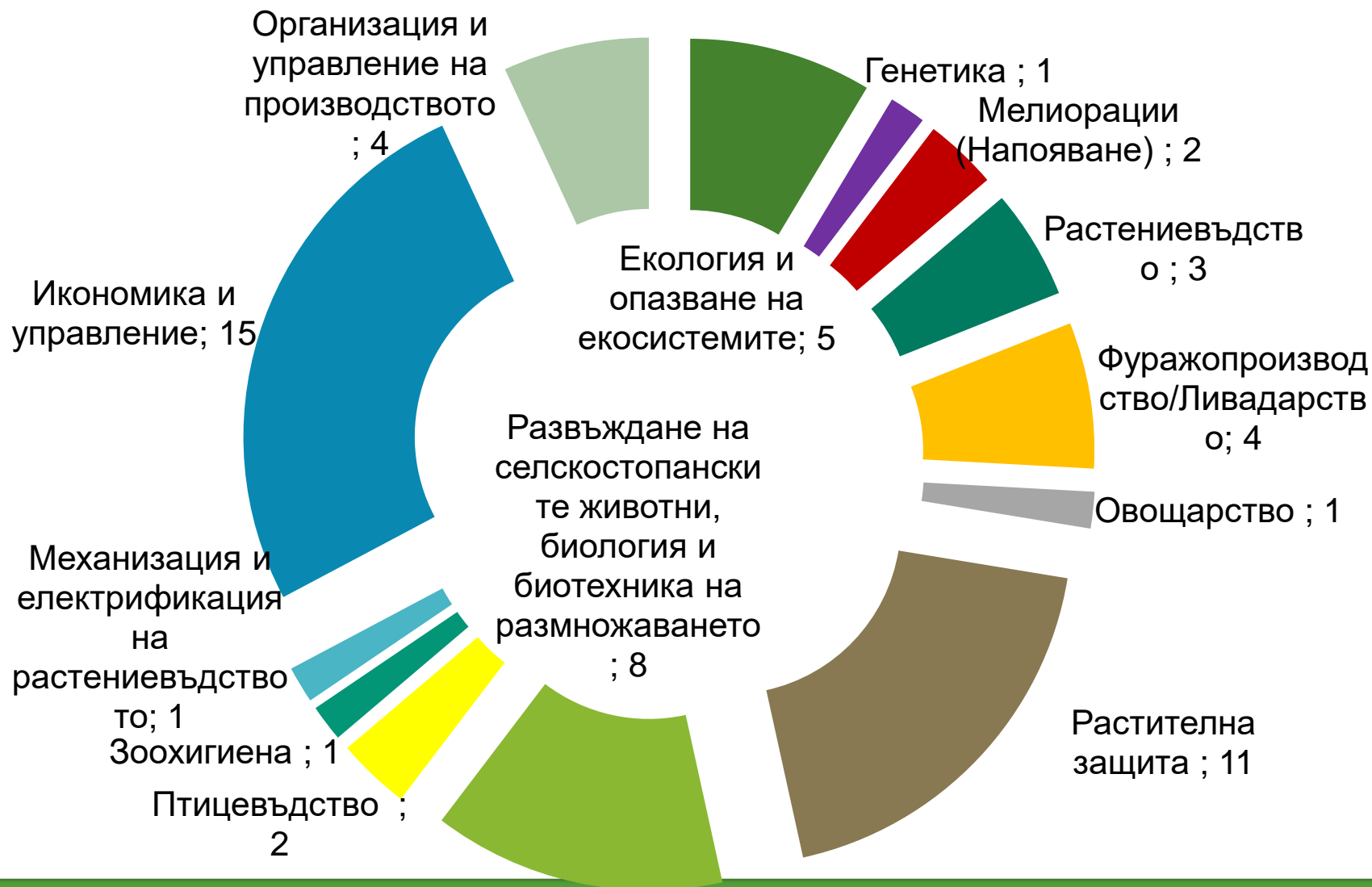
Дипломирани магистри – брой и успех (стр. 2)

Магистърски курс	Ср. успех	Успех от ДИ	Брой дипломирани
Лозарство с основи на винарството	5,45	4,5	10
Декоративни растения и ландшафтен дизайн	5,87	5,93	7
Дигитализация и управление на растениевъдството	5,93	6	11
Селекция и репродукция на животните	5,67	6	4
Агробизнес	5,34	5,48	6
Минерално хранене и торене на растенията	5,64	4,55	14
Овощарство -	5,34	5,22	18
Среден успех от дипломирането на випуск 2022:	5,32	5,12	
Дипломирани магистри:			237

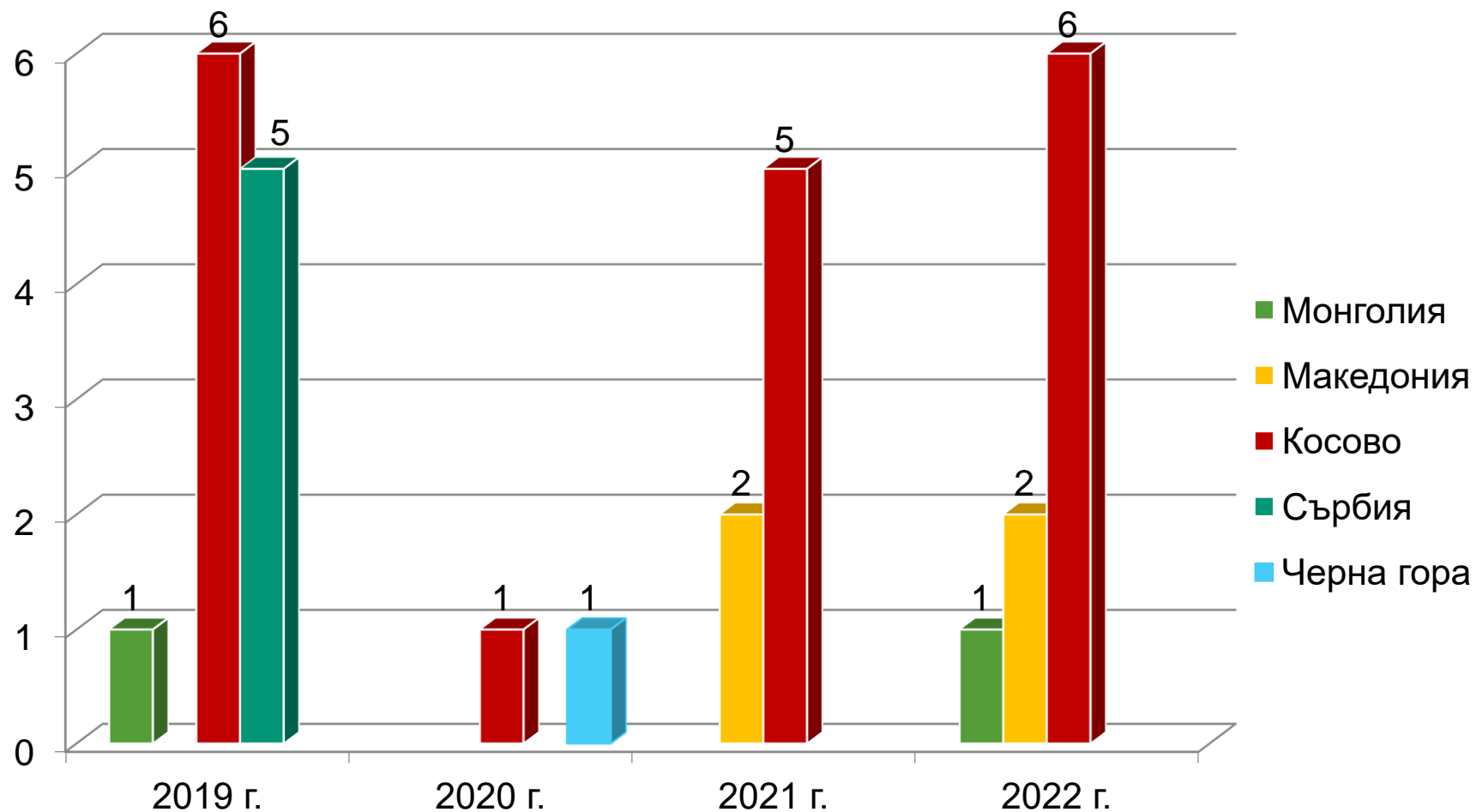


ОНС „ДОКТОР”

Действащи докторанти (държавна поръчка) през 2022 г. – 58 бр.



Действащи чуждестранни докторанти



* Зачислените чуждестранни докторанти през 2022 г. възлиза на 4 броя.



Докторанти – български граждани, зачислени на самостоятелна подготовка

	2019 г.	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Растениевъдство		1		1
Лозарство				1
Механизация и електрификация на растениевъдството				1
Растителна защита				1
Икономика и управление		2		
Организация и управление	1	1		1
ВСИЧКО:	1	4	0	5



Докторанти, придобили ОНС „Доктор”

Докторска програма	Брой защитили	в т.ч. чужденци
Генетика	1	
Растениевъдство	2	
Развъждане на селскостопанските животни, биология и биотехника на размножаването	2	
Екология на селищни системи	2	
Организация и управление	6	4
ВСИЧКО	13	4



**АКТУАЛИЗИРАНА УЧЕБНА
ДОКУМЕНТАЦИЯ,
НОВИ УЧЕБНИ ПЛАНОВЕ И
ПРОГРАМИ**



Актуализирана учебна документация

- ОКС Бакалавър в ПН 6.1. Растениевъдство
 - Агрономство (полевъдство)
- ОКС Бакалавър в ПН 6.2. Растителна защита
 - Растителна защита
- ОКС Бакалавър в ПН 4.4. Науки за земята
 - Екология и опазване на околната среда
- ОКС Бакалавър в ПН 5.13. Общо инженерство
 - Аграрно инженерство



Актуализирана учебна документация

- ОКС Магистър в ПН 6.1. Растениевъдство
 - Дигитализация и управление на растениевъдството;
 - Erasmus Mundus Master Programme in Soil Science

- ОКС Магистър в ПН 6.2. Растителна защита
 - Растителна защита;
 - Интегрирана растителна защита;
 - Plant Medicine.

- ОКС Магистър в ПН 3.8. Икономика
 - European Agriculture and Rural Development



Нови бакалавърски и магистърски програми

- В ПН 3.8. Икономика
 - ОКС Бакалавър
 - „Биоикономика“
 - ОКС Магистър
 - „Биоикономика“

- В ПН 3.9. Туризъм
 - ОКС Магистър
 - “Sustainable Management of Agrotourism” – съвместна програма с университета “Fan S. Noli”, гр. Корча, Албания



Заклучение

- Наблюдава се забавяне на темповете на намаляване на броя на действащите студенти.
- 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 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.
- Издадени са общо 40 Европейски дипломни приложения, от които 4 за ОКС „бакалавър“, 33 за ОКС „магистър“ и 3 за ОНС „Доктор“.
- Аграрен университет е сред малкото пловдивски ВУЗ, които успешно работят по проект „Студентски практики – фаза 2“, като през 2022 г. са сключени 171 договора със студенти (местата са изчерпани и на този етап МОН не отпуска нови).
- Осъществяване на дисциплинирано, успешно и законосъобразно връщане към присъствено обучение за разлика от много други ВУЗ.



РЕЙТИНГ И АКРЕДИТАЦИЯ



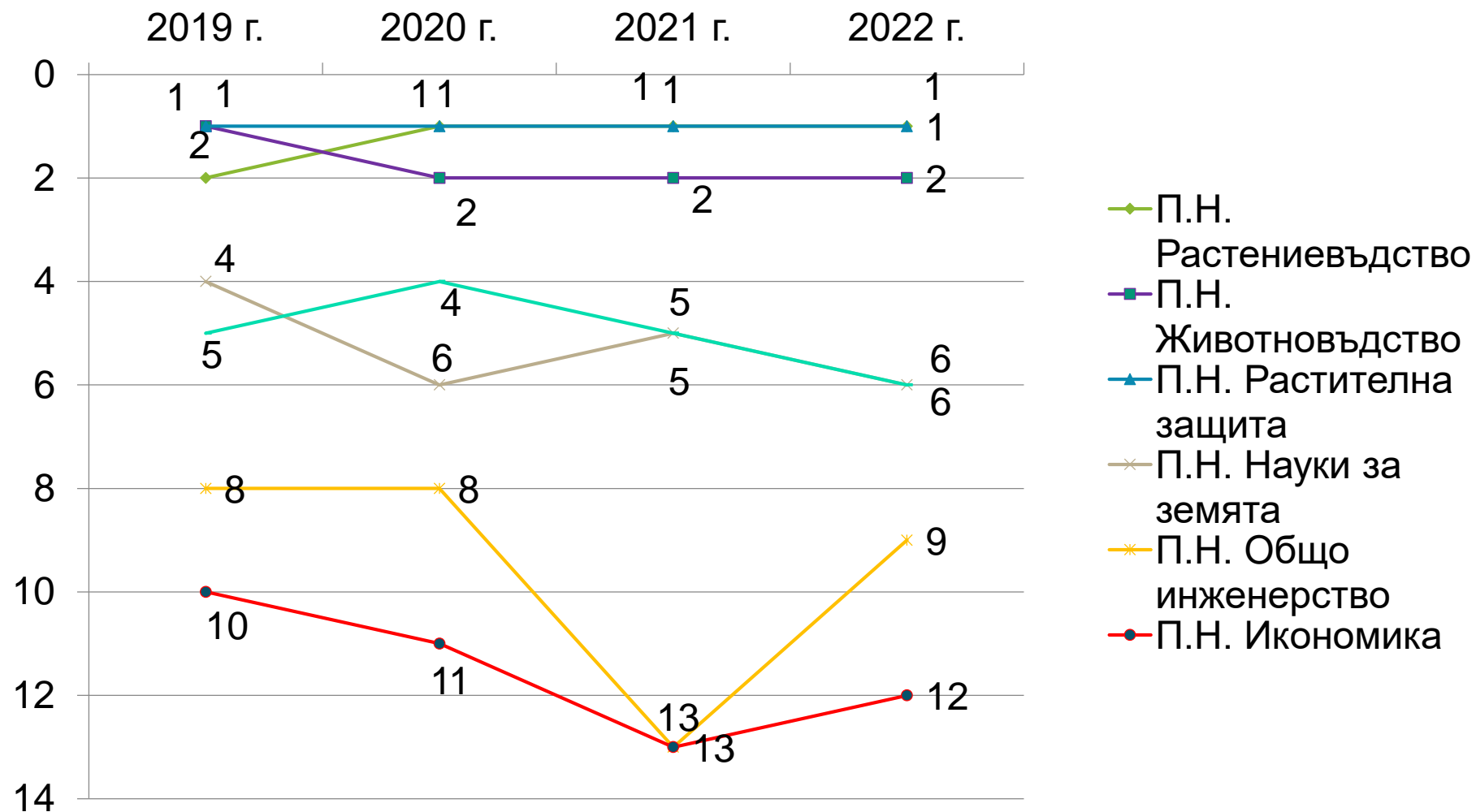
Рейтингова система

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.
- Тенденция на подобряване на класирането се отчита при направленията Икономика и Общо инженерство, но при последното има специфика на външната среда.
- През последната година се наблюдава известна нестабилност в направленията Туризъм и Науки за земята.

Място в рейтинговата система





Акредитация – изготвени доклади за САНК

Изготвени и представени в НАОА доклади за САНК

ПН 3.8. Икономика

ДП Мелиорации в ПН 6.1. Растениевъдство

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

- Доклад за изпълнение на препоръките, посочени в решението на НАОА за програмна акредитация на професионалното направление в рамките на следакредитационния период.
- Доклад 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



Акредитация – получени оценки

Решение на НАОА, взето на заседание от 21.07.2022 г., Протокол № 17

Дава програмна акредитация на професионално направление 6.1. Растениевъдство, от област на висше образование 6. Аграрни науки и ветеринарна медицина в Аграрния университет – гр. Пловдив на основание обща оценка **9,64**. Словесната оценка е „**пълно съответствие**“. **Няма отправени забележки и препоръки.**

Аграрен университет обжалва поставената оценка по съответния правов ред.



Заклучение

- Динамиката през последните няколко години неминуемо се отрази на ритъма на живот, както на студентите, така и на преподавателите и служителите.
- Може да се отчете, че Аграрен университет осъществи сравнително плавен обратен преход към присъственото обучение и 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 се противопоставя с всички законови средства на всеки опит за ощетяване на имиджа на университета.



Препоръки



Кандидатстудентска кампания

- Поддържане на разумен баланс между традиционните канали за комуникация и иновативните средства за рекламно-информационна дейност;
- Засилване на рекламно-информационната кампания за ОКС „Магистър“;
- Организиране на подходяща рекламно-информационна кампания за ОНС „Доктор“;
- Засилване на рекламно-информационните кампании в чужбина;
- По-голямо фокусиране върху потенциалните студенти в платена форма на обучение, особено в ОКС „Магистър“.



УЧЕБНА ДЕЙНОСТ

- Разработване и акредитиране на базова специалност в ОКС „Бакалавър“ в професионално направление 6.11 Растениевъдство, на английски език;
- Установяване на причини и предпоставки за големия брой отпаднали след 3-ти курс и набелязване на мерки за преодоляване на констатираните проблеми;
- Привеждане на учебните планове на всички специалности в съответствие с последните промени в методическите стандарти, касаещи броя на кредитите.



РЕЙТИНГ И АКРЕДИТАЦИЯ

- Целенасочена работа по контролируемите показатели от рейтинговата система за подобряване на позиционирането на професионалните направления, развивани в АУ;
- Своевременно стартиране на целенасочени дейности, съобразно с критериите, включени в новата методика на НАОА.



Департамент по езикова подготовка и спорт



Секция „Езиково обучение”

Подготвително отделение за чуждестранни студенти /

- Обучени - **21 чуждестранни кандидат-студенти**, разпределени в две учебни групи.
Болшинството от тях са от Р Гърция, трима студенти - от Китай, един студент - от Р Турция.
- Постъпленията от такси - **49 000 лв.**

Езикови курсове срещу заплащане

- 2 краткосрочни курса по български език за чужденци - **900 лв.**
- изпити за определяне на ниво на владеене на български език - **17 896 лв.**
- Приходи от платени курсове и изпити - **18 796 лв.**

Общо приходи – 67 796 лв.



Учебна дейност - ОКС „бакалавър“ и ОКС „магистър“

Дейността се осъществява от 10 щатни преподаватели.

Преподавани дисциплини:

- Чужд език – английски, немски, руски за български студенти и български език за чуждестранни студенти;
- Езикова култура – за български студенти;
- Чужд език за български студенти /английски, немски и руски/ – общ и специализиран език;
- Български език за чуждестранни студенти;
- Езикова култура за български студенти;
- **Презентационни умения и изграждане на доверие** – нова дисциплина за студенти от агрономическите специалности;
- **Научно общуване** - за български студенти от специалност „Аграрен туризъм“;
- Английски език за докторанти на АУ, първа година;
- Участие в държавните изпити по чужд език за студенти от специалност „Аграрен туризъм“, изпити на кандидат-докторанти и кандидати за обучение и практика по програма ЕРАЗЪМ+.

Предложения

- Чуждоезиковото обучение да бъде застъпено и през двата семестъра на първи курс за всички агрономически специалности.



Научноизследователска дейност

Ст. преп. д-р Ангел Маринов

Доклад: „Словесният комизъм в творчеството на братя Маркс“, национална научна конференция на ДЕСО към МУ- Пловдив, 24–25.09.2022 г.

Ст. преп. д-р Величка Спасова

Доклад: *English Alternative Interrogative Structures – Constituents and Functions within the Clause* в Юбилейната научна конференция, организирана от Шуменския университет „Епископ Константин Преславски“ през май 2022 г. в гр. Шумен;

Доклад: *English and Bulgarian Alternative Interrogative Structures – Constituents and Functions within the Phrase* в конференция „Паисиеви четения 2022“, ПУ „Паисий Хилендарски“, ноември 2022 г.

Участие в семинарите *Let's Get Motivated!* и *Tapping into Teen Spirit*, организирани от Educational Centre и National Geographic Learning, 11.11.2022 г. в гр. Пловдив

Ст. преп. Емилия Койчева, ст.пр. Мария Калчева

Доклад: „Clil in higher education: challenges of teaching clil in the preparatory course for foreign students at the agricultural university of plovdiv“, Национална научна конференция на ДЕСО към МУ – Пловдив, 24–25.09.2022 г.



СЕКЦИЯ „ФИЗИЧЕСКО ВЪЗПИТАНИЕ И СПОРТ”

Образователна дейност:

Преподаватели - 2 щатни и 2 преподаватели на 2 часа. Обучения:

- доц. д-р Т. Колева - сертифициран пилатес инструктор от МОН през 2022г.;
- ст. пр. И. Ненкова - съдийски курсове и съдийска работа в редица престижни тенис турнири;
- пр. д-р Г. Калайджиев - психолог към ФАФА-България /Федерация за адаптирана физическа активност - България/ - участие в тренировъчни лагери на националния отбор за хора със специални потребности през 2022г.

Изучавани дисциплини в секцията:

- „Физическо възпитание и спорт“ – дисциплината се изучава от всички специалности в 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, специалност Аграрен туризъм, задочна и редовна форма на обучение.
- Актуализирани са всички учебни планове в ОКС „бакалавър“ в частта, включваща задължителен обем от 240 часа обучение за бакалаврите, разпределени равномерно от първи до четвърти курс по 60 учебни часа за всяка година, но без оценки и кредитите.

Научна дейност:

- Д-р Г.Калайджиев, доц.д-р Т. Колева - Съвременни тенденции, проблеми и иновации във физическото възпитание и спорта във висшите училища, Научна конференция с международно участие, 25.11.2022г., УНСС, София.
- Д-р Г. Калайджиев - Педагогическото образование – традиции и съвременност, Девета международна конференция, 18.11.2022г.



Учебно-тренировъчна и спортно-състезателна дейност

Участия в състезания от градски и национален мащаб:

- Отбор по **баскетбол 3x3** - вътрешни турнири на университета през пролетта и есента на 2022г.;
- Отбор по **тенис на маса** - вътрешни турнири на университета през пролетта и есента на 2022г.;
- Отбор по **плажен тенис** - НУШ Плажен тенис София, Пролет 2022; Лятна универсиада 2022, Кранево – **две трети места на отбора по плажен тенис**; в НУШ Плажен тенис, София. Есен 2022.;
- Отбор по **бадминтон** - НУШ Плажен бадминтон София, Есен 2022; вътрешни турнири на университета през пролетта и есента на 2022 г.;
- Отбор по **футбол** - групов фаза на националния университетски шампионат през пролетта на 2022г.; Лятна универсиада 2022, Кранево; НУШ ФУТЗАЛ МЪЖЕ СК – НФБ – Бояна; вътрешни турнири на университета през пролетта и есента на 2022 г.;
- Отбор по **тенис** - вътрешни турнири на университета през пролетта и есента на 2022г.;
- Отбор по **плуване - 6 място свободен стил мъже**, Лятна универсиада 2022 г., Кранево; **сребърен медал в свободен стил мъже**, НУШ по плуване 19,20.11.2022 г. ;
- Отбор по **волейбол** - НУШ Волейбол, Пловдив; вътрешни турнири на университета през пролетта и есента на 2022 г.;
- Отбор по **лека атлетика - 3-то място отборно /мъже/ в градски крос**, организиран от ПУ „Паисий Хилендарски“.



Други дейности

Проекти с външно финансиране

- Проект по 127 ПМС към МОН

- Предходен остатък към 31.12.2021 г. - **8584.65лв.**

- Финансиране за 2022 г. по ПМС-127 – **6450.00лв.**

- **Общо - 15034.65лв.**

- Разходи за участия в състезания и др. - **10136.54лв.**

- **Остатък към 31.12.2022 г.- 4898.11лв**

- **Проекти с вътрешно финансиране**

- „Студентски спортни дни в АУ“ 2022 – проект към ЦНИТТЗИС на АУ - 4000 лв.



Предложения

- Актуализиране на всички учебни планове в ОКС „Магистър“ в АУ в съответствие с /Раздел IV Чл. 57. (1) **ЗАКОН за физическото възпитание и спорта - ДЪРЖАВЕН ВЕСТНИК БРОЙ 86** от 18 октомври 2018 г.;
- Изграждане на многофункционална зала за аеробика и народни танци;
- Да се използва процент от приходите за необходимите ремонтни дейности на спортния комплекс.



Централна комисия по качество



Заседания

Проведни са осем заседания, на които са разисквани различни предложения за актуализации на съществуващата учебна документация в АУ, както и графициите за анкетиране на студентите.

Учебна документация

Актуализирани са следните документи:

- Учебна документация за докторски програми в Аграрен университет-Пловдив;
- Наръчник по качество на Аграрен университет-Пловдив;
- Актуализация на учебна документация за ОКС „бакалавър“ и „магистър“.



Анкетиране

Анкетиране на 624 студента студенти относно удовлетвореност от учебния процес и административно обслужването с анкетни листи на хартиен носител и в електронна среда „TEAMS“.

Анкетиранията 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.



Одити

През периода март-юни са проведени тематични одити по професионални направления, съгласно оповестения график.

През месец декември е извършен 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.

Контрол на учебния процес

През отчетния период централната комисия по качество осъществи контрол по провеждането на учебния процес. Извършени са 10 проверки на извежданите учебните занятия, като резултатите от проверките са оформени в протокол и представени на ръководството на АУ. Не са констатирани съществени нарушения в учебния процес.



Предстоящи задачи:

- Актуализиране на съдържанието на анкетите и стандартите за обучение;
- Контрол по провеждането на учебния процес;
- Актуализация на стандартите за обучение.



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
Компютърни системи с ОС	20	29	12
Принтери	3	16	-
Мултимедии	8	5	6
Мултифункционални устройства	9	5	4
Лаптопи	8	23	6
Монитори	23	36	10
Wi-Fi Антени висок клас	4	-	2
Скенери	3	1	2
Таблети	2	7	-
Рутер	-	-	1
Интерактивни дисплеи	-	-	2



Мултимедия

Нови медии (брой)	
Мелиорации	1
Фитопатология	1
Подменени медии (брой)	
Ентомология	1
Растениевъдство	1
Механизация	1

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 презентирание и прожектиране на лекционни и филмови материали, необходими за представянето на учебния материал.

Общ брой на залите със стационарни медии - 65.



Други дейности

- Продължава цялостно преокабеляване на „ФА“ и „ФЛГ“ факултети, което ще подобри скоростта на свързаност с 10 пъти. В момента е завършен изцяло втори етаж на „ФА“ и „Ректорат“ ет.1 и 2.
- Изцяло ново структурно окабеляване с 1Gb мрежова свързаност в компютърна зала номер 15 в катедра „Механизация“.
- Поддържа се системата за дистанционно обучение на студентите с услугите на “Microsoft 365”, използвана от целия преподавателски състав и студенти.
- През изминалия период 2022г. продължи обслужването и подмяна на дефектирали устройства от локалната мрежа както и доизграждането на съществуващата.
- Обработени и изпълнени са над 100 доклада и множество ежедневни заявки.



Изводи

Наложителни инвестиции:

- Подмяна на телефонната централа с IP такава;
- Предстои подмяна на главния опорен рутер на университета с нов, отговарящ на съвременните изисквания и натовареност, както и нов “Back up” сървър като са осигурени целеви средства от МОН;
- Необходимост от увеличаване на състава на центъра.



НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКА ДЕЙНОСТ



Годишна оценка на научната дейност

- Национална програма за развитие с визия до 2030 г. - НПР България 2030
- Националната 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 художественотворческа 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.



Доклад на експертната Комисия за наблюдение и оценка на НИ дейност на ВУ за 2021 г., публикуван на 14.12.2022

ПОДХОД НА Комисията:

1. С цел балансиране на приноса от публикуваните през 2021 г. научни публикации при извършване на оценката и за 2021 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 2021 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 2021 г.

Обща оценка:	2018	2019	2020	2021
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. 18. АУ – 286 т.	9. ТрУ-Ст.Загора 470 т. 15. ЛУ-София - 337 т. 16. УХТ-Пловдив - 312 т. 18. АУ – 258 т.
НО и ВУ със задоволително организирана научна дейност (100-249 точки)	21. АУ – 151 т.	16. АУ-Пловдив – 227 т.		
<ul style="list-style-type: none"> ▪ 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.)	15. АУ – 215 т.	16. АУ – 321 т.	14. АУ - 423 т.	12. УХТ-Пловдив - 558 т. 13. ЛУ-София – 550 т. 17. АУ – 378 т.

Извадки от Доклада на експертната Комисия за наблюдение и оценка на НИ дейност на ВУ за 2021 г.,
публикуван на 14.12.2022



Резултати от наблюдението на научната дейност, осъществявана от ВУ и НО за 2021 г.

Обща оценка:	2018	2019	2020	2021
<p>➤ Научен капацитет и възпроизводство на академичния потенциал (брой защитени дисертации)</p> <p>Група 3. НО/ВУ със задоволителна оценка - несистемно възпроизводство (100 и 249т.)</p>	28. АУ – 110 т.	21. АУ – 160 т.	14. АУ- 180 т. 21. ЛУ-София - 122 т. 22. УХТ-Пловдив - 120 т.	22. ЛУ-София – 140 т. 26. АУ- 120 т. 31. УХТ-Пловдив - 96 т.
<p>Извадки от Доклада за наблюдение и оценка на НИ дейност на ВУ за 2021 г., публикуван на 14.12.2022</p>				
<p>➤ Обществено-икономическо въздействие</p> <p>Група 3. НО и ВУ (100-249 т.)</p> <p>Група 4. НО и ВУ (до 99 т.)</p>	14. АУ - 60 т.	17. АУ - 105 т.	19. АУ – 119 т. 21. ЛУ-София - 108 т., 24. ТрУ – 45 т. 26. УХТ-Пловдив - 33 т.	13. АУ – 136 т. 18. ЛУ-София - 108 т., 24. УХТ-Пловдив – 37 т. 27. - 16 т.

Извадки от Доклада на експертната Комисия за наблюдение и оценка на НИ дейност на ВУ за 2021 г., публикуван на 14.12.2022



Резултати по ефективност:

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

Обща оценка:	2018	2019	2020	2021
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. АУ – 0.970	9. АУ - 1.201	10. АУ – 1.567	12. АУ – 1.526
➤ Патентна дейност	4. АУ – 13 т.	АУ не е класиран	АУ извън топ 15	15. АУ – 1 <i>* Не се отчитат сортове и полезни модели</i>
➤ 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	13. АУ – 12%	7. АУ - 0,242	АУ извън Топ 10	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 квартални 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

1. Българска академия на науките	3.496
2. Химикотехнологичен и металургичен университет	3.425
3. Медицински университет – София	2.622
4. ВВМУ – Варна	2.166
5. Софийски университет „Св. Климент Охридски“	2.026
6. Медицински университет – Пловдив	1.874
7. Лесотехнически университет – София	1.712
8. Университет „Проф. Асен Златаров“ – Бургас	1.703
9. УНИБИТ	1.636
10. Университет по хранителни технологии – Пловдив	1.594
11. Технически университет – София	1.572
12. Аграрен университет – Пловдив	1.526
13. Технически университет – Варна	1.437
14. Технически университет – Габрово	1.351
15. Русенски университет	1.319
16. Пловдивски университет „Паисий Хилендарски“	1.220
17. Тракийски университет – Стара Загора	1.130
18. Медицински университет – Плевен	1.108
19. Югозападен университет „Неофит Рилски“ – Благоевград	1.097
20. Шуменски университет „Еп. Константин Преславски“	1.087
21. УНСС – София	1.020



Научни публикации на АУ в Web of Science – сравнение със сродни ВУ, 2021 г.

	Брой публикации в издания, индексирани в WoS all databases през 2021 г.	Брой публикации в издания, индексирани в WoS (all databses), от които:				Брой цитирания в all databases, получени през 2021 г. на всички публикации	Брой на научните публикации, достъпни в режим на отворен достъп през 2021 г.
		в списания в Q1	в списания в Q2	в списания в Q3	в списания в Q4		
Селскостопанска академия	174	26	27	7	20	203	63
Тракийски университет – Стара Загора	122	21	25	16	17	116	62
Лесотехнически университет	122	36	23	23	10	359	61
Аграрен университет – Пловдив	113	6	11	6	14	67	25
Университет по хранителни технологии - Пловдив	97	16	12	11	9	132	50

* В отчета не са включени публикациите в база-данни CAB/.

Тенденция: Публикационната активност и цитируемост, в АУ е висока, но трябва да се увеличат публикациите във високите квартали Q1 и Q2, които се финансират с предимство от ЦНИТТЗИС при АУ.

Извадки от Доклада на експертната Комисия за наблюдение и оценка на НИ дейност на ВУ за 2021 г.,
публикуван на 14.12.2022



Научни публикации на АУ в Scopus – сравнение със сродни ВУ, 2021 г.

	Брой публикации в издания, индексирани в SCOPUS през 2021 г.	Брой публикации в издания, индексирани в SCOPUS Journal Quartile by CiteScore, от които:				Брой цитирания в SCOPUS, получени през 2021 г. на всички публикации
		в списания в Q1	в списания в Q2	в списания в Q3	в списания в Q4	
Селскостопанска академия	241	33	28	125	45	348
Университет по хранителни технологии – Пловдив	176	20	23	73	41	282
Лесотехнически университет	148	37	37	28	29	432
Аграрен университет - Пловдив	100	11	10	60	16	94

Тенденция: Публикационната активност и цитируемост в АУ в SCOPUS в сравнение със сродни ВУ е по-слаба. Необходимо е повишаване на броя на публикациите във високите квартали Q1 и Q2, които се финансират с предимство от ЦНИТТЗИС.

Извадки от Доклада на Комисията за наблюдение и оценка на НИ дейност на ВУ за 2021 г.,
публикуван на 14.12.2022



Патентни заявки и регистрирани патенти – според данни на WoS, август 2021

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
Български академия на науките	1	47	15	1
Софийски университет „Св. Климент Охридски“	0	0	0	2
Технически университет – София	3	0	6	0
Медицински университет – Варна	0	0	1	0
Аграрен университет – Пловдив	0	0	0	1
Технически университет – Варна	0	1	0	0
Технически университет – Габрово	0	1	0	0
Университет за национално и световно стопанство	0	1	0	0

Тенденция: регистрираните патенти, сортове и полезни модели трябва да се увеличат – засега имаме такива от проф. Панайотов, проф. Ишпеков и доц. Комитов. Средствата, предоставени от ННП, ФНИ и вътрешните проекти по ЦНИ трябва да се използват за тези цели.



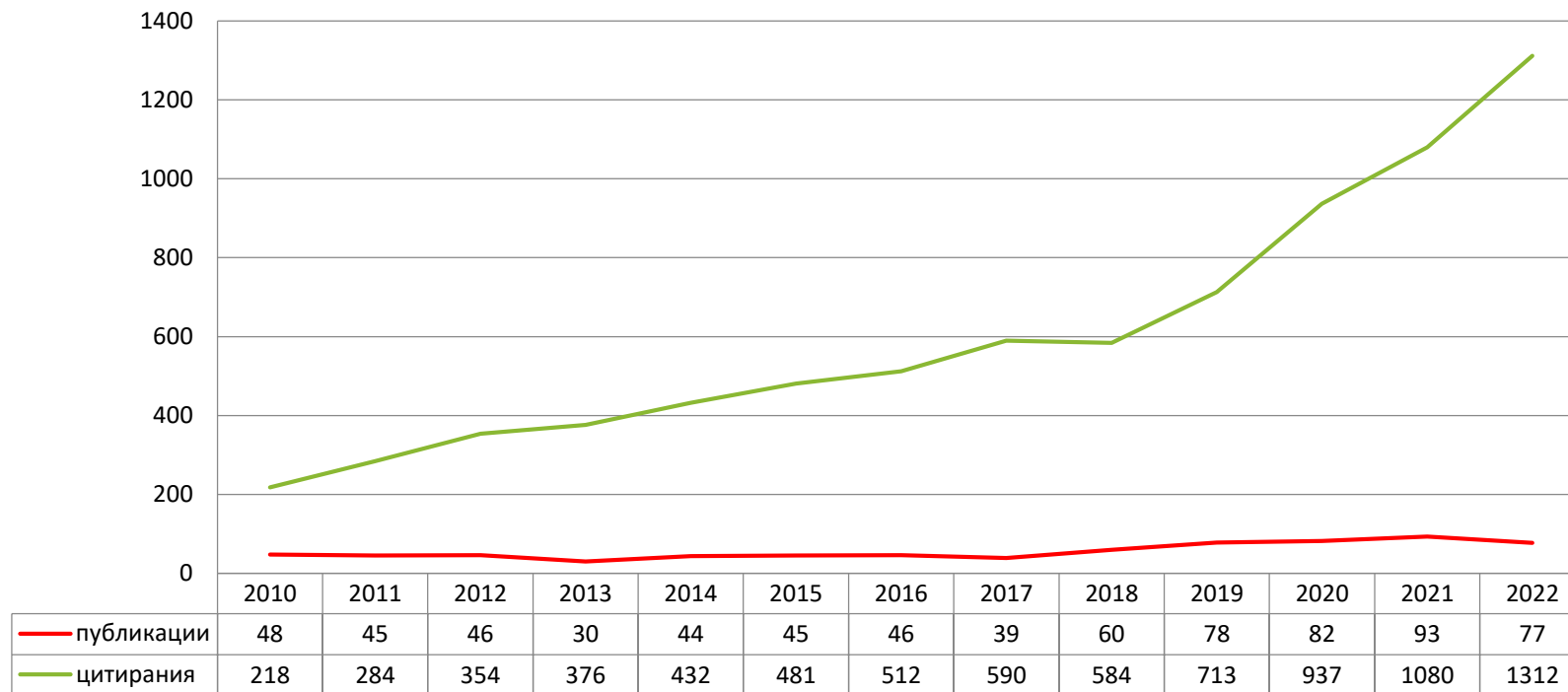
ИЗВОДИ

- През 2021 год. продължава устойчивата тенденция от последните години за значително нарастване на броя на публикациите – с почти 25% спрямо 2020. Налице е увеличаване с над 50% на публикациите с висок ранг, но въпреки това над 85% от общия брой публикации остават в списания с нисък ранг, както и през предишните години.
- Независимите цитирания нарастват устойчиво. За разлика от 2020 години има само един заявен патент.
- Възпроизводството на научния потенциал не е достатъчно - проблемно е извеждането на докторантите до успешна защита (през 2021 г. в АУ са защитили 12 докторанта).
- Има 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.
- Запазва се тенденцията към увеличаване на дела на проектното финансиране в АУ, компенсиращо недостига на институционално финансиране.
- Запазва се темпа на участие и **привличане на средства по национални (нараснали двойно) и международни проекти**, от конкурсно-проектно финансиране.
- Средствата, привлечени по внедрителските договори, трябва да се увеличат.



Научни публикации и цитирания на АУ в Scopus

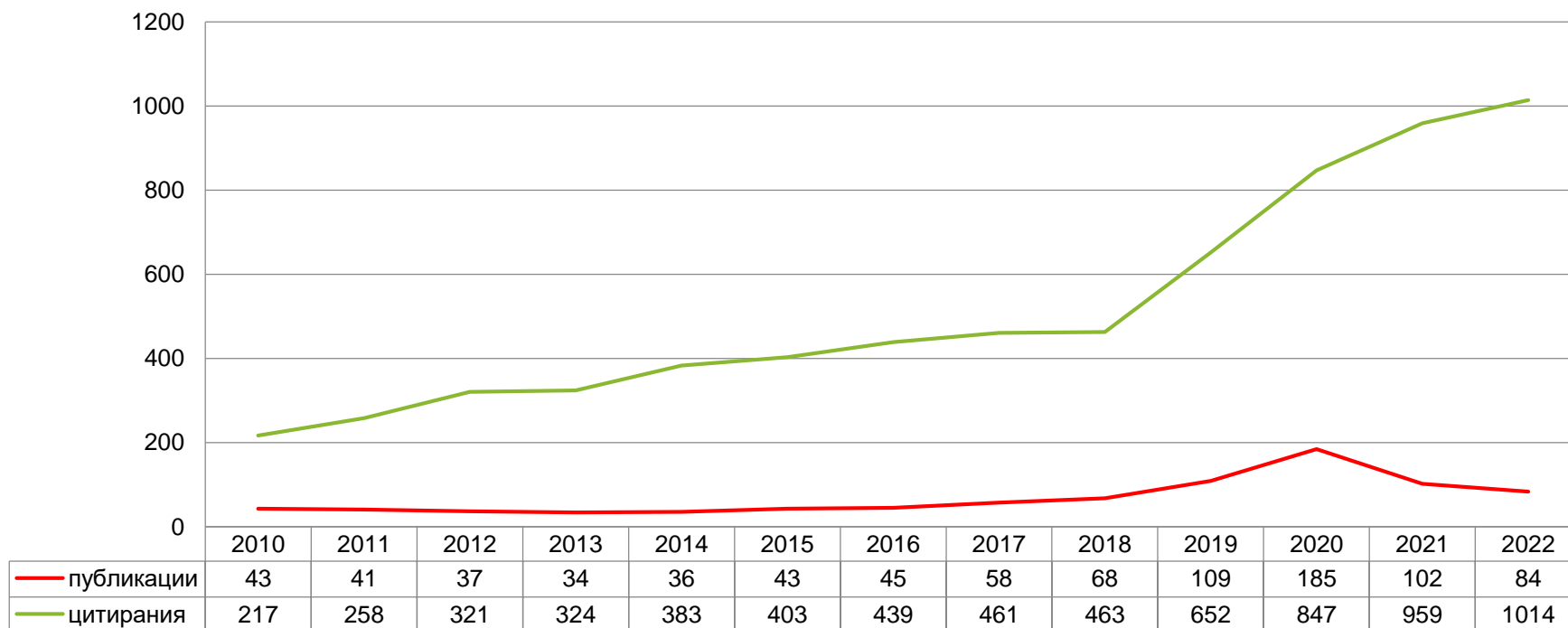
Научни публикации и цитирания на АУ в Scopus





Научни публикации и цитирания на АУ в Web of Science

Научни публикации и цитирания на АУ в WoS



Тенденция: Позитивна по отношение на публикационна активност и цитируемост, по-добра ефективност, което се отразява в отпуснатите средства за наука през 2022 г. от МОН – прил. 244 000 лв. при 161 000 лв. през 2021 г.



Научни публикации на АУ в Scopus и Web of Science

AGRICULTURAL UNIVERSITY OF PLOVDIV (2017-2021)						
DB/YEAR	2017	2018	2019	2020	2021	2022
CABI	65	104	98	74	53	96
SCOPUS	39	60	78	176	100	79
Web of Science	58	68	109	185	113	84
ОБЩО	162	232	285	435	266	259

Тенденция: Лек спад в публикационната активност и цитируемост през 2022 г., но трябва да се увеличат публикациите в квантилите на двете бази-данни



Изводи

- Въведени са мерки за повишаване на резултатите по показателите, заложи в методиката за оценка на научната дейност.
- Актуализират се регулярно 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.
- Усвоени и разпределени са допълнителни средства за преподавателите, публикували в квартални издания с ИФ и ИР чрез НП „Стимулиране на публикационната активност на ВУ.“ (общо около 32 000 лв.)
- Оценката за научно-изследователската дейност на АУ от МОН е ВУ с **“добре представена научна дейност”**.
- По показателя ефективност на НИ, отразяващ научните резултати (публикация, цитирания, патенти), нормирани спрямо академичния персонал, АУ запазва добра **(12-та)** позиция.



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
(ЦНИТТЗИ)



Направления в дейността на ЦНИ

- I. Стратегическо планиране на НИД в АУ
- II. Организиране на научноизследователската дейност на АУ чрез проекти, целево финансирани от държавния бюджет
- III. 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

- Обсъждат се и се приемат от УС на ЦНИ и АС актуализирани нормативни документи за НИД
- Пълноценно се използва портала за Наука в АУ за:
 - актуализиране на одобрените промени в правилниците
 - електронно кандидатстване за сесиите на ЦНИ в АУ
 - информация за възможностите национални и международни източници за финансиране на научноизследователски проекти.
- Актуализирани са изискванията за предоставяне на **годишните научни отчети на преподавателите** с акцент върху публикационна и проектна дейност за 2021 г.
- Общо **158 преподаватели** са подали научните си отчети за 2021 г., като **19** са подали нулеви отчети.
- Одобрени за изплащане на допълнителни средства от бюджета на АУ са **само преподаватели, верифицирани в НАЦИД.**



Повишаване на капацитета на младите изследователи в АУ за участие в научни и внедрителски проекти и програми

14.03.2022 г. - Среца на Ректорското ръководство с научните колективи на АУ, с акцент върху конкурсите на Фонд научни изследвания (ФНИ).

Бяха обсъдени следните теми:

1. Запознаване и насоки за кандидатстване по конкурсите на ФНИ и изисквания към одобрените проекти.

- *доц. д-р Б. Божинов, отговорен в Изпълнителния съвет на ФНИ за област 6. „Селскостопански науки и ветеринарна медицина“*

2. Дискусия, относно 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/*

Цел на поредната 4-та среща - да се засили както участието, така и безпроблемното извеждане на научноизследователски проекти на ФНИ от учените от АУ.



Финансиране на вътрешноуниверситетски проекти на АУ през 2022 г.

- Общ размер на финансиране за научни проекти от сесията за 2022 г. - 40 000 лв.
- Финансирани инфраструктурни проекти - 114 000 лв.
- Финансирани текущи проекти, класирани през 2020 и 2021 г. – 67 800 лв.
- Финансиране прояви, свързани с научна, със спортна и художествено-творческа дейност, и студентско научно творчество – 10 000 лв.
- Подкрепа на публикационната дейност - 37 129 лв.
- Подкрепа на докторантски програми -1 750 лв.
- Заплащане на такси за сортоизпитване и регистрация на сортове и патенти -150 лв.



Актуализиране на приоритетните научни направления за 2022 от УС на ЦНИТТЗИС

ПРИОРИТЕТНИ НАУЧНИ НАПРАВЛЕНИЯ ЗА 2022 ГОДИНА

/съобразени с Европейските и национални приоритети и стратегии/

- 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;
- 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.



Проекти, финансирани от държавния бюджет за периода 2019 – 2022 г.

Вид на проекта	Година			
	2019	2020	2021	2022
1. Научна и научно-изследователска дейност	33	28	29	30
1.1. Финансирани научно-изследователски проекти по сключени договори, в т.ч. по вид:	16	15	21	17
▪ Проекти за научни изследвания или художествено-творческа дейност в областите на науката или изкуството, в които ДВУ подготвя студенти и докторанти;	9	8	12	7
▪ Проекти за частично финансиране на научни или творчески форуми	3	2	2	3
▪ Инфраструктурни проекти за провеждане на качествени и конкурентноспособни научни изследвания	3	4	6	10
▪ 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.	17	13	8	12

- 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.



Финансирани вътрешноуниверситетски научноизследователски проекти през 2019 – 2022 г. по факултети

Факултети	Брой проекти				Обща сума, лв.
	2019	2020	2021	2022	
Агрономически	4	0	6	4	101 950
Лозаро-градинарски	3	4	3	5	128 480
Растителна защита и агроекология	4	4	6	3	66 800
Икономически	2	4	2	4	34 750
ДЕПС	1	1	1	1	15 000

Препоръка: Да се спазва 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.



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



Проекти за частично финансиране на научни или творчески форуми

№	Тема	Катедра	Научен ръководител	Финансиране лв.
08-22	Студентски спортни дни - 2022	ДЕПС	Доц. д-р Таня Колева	4000
09-22	Художествено творчески проект "Аграрен университет – Букет от националности"	Туризъм	Доц. д-р Ив. Лулчева	3000
10-22	Студентско научно творчество	Туризъм	Доц. д-р Ив. Килимперов	3000



Инфраструктурни проекти за провеждане на качествени и конкурентноспособни научни изследвания, 2022 г.

№	Тема	Катедра	Научен 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



Финансирани вътрешноуниверситетски научни проекти с допълнително споразумение, сесия 2022 г. на ЦНИТТЗИС

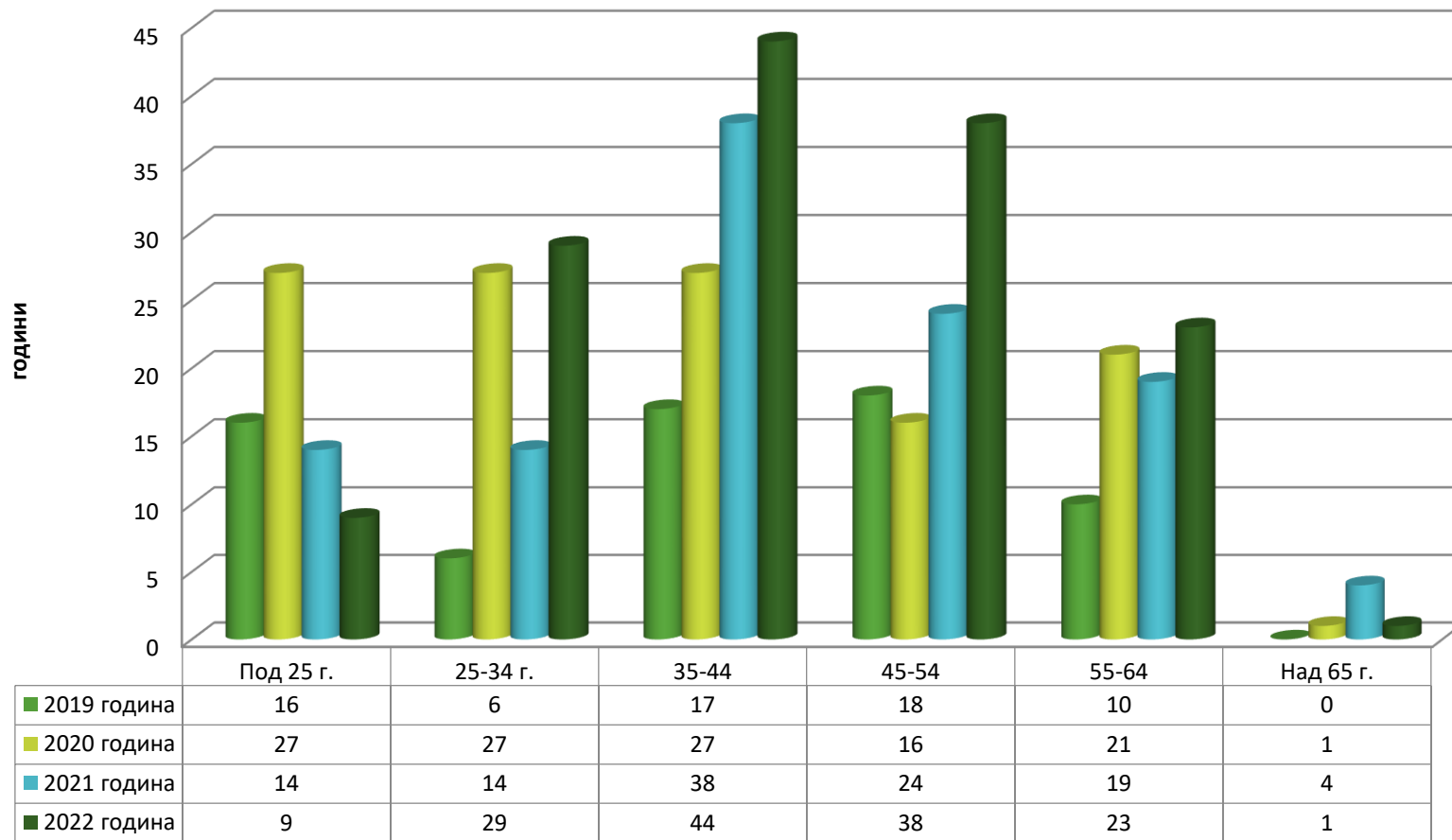
№	Тема на проекта	катедра	Научен ръководител	Финансирани , лв.
01-21	Дигитални подходи за устойчиво управление наличните генетични ресурси и потенциала на местни форми фасул в контекста на осигуряване протеиновата сигурност на България и Европа.	Физиология на растенията и биохимия и генетика	Гл. ас. М.Костова	6000
02-21	Смесимост на ПРЗ и продукти за биостимулантно действие при зимни житни култури	Земеделие и хербология	Гл. ас. Н. Нешев	6000
04-21	Определяне количествата на общи полифеноли, флавоно-иди, радикална активност, фосфолипиди, метал-свързваща активност, мастнокиселинен състав и аминокиселини в осемвида диворастящи гъби от района на Родопите	Ботаника и агрометеорология	Доц. М. Лачева	4000
05-21	Адаптиране на подаващ работен орган при прибиране на нахут и соя (не се изпълнява)	Механизация	Гл. ас. Н. Найденов	2280
06-21	Възможности за проучване поведението на коне при свободно нерегулирано отглеждане посредством съвременни технологии за мониторинг	Животновъдни науки	Гл. ас. М. 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. Н. Тахсин	6000
08-21	Мехатронно управление за безстепенно задвижване на сеитбената норма	Механизация	Доц. Д. Кехайов	4000



Финансирани вътрешноуниверситетски научни проекти с допълнително споразумение, сесия 2022 г. на ЦНИТТЗИС

№	Тема на проекта	катедра	Научен ръководител	Финансиран е, лв.
06-19	Мобилен интерактивен определител на местни и чужди растения в България	Кат. Ботаника	Доц. д-р Кирил Стоянов	6000
01-20	Изолиране и характеризиране на ендофитни 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	6800
17-21	Повишаване на капацитета за научни изследвания в катедра Микробиология и екологични биотехнологии, инфраструктурен	Микробиология и екологични биотехнологии	доц. д-р Младен Найденов	10000
18-21	Оборудване на лаборатория за оценка на репродуктивния капацитет на растения със стопанско и консервационно значение, инфраструктурен	Ботаника и агрометеорология	доц. д-р Иванка Семерджиева	10000

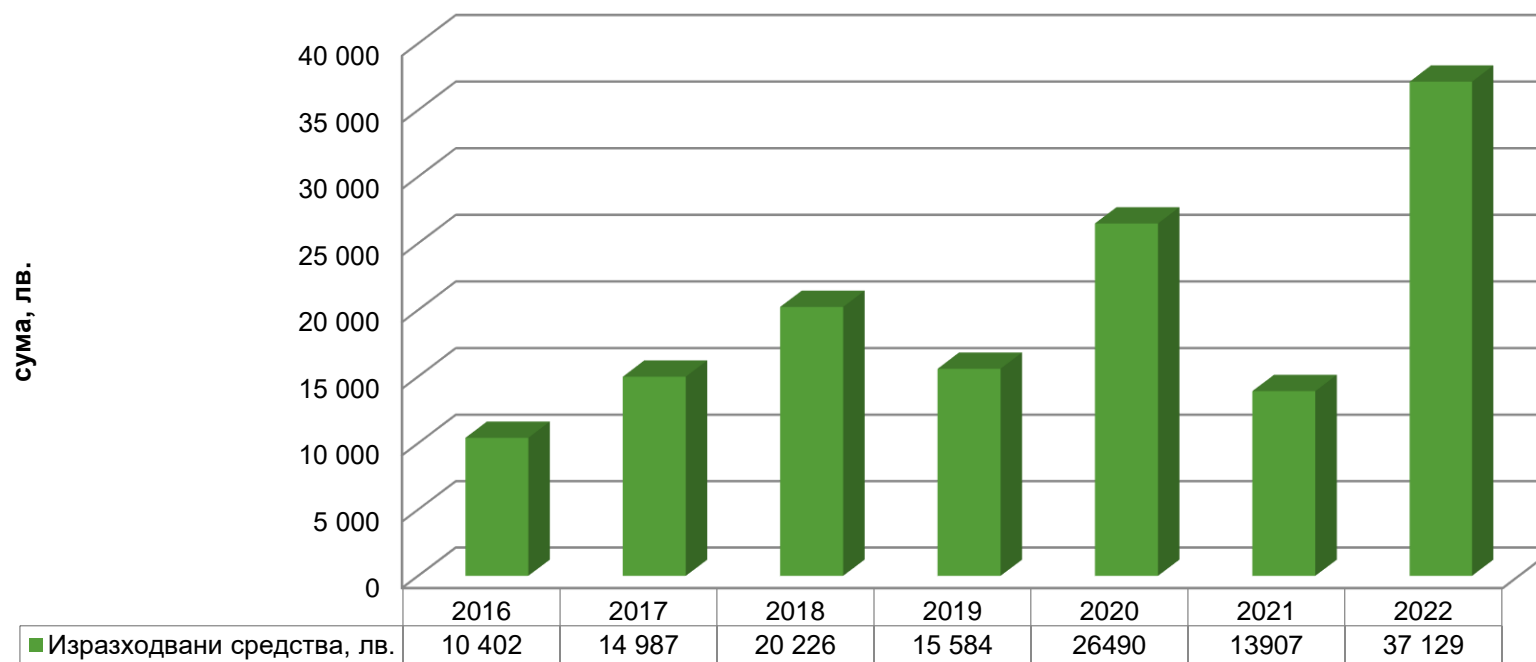
Възрастов профил и брой преподаватели в научноизследователски проекти през 2019 – 2022 г.





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

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





Финансиране по тема 17-12 Подкрепа за публикационната дейност

- Такса за участие и/или разходи, свързани с командировка на преподавател от АУ за участие в конференции, симпозиуми и други важни научни форуми с устен доклад или постерна презентация, материалите от които се реферират в Scopus и/или WEB of Science (с предимство се ползват тези в квартил 1 и 2) до 1500 лева.
- Такса за публикуване на публикации в списания, реферирани от WEB of Science и/или Scopus, съгласно с таксите на съответното списание, като **с предимство се ползват публикации в списания в Квартил 1 и 2 и се финансират до 1300 лева, или в други списания с по-нисък импакт-ранг или импакт-фактор до 600 лева**, но само когато авторът изрично декларира в докладите до председателя на УС, че не може да използва други източници на финансиране.
- Таксите за публикуване на публикации се одобряват от УС на ЦНИ, а за участие в симпозиума „Agriculture for Life, Life for Agriculture“ в Букурещ, Румъния се финансират само след доказване, че искането е за една статия от един водещ автор и изрично аргументиране, че водещият автор и научния колектив нямат възможност за финансиране на тази публикация от текущ научен или друг проект или програма.
- По решение на УС на ЦНИ, след констатиране на изчерпване на средствата в приетият в началото на годината бюджет по тема 17-12, този бюджет може да се увеличи, след доклад от отговорния счетоводител на ЦНИ за наличие на неразпределени средства, като **с предимство ще се ползват публикации в списания в Квартил 1 и 2.**



Списание «Аграрни науки» и дейност на Редколегията

- Обновява се сайта 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 - издадени са 4 броя на списанието през 2022 г. със статии от проведената научна конференция и допълнително набирани
- Редколегията ускори своята дейност и привлече чуждестранни изявени учени
- **Сформирана и действаща е Комисия за проверка на плагиатство към АУ, като предстои пълното функциониране в АУ на програмата Антиплагиат 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.
- Списанието е въведено в няколко бази данни и в Българския портал на отворената наука
- 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 2015–2022 г.

Д	Година и сума, лв.							
	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Внедрителски и консултантски договори с ангажиране на АУ	42108	9689	11238	500	0	16369	15169	500
Внедрителски и консултантски договори с ангажиране УОВБ	55502	55576	63838	84468	129697	123591	59363	55089
Внедрителски и консултантски договори без ангажиране на АУ	733	12567	16148	29850	12593	13296	11977	19443
Лабораторен комплекс	58581	86988	106562	91323	121654	160936	115675	99689
Общо:	156924	164820	197786	206141	263944	314192	202184	174721



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	Агрето 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 листово торене на лавандула, чрез употреба на нови листови биостимулатори на Тимак Агро България	Доц. Н. Минев	Тимак Агро България	6000
ВД-12/12.10.2022 г. Изпитване на схеми за листово торене на пшеница, чрез употреба на нови продукти на Тимак Агро България	Доц. Н. Минев	Тимак 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.
<p>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.</p>	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	7400
<p>ВД-10/04.07.2022г. Определяне минимална ефективна доза на продукта Zi-End при третиране с дрон при рапица</p>	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	1520
<p>ВД-09/04.07.2022г. Определяне минимална ефективна доза на продукта Zi-End при приложение като десикант в картофи.</p>	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	2990
<p>ВД-07/15.05.2022г. Провеждане на опити за ефикасност с фунгициди в пшеница срещу листни болести и фузариоза по класа.</p>	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	4280
<p>Анекс СЖС България ЕООД Приложение 2/28.11.2022г</p>	Ас. А. Иванов, ЦБИ	СЖС България ЕООД	22449
<p>ВД -19/21.11.2022 г. Провеждане на демонстрационни опити с микроплотоверапица, пшеница, тритикале и ръж.</p>	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	4890
<p>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.</p>	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	7400
<p>ВД-10/04.07.2022г. Определяне минимална ефективна доза на продукта Zi-End при третиране с дрон при рапица</p>	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	1520
<p>ВД-09/04.07.2022г. Определяне минимална ефективна доза на продукта Zi-End при приложение като десикант в картофи.</p>	Ас.А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	2990
<p>ВД-07/15.05.2022г. Провеждане на опити за ефикасност с фунгициди в пшеница срещу листни болести и фузариоза по класа.</p>	Ас. А. Иванов, ЦБИ	Суммит Агро Румъния СРЛ	4280



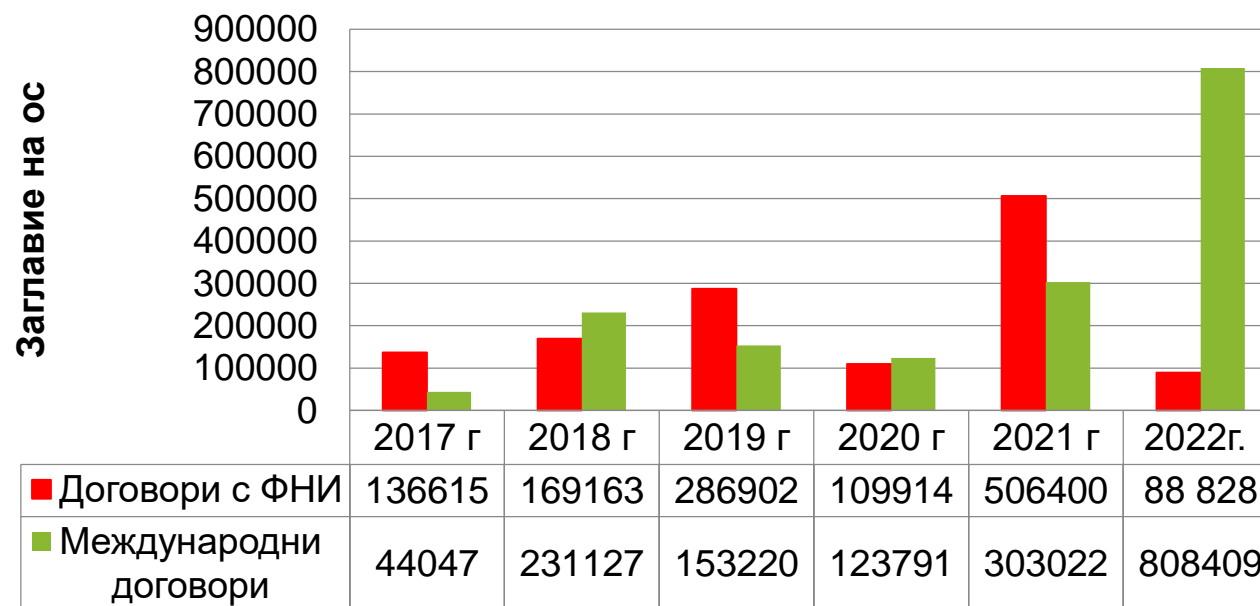
Внедрителски договори – 2022 г.

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

Проекти с външно финансиране за периода 2017- 2022 г.

Договори	Получени средства, лв.					
	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Договори с ФНИ	136 615	169 163	286 902	109 914	506 400	88 828
Международни договори	44 047	231 127	153 220	123 791	303 022	808 409

Проекти с външно финансиране





Проекти с финансиране от ФНИ, продължаващи през 2022 г.

Договор	Водеща орг-я / продължителност	Ръководител	Партньори
ДН 16/8 - Агробиологично проучване върху действието на биостимуланти и неорганични продукти за биоконтрол при земеделски култури в стресови условия	АУ 2017 – 2022 г., с прекъсване	проф. 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. 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. 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. 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. 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. Иван Пенев	ИУ-Варна и Аграрен университет - Пловдив
КП-06-Н26/10 - Теоретични модели за развитие на дигиталното земеделие	ИАИ-ССА- София 2018 - 2022 г.	доц. П. Борисов	ИЖН-ССА–Костинброд, АУ
КП-06-Н26/6 - Репродуктивен потенциал, метаболитен и генетичен профил в условия in situ и ex situ на видове лечебни растения от българската флора с ресурсен дефицит- научна основа за тяхното отглеждане в култура	ИБЕИ-БАН 2018 - 2023	доц. И. Семерджијева	Аграрен университет- Пловдив

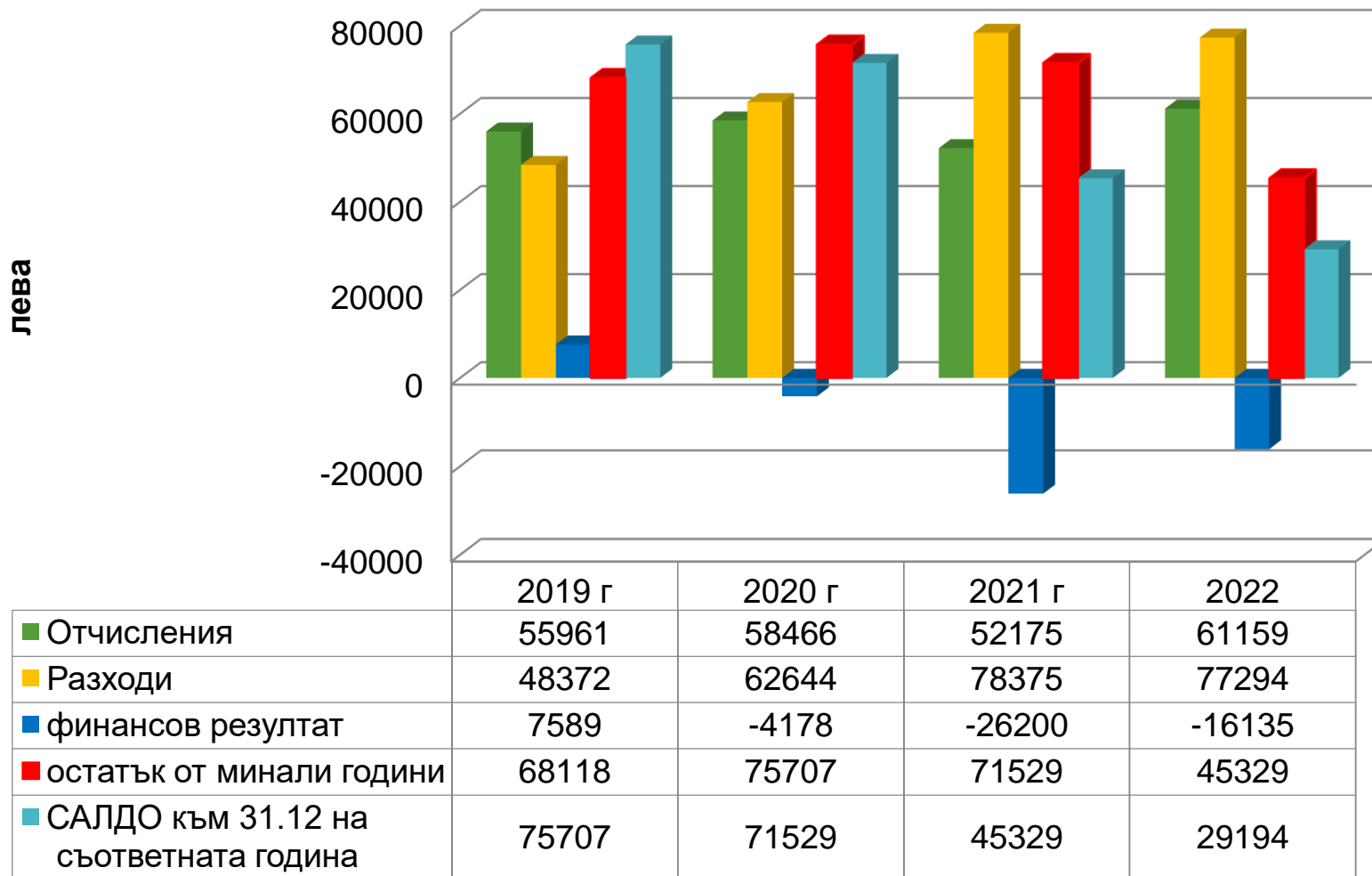


Договор	Водеща орг-я / продължителност	Ръководител	Партньори
КП-06-АВСТРИЯ/7 - Разработване на технология за фитодобив на никел от серпентинни почви в България	АУ 2019 - 2022 г.	проф. В. Ангелова	Програма за двустранно сътрудничество България - Австрия
КП-06- Н36/14 - Фитохимично изследване на видове 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); Агробιοинститут (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)



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. 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. В. Ризова	няма
КП-06-НП4/3 – Издаване на рецензирано българско списание с наименование „Аграрни науки“	АУ 2022-2023г	Проф. А. Василев	няма

Финансови резултати на ЦНИ в периода 2019-2022г. (в лв.)





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, особено в конкурсното финансиране (проекти и програми).



РАЗВИТИЕ НА АКАДЕМИЧНИЯ СЪСТАВ



Цел

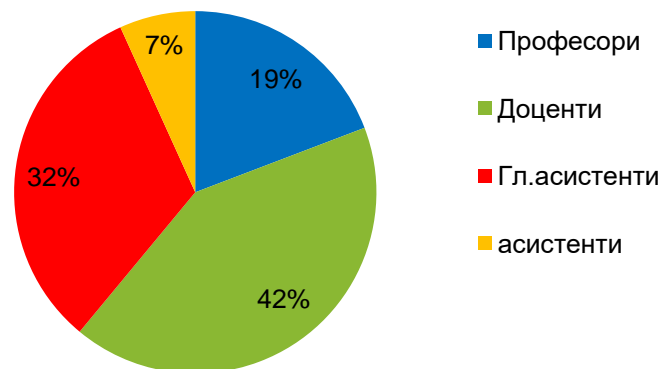
- Развитие и **устойчиво** възпроизводство на научния и преподавателския потенциал на АУ чрез ясни правила и прозрачни процедури за подбор и кариерно развитие в съответствие със ЗРАСРБ и Правилника за неговото приложение.
- Развитие и адаптиране на механизмите за мотивиране на преподавателите в научно-преподавателската дейност, включително и чрез диференциране на доходите в зависимост от получените резултати.
- Поддържане на оптимално съотношение между преподавателите с различни научни степени и длъжности.



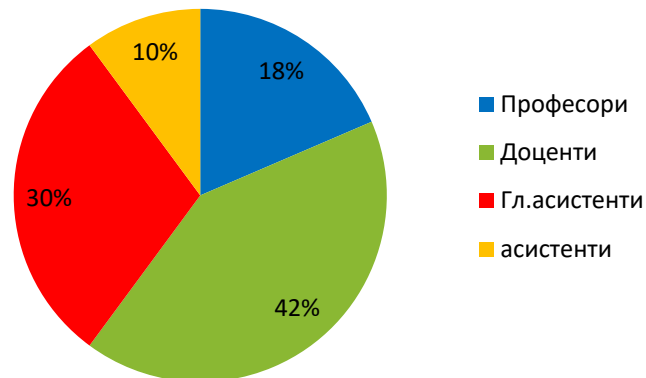
Процентно съотношение на академичния състав на основен трудов договор през 2022, спрямо решението на АС

По решение на АС – асистенти – 11%, гл. асистенти – 30%, доценти – 42%, професори – 17%.

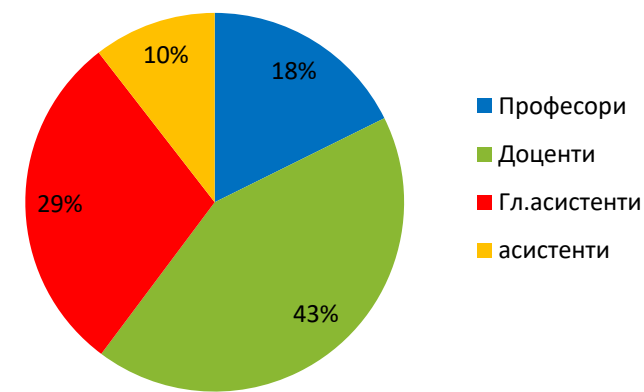
2020



2021



2022



Тенденция: Не се спазва съотношението, прието от АС



Заети академични длъжности през 2022 година

- **Светла Димитрова Янчева – професор** по научна специалност: „Селекция и семепроизводство на културните растения (растителни биотехнологии)“
- **Мариян Янев Янев – доцент** по научна специалност: „Растителна защита (хербология)“
- **Иванка Петрова Попова – главен асистент** по научна специалност: „Организация и управление на производството“
- **Румяна Георгиева Георгиева – главен асистент** по научна специалност: „Растениевъдство“
- **Добри Матеев Дунчев – главен асистент** по научна специалност: „Икономика и управление (селско стопанство)“
- **Найден Колев Найденов – главен асистент** по научна специалност: „Механизация и електрификация на растениевъдството“
- **Светлана Йорданова Манхарт – асистент** по научна специалност: „Растениевъдство“
- **Христина Петрова Чераджиева – асистент** по научна специалност: „Растителна защита (фитопатология)“
- **Петя Генкова – асистент** по научна специалност: „Механизация и електрификация на растениевъдството“



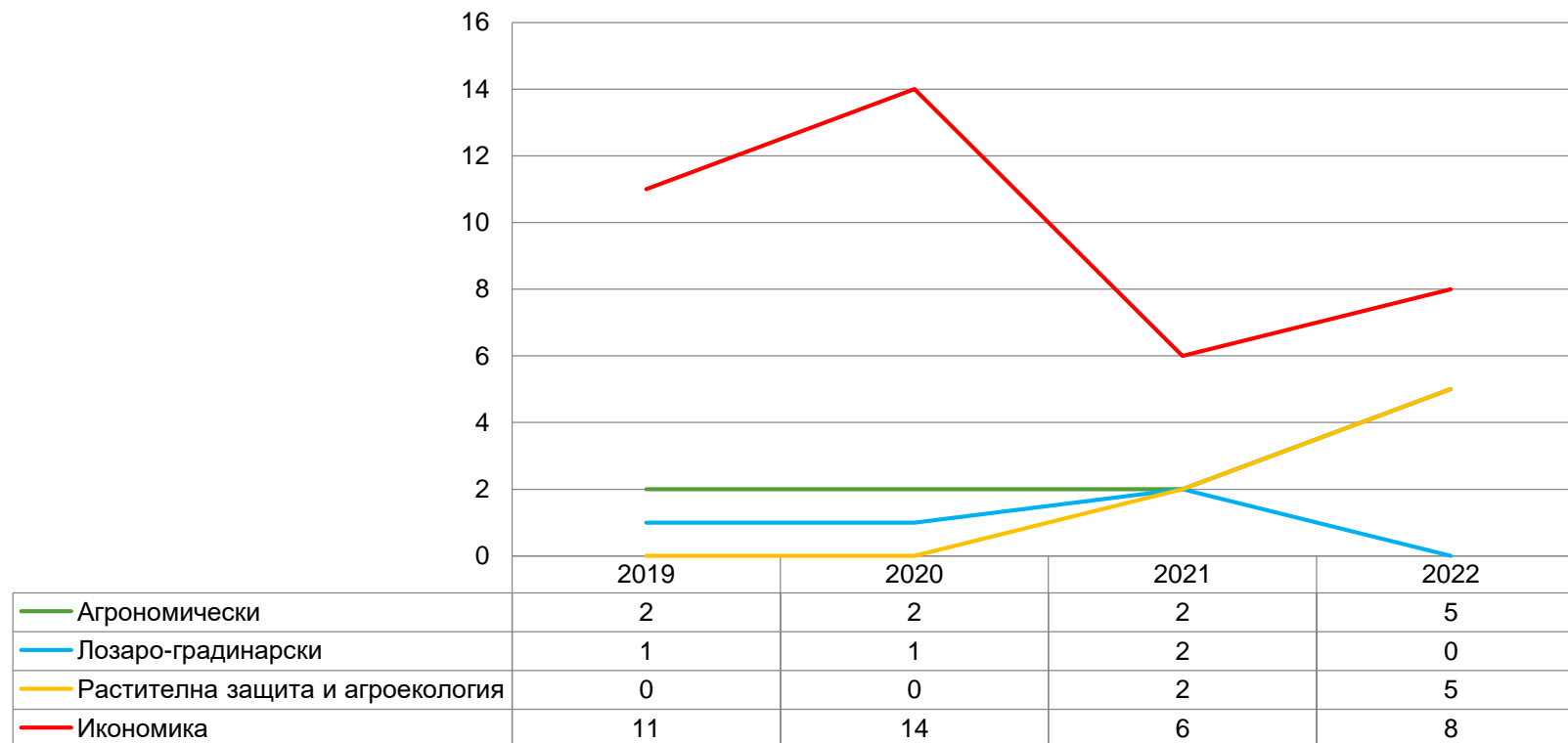
Брой зачислени докторанти за периода 2019-2022 г.

година	Редовно обучение	Задочно обучение	Чуждестранни докторанти	Самостоятелна подготовка	ОБЩО
2019	13	9	4	1	27
2020	5	3	2	4	14
2021	6	5	7	2	20
2022	8	6	4	5	23



Кадрова политика - резултати

Брой защитили докторанти по факултети



През 2022 г. се увеличава броят на защитилите докторанти, вкл. от чужбина, като превес има Факултетът по Икономика.



Брой зачислени и защитили докторанти от всички направления в периода 2019-2022 г.

година	Зачислени	Защитили
2019	27	14
2020	14	17
2021	20	12
2022	23	19



Кадрова политика

- Приетото от АС съотношение на АД „професор“ и „доцент“ е нарушено
- Въпреки направените стъпки в ППЗРАСАУ в посока повишаване критериите за качество при кандидатстване за АД „доцент“, превишаването на процента на доцентите продължава, докато е осъществен само един конкурс за академичната длъжност „професор“.
- Необходимо е значително подобряване на капацитета на младите учени (асистенти, гл. асистенти и доценти), чрез подобряване качеството и разпознаваемостта на публикационната им дейност и участието им в проекти.



Изводи

- 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* и участие в проекти.
- Верифицирането на преподавателите в регистъра на академичния състав в НАЦИД трябва да бъде ускорено.
- Увеличава се значението на успешното извеждане на докторантурите при оценката на научната дейност на ВУ и това изисква спешно адресиране от Катедрите.



ПРОЕКТНА ДЕЙНОСТ



РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ
Министерство на
образованието и
науката

Национални научни програми
2018-2023

Основни цели на ННП:

- Поощряване на съвместни проблемно-ориентирани научни изследвания чрез насърчаване на взаимодействието между ВУ и НО;
- Създаване на критична маса от учени за работа по обществени проблеми;
- Подпомагане развитието на научния капацитет на ВУ и НО;
- Привличане на млади учени за научно-изследователска кариера и създаване на ново поколение висококвалифицирани специалисти.

Бенефициенти – научни организации и висши училища с най-висок принос в научната продукция на България по съответното направление.

Аграрен университет – бенефициент по 5 програми



РЕПУБЛИКА
БЪЛГАРИЯ
Министерство на
образованието и
науката

Национални програми на МОН 2018-2023

Аграрен университет – бенефициент по 5 програми

Име на Програмата	Период на изпълнение	Участници в работните колективи от АУ	Финасиране за АУ 2022
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)	244 764 лв.
ННП „Подкрепа на млади учени и постдокторанти“	2018-2022	Общо 9 в т.ч. 6 постдокторанти и 3 млади учени	42 157 лв.
ННП „Интелигентно растениевъдство“ – координатор АУ-Пловдив	2021-2023	- Общо 60 преподавателя в т.ч. (23 хабилитирани, 19 нехабилитирани. (вкл. млади учени), 7 доктори и 11 студента	369 750 лв.
ННП „Интелигентно животновъдство“ - АУ-Пловдив е партньор	2021-2023	12 преподаватели	55 466 лв.
НП „Стимулиране на публикационната активност в авторитетни международни научни списания и отворения достъп до научна информация“	2021-2024	Подкрепени 69 преподавателя на АУ	31 432 лв.
Национална Пътна Карта за Научна Инфраструктура (МОН) – одобрен проект „Център за Диагностика и Технологии за Растително Здраве PLANTHEALTH - АУ е координатор	2021 – очаква финансиране по ПНИИДИТ		очаква финансиране по ПНИИДИТ
ОБЩО (привлечени средства)	2022		643 569 лв.



МЕЖДУНАРОДНИ НАУЧНО-ИЗСЛЕДОВАТЕЛСКИ ПРОЕКТИ НА АУ-ПЛОВДИВ, след 2019 г.

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)	ХЕ - ERA-NET - проект SCOOP	10.2021- 10.2024
	ХЕ – проект CARINA	11.2022– 11.2024
Консорциуми с участие на WUR и UCD	Национална програма “Европейски научни мрежи“ на МОН: проект CAPBIO4BG	04.2021-12.2023
	ХЕ - проект MainstreamBIO	09.2022– 09.2024
	ХЕ - проект BIOLOC	10.2022– 10.2025
	Хоризонт Европа - проект RefreSCAR	Одобрен (стартира Септ.2023)
Други ЕС консорциуми с участие на WUR	Хоризонт Европа проект ARCADIA	В резервен списък, 2023
Други Европейски консорциуми с участие на АУ	Х2020: проект COOPID	01.2021– 06.2023
	ХЕ - ERA-NET: проект ConnectFarms:	2021-2023
	Х2020: проект EcoStack	2018-2023
	Дигитален хъб - AgroDigiRise	2022-2025



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 оценка
	Общински Програми –“Местно развитие, намаляване на бедността и подобро включване на уязвими групи“, 2 проекта по Норвежката Програма в България	Одобрени, 02.2023 362 800 лв.



Действащи проекти, финансирани по оперативни програми

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 сформирани 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

Проекти с научноизследователска насоченост





РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на
образованието и науката

Национална програма „Млади учени и постдокторанти - 2“

На Аграрен университет са предоставени от МОН 42157 лв. (РМС No 577/17.08.2018 г.) на базата на класация, в която са включени 14 висши училища и 2 научни организации с принос към научната продукция на България над 3%.

Класирането и размерът на сумата са определени по формула, включваща брой публикации в аналитичната платформа *In Cites* от *Web of Science* за последните 3 години.

Бюджет на програмата – 5 000 000 лв.

Бюджет за Аграрен университет за 2022 г. – 114 264 лв.

Цел на програмата – да се привлекат, задържат и развият висококвалифицирани млади учени и постдокторанти, като по този начин се осигури качествено възпроизводство на човешкия потенциал за научноизследователска работа в България.

От АС са приети правила за програмата и са подкрепени: 3 постдокторанти от АУ и 1 новоназначен както са назначени 5 млади учени.



Международни научноизследователски проекти, 2022 г.

Хоризонт Европа и Европейски Институт за Иновации и Технологии (EIT)

Заглавие	Период	Привлечени средства, лв.
Европейски научни мрежи - проект CAPBIO4BG (кандидатствал по WIDENING PARTICIPATION –Twining на Хоризонт 2020)	2021-2022	439 692
Хоризонт 2020 - проект COOPID	2021-2022	143 000 (за двете години)
EIT-Food Hub Bulgaria	2021-2022	70 000 (за 2021 г.)



Изводи

- Създадени са условия за участие на академичния състав в национални научни програми, Фонд научни изследвания, международни и работа в интердисциплинарни колективи от 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 работи по Националната пътна карта за Научна инфраструктура с успешно изведен проект “ПлантХелт”
- Продължава политиката за разширяване на международните контакти с цел включване в международни мрежи и изследователски проекти.
- 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“.
- 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

- 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.



- 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. Уникалният по рода си консорциум, реализиращ проекта, включва научни звена и технологични компании, различни експертни организации и земеделски производители, представени от Националната асоциация на зърнопроизводителите, а община Пловдив е асоцииран партньор.
- 14-те организации, партниращи си в рамките на проекта, очакват чрез прилаганите дейности да се развият дигиталните компетентности и обменът на добри практики в сферата на земеделието и свързаните с него браншове.
- **Аграрен университет – партньор по проекта, лозовите масиви в с. Брестник една от 16 демо точки за « Тестване преди инвестиране»**
- **Участници – Доц. Боян Сталев, доц. Людмил Ангелов**





Работни срещи, семинари

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. Проф. д-р В. Попов и доц. д-р П. Борисов представиха новите инициативи, научни проекти и дейности на университета относно биоикономиката пред браншови, фермерски и професионални асоциации, производители и преработватели на селскостопанска продукция и продукти от биомаса, представители на образователни институции и научни центрове, експерти по оползотворяване на отпадъци, представители на икономически организации, на областната и общинска администрация.

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. Основна цел на форума бе засилване на партньорството между висшите училища и частния сектор, за необходимите умения и нагласи у студентите, които да са в синхрон с нуждите на работодателите.

Февруари 2022 г. БЪЛГАРО-НИДЕРЛАНДСКИ СЕМИНАР, ОРГАНИЗИРАН ОТ АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ

Аграрен университет- Пловдив и Посолство на Кралство Нидерландия в България организираха семинар "Развитие на биоикономиката в България: възможности за внедряване на иновации и растеж", който се проведе под патронажа на министъра на иновациите и растежа Даниел Лорер в Пловдив.

Темата на семинара беше споделяне на опит и подходи от Нидерландия и България за развитие на кръговата биоикономика, чрез подкрепа за внедряване на иновации и адресиране на Зелената сделка и Европейската стратегия за биоикономика



- Организатори - Посолство на Швейцария в България, Българо-швейцарска търговска камара и фирма Renergetic.
- Участници в панелите - проф. д-р Христина Янчева и проф. д-р Владислав Попов
- Обсъждани теми: биотехнологии, иновации, устойчиво земеделие и модерно образование в агросектора.



Сътрудничество с общини

- **23.11.2022 г.** - Провеждане на информационно събитие в община Раковски относно възможностите, които университетът предлага във връзка с професионалното обучение, перспективи за фермери и производители и по-тясно партньорство между образование, бизнес и местни власти.
- Пред ученици, преставители на фирми от общината, фермерски сдружения и служители на администрацията бяха представени новите инициативи на Аграрен университет, включително одобреното членство в европейския университетски алианс UNIGreen, възможностите за международни обмени, стажове и заетост.
- Проф. В. Попов представи текущата работа на университета в редица международни научни проекти, както и резултатите от тях, добри примери от Европа и плюсовете от коопериране на производителите и бизнесите в общината.
- Подписан и меморандум за сътрудничество между Аграрен университет-Пловдив и Професионална гимназия по селско стопанство, с. Белозем.
- **10 ноември 2022** - Посещение на студенти по програма Еразъм + в СНЦ „Местна инициативна група – Раковски“



Първа годишна конференция по националната научна програма „Интелигентно растениевъдство“

Участниците в конференцията бяха запознати и с възможностите, предоставяни от Европейския институт за иновации и технологии (EIT) и неговите научно-изследователски общности за включване в конкурси за проекти в сферата на предприемачество и управлението на иновациите. EIT Food Хъб България, координиран от Аграрен университет-Пловдив (в сътрудничество с Клинтех България и СУ „Св. Климент Охридски“, в лицето на проф. Владислав Попов, представи новите програми на EIT-Food за включване на студенти и изследователи в регионални и национални иновационни екосистеми („place-based“ innovation) и образователни стажове. Конкретизирано бе и как колективите, работещи по прилагането на интелигентните технологии в устойчивите агро-хранителни системи, и по-конкретно тези в ННП „Здравословни храни за силна биоикономика и качество на живот“ и „Интелигентно растениевъдство“, да се възползват от възможности за сътрудничество с EIT Food.



НАЦИОНАЛНА НАУЧНА ПРОГРАМА
**ИНТЕЛИГЕНТНО
РАСТЕНИЕВЪДСТВО**





CHALLENGE LAB 2022 В АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ – ПЛОВДИВ

- Събитието бе в рамките на програмата на **EIT Food Hub в България**, с координатор АУ- Пловдив, подпомогнат от Cleentech България и Софийския университет „Св. Кл. Охридски“.
- За втора поредна година Аграрният университет – Пловдив и Клиентех България, които са Хъб мениджър на EIT Food за България, организират състезание на студенти Challenge Labs за решаване на казуси от агро-хранителния сектор в България.



Препоръки

- При хабилитиране да се засилят изискванията за извършена проектна и обществена дейност на кандидата в полза на АУ.
- Да продължи стимулирането на публикационната дейност в реномирани научни издания с ИФ и ИР в Квартил 1 и 2.
- Стимулиране на университетски и международни проекти с интердисциплинарни и междукатедрени колективи и/или Факултет.
- Инфраструктурните проекти да са двугодишни и да завършват с научни и приложни резултати.
- Да продължи структурирането на проектната дейност чрез създаване на звено за подготовка на предпроектни предложения към ФНИ, ННП или международни програми и конкурси, което да организира ежегодно информационни дни.



БИБЛИОТЕКА



Библиотечен фонд 2022

Към 31.12.2022 г. библиотечният фонд включва **182 605** тома библиотечни документи: книги, дисертации, дипломни работи, справочни издания, учебници и научна периодика.

- Постъпили библиотечни документи 2022 г.:

Вид	Бр. тома	Бр. заглавия	Стойност
Книги	229	173	2794,33
Периодика	67	37	1845,70
Дисертации	12	12	60,00
Всичко	308	222	4700,03

- Разпределение на постъпилите библиотечни документи по **начин на придобиване**

Вид	абонамент	дар	книгообмен	заменки	покупка
Книги		111	10	107	1
Периодика	35	6	26		

- Разпределение на постъпилите библиотечни документи по **съдържание**:

Вид	Селско стопанство	Естествени и биологични науки	Обществени науки; икономика; управление	Технически науки и компютърни технологии	История и география	Худ. л-ра, общи науки; психология и религия
Книги	122	74	27	5	1	
Периодика	20	7	17	10	9	4



Библиотечен фонд 2022

Разпределение на постъпилите библиотечни документи по **език**:

Вид	Бълг.език	Англ.език	Немски език	Руски език	Др. езици
Книги	190	34		3	2
Периодика	49	17	1		

През 2022 г. от **Университетското издателство** са постъпили:

10 тома в 2 заглавия, 1 учебно пособие в 3 тома; „Научни публикации на АУ“ ч.1 – 7 екземпляра; 6 бр. от 2021-2022 г. от т. 13 и т. 14 (32) на списание *Agricultural Sciences*; **12 дисертации**.

Отчислени библиотечни документи през 2022 година

3260 тома в **1236** заглавия на стойност 34 230, 40 лв., разпределени, както следва:

- книги – **2603** тома
- периодика - **657** тома в 32 заглавия.



Информационно-справочен апарат

Вид	2022
Аналитично разкрити научни статии от български и чужди списания (прегледани „де визо“ 107 бр. печатни издания и 78 електронни броеве с общо прегледани статии – 3525 броя)	527
Цитирания на преподаватели от АУ от ЕК на библиотеката – от книги, дисертации, статии	105
Биобиблиографии на преподаватели от АУ – Пловдив – брой нови записи	334
Цифров научен архив на АУ – Пловдив – брой нови записи	309
Български портал за отворена наука – БПОН на МОН и НАЦИД	558
Електронни библиографски справки от чужди и наши бази данни	544
- Тематични библиографски справки	112
- Справки за акредитации по направления	1
- Наукометрични справки от SCOPUS, Web of Science и Google Scholar	431
Прикачени пълни текстове или линкове към статии и книги в:	428
- Библиотечния електронен каталог на книги и статии	371
- Цифров научен архив	57



Библиотечно-информационно обслужване

- Регистрирани нови читатели и пререгистрирани в Библиотеката за 2022 г. – **721**. От тях:
 - студенти общо – 669
 - студенти с първа регистрация - 197
 - преподаватели, докторанти, външни потребители – 52
- Регистрирани посещения общо за целия отчетен период – **4113** от тях:
 - регистрирани посещения в читалните – 2254.
 - регистрирани посещения за заемане литература за дома – 1859.
- Раздадена литература общо за 2022 г. – **5120** библиотечни единици. От тях:
 - библ. ед. раздадени за читалня – 1077. О тях : 680 книги, 397 период. изд.
 - библ. ед. раздадена учебна литература за дома – 4043
- Изпълнени поръчки по МЗС (междубиблиотечна заемна служба) – 3 бр.

Приходи за периода 01.01.2022 – 31.12.2022 г. - 3920, 00 лв. от издадени читателски карти и таксувани библиотечни услуги.



Електронни източници на информация

- Поддържане **Електронния каталог** на Библиотеката чрез библиотечния софтуер „АБ – Автоматизирана библиотека“, включващ модулите: Книги, Периодика, Статии, Некнижни носители, Дисертации, Библиографии, Информационно обслужване, Заемна служба, Обмен данни. МЗ, Класификатори, Сервизни функции, Администриране.
- Продължава да се генерира **„Информационен бюлетин – НОВИ КНИГИ“**, програмен продукт на фирма „РС-ТМ“.
- Продължава работата по модула **„Цитирания на преподаватели“**.
- Продължава допълването и доизграждането на **„Цифров научен архив“** за АУ – институционално хранилище на научните публикации на преподаватели от АУ. Към декември 2022 г. базата на ЦНА включва **9415** библиографски записа.
- От 2022 г. линкът на Университетската библиотека към сайта на АУ се поддържа от д-р П. Георгиева, което улеснява актуализирането на информацията.



Абонамент на специализирани бази данни и онлайн списания 2022 г.

Бази данни / Data Bases 9 специализирани бази данни	Онлайн списания / Online Journals 6 пълнотекстови западни списания
<p>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)</p> <p>2.CAB Abstracts 1990 - present</p> <p>3.CROP Protection Compendium</p> <p>4. Invasive Species Compendium</p> <p>5.EBSCO Publishing с 5 колекции:</p> <ul style="list-style-type: none">- Academic Search Ultimate- Green File- Teacher Reference Center- Library Information Science& Technology- European Views of the Americas <p>6.Web of Science (Нац. абонамент)</p> <p>7.SCOPUS (Национален абонамент)</p> <p>8.Science Direct (Национален абонамент)</p> <p>9. SSRN (Elsevier)</p>	<p>Agronomy Journal</p> <p>Crop Science</p> <p>Plant Disease</p> <p>Journal of Horticultural Science & Biotechnology</p> <p>Soil Science Society of America Journal</p> <p>UNWTO World Tourism Barometer</p>



Абонамент

Антиплагиатски системи

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.

Временни достъпи до специализирани бази данни и онлайн списания 2022 г.

1 март – 31 май 2022 г. - Временен достъп до електронни книги и списания на издателство Bentham Science. Адресът за достъп е: <https://www.eurekaselect.com/>.

3.11-31.12.2022 - Пробен достъп до три колекции от електронни списания на Taylor & Francis активен на [платформата](#).



Обучителни семинари, срещи, изложби, инициативи проведени в и от библиотеката

Януари – март 2022 – Лекции и упражнения на I-ви курс Зооинженерство и Полевъдство от АФ по „Научна етика“, разработен учебен курс от д-р П. Георгиева.

23.02.2022 – Запознаване с услугите на библиотеката, с ползването на електронните ресурси на чуждестранни студенти от Бангладеш, Нигерия, Пакистан, Казахстан, Словения, Египет и Камерун, които се обучават по Erasmus Mundus Master in Soil Science (emiSS) в Агрономическия факултет.

04.04.2022 – Организиране на работна среща с представителите на базите данни CABI, Даниел Лунго, и Web of Science, Румяна Соколова за сключване на допълнително споразумение с МОН, което ще даде възможност българските научни публикации, включени в базата данни CABI, да бъдат видими в основната колекция на Web of Science (All Databases).

05.05-18.05.2022 – Провеждане на докторантски курс „Бази данни – информационно търсене и обработка на информация“ (30 часа – д-р Петя Георгиева).

11.05.2022 - Ден на библиотекаря, в рамките на Националната библиотечна седмица

9-13 май 2022 г. - Реализиране на инициативата „Библиотекар за един ден“. В работата на екипа при обработка на библиотечни документи, при търсене на литература в хранилищата и регистрацията в регистъра на библиотеката се включиха преподаватели, служители и студенти.

02.06.2022 – Посещение на библиотечни специалисти от БИЦ на МУ-Пловдив за обмяна на опит в използването на новата версия AB Web, която от 1 година е приложима в Библиотеката на АУ.

18.10.2022 – онлайн среща с Д. Гавова, представител на StrikePlagiarism за България.

2.11.2022 – Изложба „Представяне на лекционното наследство на проф. Димитър Димов от пловдивския му период“.

28.11.2022 – Инициатива на библиотеката Коледна работилница под надслов „Да превърнем стара хартия в коледна магия“.

02.12.2022 – Работна среща с представителите на антиплагиатската система StrikePlagiarism, въведена от МОН за всички български университети.



Участия в библиотечни семинари, програми

18.02; 30.03; 07.04; 28.04;02.06;10.10; 13.12.2022 г. – Участие в онлайн заседания на УС на ББИА

28.02.2022 – Участие в онлайн обучение „**Авторското право за библиотеките**“, организирано от сдружение Цифрова Република с лектор Ана Лазарова (адвокат и представител по индустриална собственост пред Българското патентно ведомство и Службата на ЕС за интелектуална собственост (EUIPO)).

19.04.2022 – Участие в семинар Citizen Science & Copyright in Libraries , организиран от УНИБИТ – София по проект CEOS_SE, координиран от LIBER (Ligue des Bibliothèques Européennes de Recherche – Асоциация на европейските изследователски библиотеки). Основна тема на семинара „Авторско право в библиотеките: фантастика или реалност“.

09.05.2022 – Участие в Откриването на Националната библиотечна седмица в Американски център, Столична библиотека, София. Провеждане на „Годишни библиотечни награди“. Наградата „**Библиотекар на годината за 2021 г.**“ **върчена на Рени Димитрова от АУ.**

13.05.2022 – Участие в кръгла маса „Библиотеките – постижения и резултати, ползи и възвръщаемост на инвестициите“ с представители от МФ, МК и МОН, София,

05.07.2022 – Участие в вебинар за обучение с антиплагиатската система StrikePlagiarism.

07.07.-08.07. 2022 – Участие в XXXI Национална конференция на ББИА „Библиотеки, медии, социални мрежи – практики и резултати“ в РБ „Стилиан Чилингиров“, гр. Шумен с доклад „*Университетската библиотека – ефективен посредник в научното общуване в онлайн среда между различни групи (по пример на UNIMORE библиотеките в Модена, Италия и университетски библиотеки от Южна България)*“.

24.10.2022 – Участие в онлайн семинар на SCOPUS на тема „Как да изберем подходящо списание за публикуване“ с лектор д-р Радостина Иванова (участници П. Георгиева и К. Димитрова).

26.10.2022 – Участие в обучителен семинар на БИК „Дигитална информация и куриране на данни“, София, БИЦ на Технически университет

3.11.2022 – Участие в Вебинар, свързан с антиплагиатската система StrikePlagiarism.

11.11.2022 – Участие в Юбилейна национална среща на Българския информационен консорциум по случай 20-годишнината им. Представяне на презентация „**БИК и ББИА – заедно в надграждане на библиотечно-информационните компетентности**“, София.

16.11.2022 – Участие в онлайн обучение за платформата на Web of Science.

07.12.2022 – Участие в онлайн обучение на Web of Science „Управление на автори профили в Web of Science“.

14.12.2022 – Участие в онлайн обучение на Web of Science „Съвети към авторите на научни публикации за успешно публикуване в индексирани издания“.

14.12.2022 – Участие в онлайн обучение на SCOPUS „SciVal for Bulgarian users.“



Научни дейности

- Постъпки пред МОН за видимост в основните колекции на Web of Science на базата данни CABI, която е в платформата на Clarivate Analytics.
- Възможност академичното издателство на АУ да бъде включено в платформата на Clarivate Analytics / Web of Science.
- Подписано споразумение с Библиотеката на НАЦИД за дарение на научни публикации на академичния състав на АУ към двете институции, което ускорява процеса при верификацията им в НАЦИД и включването в националната система COBISS.
- Въвеждане на единна за всички висши учебни заведения антиплагиатска система StrikePlagiarism, с администратор д-р П. Георгиева- директор на библиотеката.



Публикации

1. Георгиева, П., „Библиотечен пътеводител“от Пловдив до Болоня, през Модена и Равена – добри практики, опит и впечатления. В: *ББИА онлайн*, 2022, № 5, с. 19-27.
2. Георгиева, П., Библиотеките на Автономния университет в Барселона, Испания – каталунски модел и визия. В: *ББИА онлайн*, 2022, № 6, с.31-34.
3. Георгиева, П., М. Катошева (състав.). Представяне на лекционното наследство на проф. Димитър Димов от Пловдивския му период: Каталог-изложба. Пловдив: АИ Аграрен университет, 2022, 26 с.
4. Георгиева, П., К. Димитрова. Университетската библиотека – ефективен посредник в научното общуване в онлайн среда между различни групи: По примера на UNIMORE библиотеките в Модена, Италия и университетски библиотеки от Южна България. В: Библиотеки, медии социални мрежи – практики и резултати: Сборник с доклади от XXXII Нац. конф. на ББИА, Шумен, 07-08 юли 2022 г. София: ББИА, 2022, с. . ISBN: 978-954-9837-34-6.



Основни статистически показатели за дейността на библиотеката

Основни показатели	Брой /рег. ед.
Обем на библиотечния фонд на 31.12.2022 г.	182 605 тома
Набавени библиотечни документи през 2022 г.	308 тома
Отчислени библиотечни документи през 2022 г.	3260 тома
Регистрирани читатели през 2022 г.	721
Посещения през 2022 г.	4113
Заети библиотечни документи през 2022 г.	5120 тома
Информационно-справочен апарат 2022 г.	
1. Аналитично описани статии	527
1. Цитирания на преподаватели от АУ	105
1. Брой записи в Биобиблиография	334
2. Цифров научен архив	309
3. БПОН	558
4. Наукометрични справки	544



Академично издателство



Приоритети в дейността

- 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.



РЕЗУЛТАТИ – 2022 г.

Видове издания	Брой заглавия	Тираж
Учебници	1	150
Ръководства	2	250
Монографий	3	230
Научни трудове на АУ	1	8
Автореферати	6	98
Списание „Аграрни науки“	4	20
Вътрешни поръчки и акциденция	34	18306
Външни поръчки	9	10431
Справочник КСК и дипляни	2	3100
Ведомости твърда подвързия	1	12
Дисертации	4	20
Визитки	4	1460



ЦАИ – ФИНАНСОВИ РЕЗУЛТАТИ 2022 г.

Приходи от дейността на ЦАИ:

33315,17 лева

▪ *Приходи от външни поръчки*

4723,43 лева

▪ *Стокова продукция:*

- издадени учебници и помагала от АИ

14246,42 лв.

- приходи от продажби /книжарница/

11733,91 лв.

- приходи от консигнация /книжарница/

2611,41 лв.

Разходи по дейността на ЦАИ:

90079,17 лева

▪ *ФРЗ, ДОО, здравни застраховки*

78223,34 лева

▪ *Материали и консумативи*

11855,83 лева

Финансов резултат за ЦАИ:

- 56764,00 лева

Финансиране от бюджета на АУ:

56764,00 лева

Заключение: Въпреки оскъдния персонал в ЦАИ всички задачи бяха изпълнени в поставените срокове.

Необходими са мерки за повишаване на приходите.



Акредитиран лабораторен комплекс



Дейности

Дейности по акредитацията на ЛКИ:

- Проведен първи планов надзор от ИА „БСА“ на 26-27.09.2022 г. 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.



Анализ на целите на плана по Качество

- В плана по качество за 2022 г. са посочени 10 задачи за изпълнение. Внедрена е (още е в процес) електронна система *LIMS* и софтуер за управление на всички данни за клиента и автоматично генериране на протокол от изпитване.
- Не са изпълнени задачите, свързани с намерението за закупуване на спомагателни и помощни средства, като автоматизиран Сокслет, нови водни бани и сушилни шкафове и др. поради недостиг на финанси.
- Не е изпълнена планираната задача да се преустрои и ремонтира помещение, служещо за офис-кабинет на експертите в ЛКИ.
- Не е осъществено намерението за подобряване на материалната база, като се заменят старите сушилни шкафове и водни бани с нови с принудителна вентилация.



Анализ на целите на плана по Качество

- Няма регистрирани рекламации.
- Запазва се броят на сключените договори с фирми за целогодишно изпитване на техни продукти и през 2022 г.
- Поддържани са рекламни договори за популяризиране дейността на лабораторията в интернет пространството. За 2022 г. са подновени договорите с две фирми за поддръжка на интернет клиентска страница в национален информационен център infocall.bg на абонаментен план тип “МИНИ” и за интернет реклама чрез фирма „Скай Прайм“ за локална SEO ОПТИМИЗАЦИЯ в GOOGLE.



Анализ на целите на плана по Качество

- Не е направено необходимото и за закупуване на Автоматизиран апарат на Соксле за серийно определяне на проби за „Масленост и мазнини“.
- Осигурени са средства и за поредното участие на ЛКИ в междулабораторно сравнение за пригодност за 2022 г., организирано от „Интерпроджект“ ЕООД на продукта, „топено-пушено сирене“.
- През декември са напуснали Ръководителя на лабораторията и отговорника по качество. Наличният състав на служителите на ЛКИ в края на годината е сведен до минимум, трима работещи налични и други две служителки са в майчинство.
- Предвиденият ремонт на складовото помещение не е осъществен.

Профилактика, ремонт и поддръжка на лабораторно оборудване

- ***Повреден е най-новият апарат „MP – AES” на Agilent за определяне на елементи, закупен преди две години, поради допускане на груби грешки в експлоатацията му. Налага се сериозен ремонт, струващ много средства.***



Поддържане актуалност на нормативната база и документи от СУ

- Направен е абонамент към БИС за актуалност на използваните от лабораторията стандарти. За всяка настъпила промяна, БИС веднага уведомява със съобщение лабораторията за навременна реакция.
- Освен това в лабораторията се извършва проверка за актуалност на използваните стандарти на всеки 15 дни в сайта на БИС, което се документира в Приложение към списъка на външните документи СпК 702-1.
- В ЛКИ-АУ е регламентиран “Гъвкав обхват на акредитация“, съгласно ОПК 501-1. Лабораторията поддържа система за управление, способна да контролира гъвкав обхват на акредитация, както и изпълнението на процеса по поддържането му и неговото управление.
- ***През 2022 г. не е проведен годишен преглед от Висшето ръководство на системата за управление на качеството.***



Поддържане актуалност на нормативната база и документи от СУ

- При въведен гъвкав обхват по 4.1.1 и т. 4.1.2, според изискванията на Процедура BAS QR 32, на Лабораторията е разрешено въвеждането на нова версия на стандарти/документи на отменени такива със замяна, без да уведомява ИА БСА. Лабораторията поддържа актуален списък на стандартите/документите с техните датирани версии, които е на разположение на клиентите.
- В началото на годината са изготвени 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.
- Висшето Ръководство спазва “Политиката по качество” и оказва съдействие и подкрепа за осъществяване на целите, като осигурява добри условия за работа, ресурси за поддържане на акредитацията, обучение и квалификация на персонала, оказва помощ при разрешаването на проблеми.
- През м. Ноември е планиран годишния **Преглед от Висшето ръководство на системата за управление на качеството**, в изпълнение на изискванията на стандарта за акредитация БДС ISO/IEC 17025:2018, за цялостен преглед на работата в ЛКИ. **Същият не е проведен.**
- **За 2022 г. в ЛКИ-АУ няма проведен вътрешен одит**
- Обучението на персонала е незадоволително



Участие в междулабораторни изпитвания

- През 2022 г. ЛКИ е участвала 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, заложиени във 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.



Метрологично осигуряване

- Изготвена е програма за закупуване на сертифицирани референтни материали (СРМ) за тези с изтичащ срок на годност и сертификат, отговарящ на изискванията за проследимост по БДС EN/IEC ISO 17025 и БДС EN ISO 17034. Закупени са нови СРМ за 13 броя продукти.
- Изготвена е програма за калибриране на техническите средства с план за калибриране за 2022 г., съгласно изискванията за проследимост на Процедурата BAS QR 27 на ИА БСА.
- През 2022 г. са калибрирани от външни акредитирани лаборатории 19 технически средства, от които 15 цифрови термометри.



Извършени анализи 2022 г.

Анализи за външни възложители:

- Издадени 457 протокола

Анализи за вътрешни възложители (докторантски теми и проекти):

- Издадени 22 протокола

Общ брой издадени протоколи:

- Издадени 479 протокола

Общ брой анализи:

- Извършени 4411 анализа



Финансови резултати

Приходи от дейността на лабораторията:

- Приходи от външни възложители с ДДС	92 667,83лв.
- Приходи от вътрешни възложители	9 136,00 лв.*
Общо приходи:	101 803,83лв.

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



Финансови резултати





Кадрово състояние 2022 г.

- Брой на щатните служители в лабораторията – 10
- Брой на нещатните служители в лабораторията – 1
- В състава на акредитираната лаборатория – 11; от тях 6 напуснали през 2022 г. и 2 по майчинство

От месец декември ръководител на лабораторията – доц. д-р Николай Минев



Учебно-опитна и внедрителска база



База Брестник

№ по ред	Вид приход	Приходи (лв.)			Вид разход	Разходи (лв.)		
		година				година		
		2020	2021	2022		2020	2021	2022
1	Продажби	76 928	62 252	96746	ФРЗ	133 103	164011.71	163965.90
2	ДФЗ	63 924	31 493.31	102152	ФРЗ ПМС 66	31 841.00	30 594.84	19838.00
3	НИЦ – услуги договори	2 400	1 500	7093.32	Осигурителни вноски	31 372.00	36780.80	33506.00
4	Субсидия от АУ и докторски теми	118 484	170 986.36	67606.74	Хонорари	1 610.00	2 180.00	5080.00
5	Вътрешни разчети с АУ грозде	10 395	8 475	13112	Материали разходи	45 371.00	35 276.95	25764.00
6	Възст. ДДС от АУ		15 314.74	-6465.16	ГСМ, ел.енергия, вода	20 486.00	19573.27	26659.00
7	Тропични и субтр. растения		2300		Постелен инвентар и работно облекло.	54.00		
8					Други разходи за външни услуги	4 148.00	2 606.27	3778.00
9					Текущи ремонти	3 471.00	1 343.28	1654.00
10					Застраховки	495.00	0	
11					Командировки	180.00	0	
ВСИЧКО ПРИХОДИ:		272 131	292 321.41	280244.90	ВСИЧКО РАЗХОДИ:	272 131.00	293 533.12	280244.90

- Увеличение на приходите от продажбите, поради подобряване на агрономически практики.
- От ДФЗ се очакват още 30000 лв., които ще бъдат изплатени през 2023 година.
- Увеличение на хонорарите, поради промяна в ставките при резитбата на овощните
- Кандидатства се по мярка 1.2. Подмладяване на 100 дка лозя за закупуване на нови машини

База Ягодовско шосе

№ по ред	Вид приход	Приходи (лв.)			Вид разход	Разходи (лв.)		
		година				година		
		2020	2021	2022		2020	2021	2022
1	Продажби	75 720	77 783.35	26995,00	ФРЗ + ПМС 66	174 540,00	155 955.50	149101,82
2	ДФЗ	48 888	48 888,00	85 266,51	Осигурителни вноски	33 197,00	33 929.99	26 432,08
3	НИЦ – услуги договори	35559	19490.25	22 998,96	Граждански договори			3 239,00
4	Докторски теми	2 000	1 415,00		Материални разходи	27 229,00	22 041,61	37 342,70
5	Субсидия от АУ	130 767	94 433.90	46134,69	ГСМ, ел.енергия,вода	41 142,00	33 654.13	50 696,64
6	Възст. ДДС от АУ	0	1670,88	17 255,60	Други разходи за външни услуги	15 883,00	18 894.19	23 336,65
7	Налични фуражи		21 734.00	92 294,00	Текущ ремонт	203,00	939,96	795,33
ВСИЧКО ПРИХОДИ:		292 934,00	256 415,38	290 944,76	ВСИЧКО РАЗХОДИ:	292 934,00	256 415,38	290 944,76

- В сравнение с 2021 г. субсидията от АУ е намаляла с 48 000,00 лв.
- Предстои продажба на продукцията, която е на склад.
- По-добри показатели в произведените количества и себестойност както и в продажбите.
- Направени са инвестиции и ремонтни дейности, за отстраняване на възникнали аварии.
- По-високи разходи за ел.енергия, ГСМ и вода, поради увеличаване на цените им.



Животновъдни ферми

№ по ред	Вид приход	Приходи (лв.)			Вид разход	Разходи (лв.)		
		година				Година		
		2020	2021	2022		2020	2021	2022
1	Продажби	42619.00	65805.44	63350.00	ФРЗ	101767.00	98131.18	91511,29
2	ДФЗ	20280.00	30064.69	39551.55	Осигурителни вноски	21449.00	20561.95	18514,13
3					ПМС 66	11004.00	7800.00	
4	Докторски теми	200.00		2000.00	Материали разходи	10517.00	9338.53	12681,00
5	Суб. от АУ	169296.00	143820.74	86819.45	ГСМ, ел.енергия, вода	16676.00	27443.66	26638,11
6	Възст. ДДС от АУ	11855.00	12752.34	24134.59	Други разходи за външни услуги	5247.00	9952.44	8500,04
7	Налични животни		21577.54	26378.59	Текущ ремонт	1913.00		
8	Агнета АУ празник			1168,00	Храна животни	62203.00	85083.99	76790,00
9					Лекарства	3559.00	3279.00	2758,00
11					Граждански договори	9580.00	12225.00	12681,00
12.					Постепен инвентар и Работно облекло	143.00		
13.					Членски внос Маришка Овца	192	205	232,00
ПРИХОДИ:		244250.00	274020,75	243402,37	РАЗХОДИ:	244250.00	274020,75	243402,37



Изводи

- 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 натрупаният през годините оборски тор.
- Осигурени са бали люцерна и слама за животните.
- Възстановена 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.
- Работи се по производството на собствена марка кисело мляко и сирене от овцефермата, чрез регистрация по наредба 26.
- Предстои изграждане на модерна напоителна система на пасището.
- Предлагат се и нови продукти (лимец, ръж, бяло пълнозърнесто брашно и други).
- Осигурени са целеви средства от МОН за подобряване на материалната база.



Център за биологично изпитване на продукти за растителна защита

Ас. Атанас Иванов – ръководител на Центъра за биологично изпитване на продукти за
растителна защита



Дейност

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

** 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.*



Подписани договори

- ЮПЛ България ЕООД – 7 032 лв.
- ФМС Агро България – 1 512 лв.
- Суммит Агро България – 28 935,6 лв. и предоставени продукти за РЗ към УОВБ на стойност около 10 000 лв.
- Лидеа България – 2 088 лв.
- СЖС България ЕООД – 51 859,2 лв.
 - *Всички проекти са реализирани успешно и заплатени на 100%*
- *посочените суми са с ДДС.*



Наличност

- Информация от НИЦ за приходи / разходи към 31.12.2022г.

ЦБИ НА АУ	в 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	57 287,18



Договори за сезон 2022/2023г.

Сключени договори (към 13.02.2023 г.)

- ФМС Агро България – 10 920 лв.;
- Лидеа България – 10 980 лв.;
- Суммит Агро България – 5 868 лв.;
- Penegetic AG – 22 440 лв.;
- Altinco S.L – 4 361,5 лв.;
- Аксереал – 8 415 лв.;
- СЖС България ЕООД – 18 300 лв.;
- Предстоят срещи с химичните и семенарски компании .



Заклучение

- ЦБИ генерира остатък от приблизително 20 000 лв., след всички разходи, отчисления, данъци и хонорари.
- За сезон 2023 ще бъдат реализирани отново 2 демо полета като с участието на 3 компании ще се организират „Дни на полето“.
- Продължаване на сътрудничеството с химичните и семенарски компании, надграждане на качеството на предлаганите услуги, промотиране на силните страни на ЦБИ и засилване на интереса за колаборация от тяхна страна.
- Цел - приходите за сезон 2023 да бъдат увеличени с 30% спрямо предходната година.



Винарска изба



Дейности

Експерименти с висока степен на значимост:

- Експериментални проби по докторска тема Клонова селекция на сорта Сира – 8 броя проби / ас. А.Попова/
- Експериментални проби на преподаватели от катедра „Лозарство и овощарство “ - 27 броя проби.
- Експериментални проби на дипломанти с цел учебна работа – 6 броя .
- Популяризиране на стари български сортове и тяхното изпитване – 7 броя / Л.Топузлиев /
- 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 2021 г. – 150 студенти.



Стопанска дейност

Продукция	2020 г.	2021 г.	2022
Прието грозде -kg	13200	10700	13730 28 % ръст
Получено вино - литри	6970	5600	7130
Продадено вино - литри	5514.75	6123.5	7641,25 24 % ръст

Ръст с над 30% при продажбата на бутилирано вино.



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 д-р Венелин Ройчев – за разработване на първата в България "Монография на сорта Мавруд" и инж. технолог Ламбрин Топузлиев





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, продължаващи през 2022 г. Erasmus + Cooperation for higher education – 7 броя

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
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
Проф. Иван Манолов	Erasmus Mundus Master in Soil Science, emiSS 610528-EPP-1-2019-1-TR-EPPKA1-JMD-MOB	2019- 2025
Доц. Атанас Вучков	Innovative Training for Sustainable Shepherds, EU4SHEPERDS, 2020-1-ES01-KA202-082722, Coordinator-Cesefor (Spain)	2020- 2023
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
Проф. Тоня Георгиева	Agricultural Policy and Sustainability in Vocational Education, AGRIPOL, 2020-1-DE02-KA202-007483, Coordinator- Gottfried Wilhelm Leibniz Universität Hannover	2021- 2023
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, стартирали през 2022 г.
Erasmus + Cooperation for higher education – 7 броя

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
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
Проф. Вили Харизанова	Integrated Plant Protection as an answer for climate changes INPACT Coordinator- Czech University of Life Sciences	2022 –2023
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
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
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
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 нови меморандуми за двустранно сътрудничество – 15 броя

1. UNIVERSITY OF AGRONOMIC SCIENCES AND VETERINARY MEDICINE OF BUCHAREST- **ROMANIA**
2. THE RESEARCH INSTITUTE OF CROP HUSBANDRY- **AZERBAIJAN**
3. "FAN S. NOLI" UNIVERSITY – KORCE- **ALBANIA**
4. UNIVERSITY OF EDUCATION- LAHORE- **PAKISTAN**
5. UNIVERSITY OF ZADAR- **CROATIA**
6. GEORGIAN AMERICAN UNIVERSITY- **GEORGIA**
7. THE NATIONAL INSTITUTE OF RESEARCH – DEVELOPMENT FOR MACHINES AND INSTALLATIONS DESIGNED FOR AGRICULTURE AND FOOD INDUSTRY – INMA BUCHAREST- **ROMANIA**
8. YAMAGATA UNIVERSITY – **JAPAN**
9. 'PJETER BUDI COLLEGE', F STINA- **KOSOVO**
10. ISTANBUL OKAN ÜNİVERSİTESİ- **TURKEY**
11. THE NATIONAL RESEARCH UNIVERSITY TASHKENT INSTITUTE OF IRRIGATION AND AGRICULTURAL MECHANIZATION ENGINEERS
12. TASHKENT- **UZBEKISTAN**
13. TERMEZ INSTITUTE OF AGROTECHNOLOGY AND INNOVATIVE DEVELOPMENT TERMEZ- **UZBEKISTAN**
14. TRAKYA UNIVERSITY, EDRINE- **TURKEY**
15. INSTITUTE AGRONOMIQUE ET VÉTÉRINAIRE HASSAN II- **MOROCCO**



Командировки в чужбина без Еразъм +

През 2022 г. са реализирани 124 командировки:

- Работни срещи по проекти - 67 преподаватели, 4 студенти, 6 външни експерти, 3 административни експерти
- Конференции и симпозиуми - 25 преподаватели, 1 докторант, 4 студенти, 4 административни експерти
- Панаири, изложения, официални визити- 7 преподаватели, 3 административни експерти



Университетски събития, конференции, обучения, национални и международни срещи и презентации

17.02.2022

Осемте партньори по проекта UNIgreen се срещнаха в Лиеж и направиха последна стъпка към създаването на първия Европейски университет по агрономически, биотехнологични и естествени науки.

10.03.2022

БТА подписа договор за сътрудничество с Аграрен университет- Пловдив – в договора е заложена възможност студентите да практикуват стаж в БТА като репортери в сектор "Земеделие" .

14.02.2022

АУ отбеляза празника на Факултета по лозаро-градинарство и Трифон Зарезан.

9.03.2022

Ректорът проф. Христина Янчева участва в конференция за новите възможности за земеделието, организирана от Асоциация Агротех, която се проведе по време на Агра 2022.

14.03.2022

Ден на кариерата в АУ- работодателски организации и компании представят своите стажантски програми и свободни работни позиции.

23.03.2022

Ректорът на Аграрен университет проф. Христина Янчева връчи голямата награда в конкурса „Фермер на Тракия 2021“



10.04.2022

Делегация от АУ посети университета "Fan S. Noli" в град Корча, Албания, подписан меморандум за сътрудничество

28.04.2022

Факултетът по агрономство „Св. Димитър Солунски“ при АУ– Пловдив отбеляза своя 77-годишен юбилей в аулата на университета

01.05.2022

Аграрен университет беше домакин на националната селекционна изложба на каракачански кучета

03.05.2022

Президентът Румен Радев се срещна със студенти и академичния състав на Аграрен университет- Пловдив

16.05.2022

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

09.05.2022

Ден на отворените врати в университетската винарска изба в Брестник. Инициативата е по повод Европейската нощ на музеите

18.05.2022

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

19.05.2022

За първи път Винарската изба на Аграрен университет – Пловдив беше включена в събитието Европейска нощ на музеите



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 с тържество в парка. Празникът се сля с друга вече традиционна инициатива „Аграрен университет – Пловдив – Букет от националности“ – празник на многообразието от култури на различните националности на чуждестранните студенти, обучаващи се в АУ.

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.



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. Аграрен университет- Пловдив е единственото в България висше училище в сферата на аграрните и природни науки, включено в Европейски университетски алианс.

7.09.2022

Провеждане на 22-ият конгрес на Карпато-Балканската геологическа асоциация с домакинството на Аграрен университет.

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

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

29.09.2022

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



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.



11.11.2022

Участие на международната конференция BESTbelt 2022, в град Улцин, Черна Гора в периода 01 – 05.11.2022 г. и е посветена на международната инициатива Европейски Зелен Пояс

08.11.2022

стартира инициативата Зелено училище в зелен университет

Университетът заедно с основни и средни училища от Пловдив и страната стартират съвместната инициатива – ЗЕЛЕНО УЧИЛИЩЕ В ЗЕЛЕН УНИВЕРСИТЕТ.

Аграрен университет - Пловдив е първият „ЗЕЛЕН“ европейски университет по агрономически, биотехнологични и природни науки – част от Европейски университетски алианс UNIgreen.

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.

07.12.2022

Първа работна среща на партньорите по проект UNIgreen alliance. UNIgreen Alliance е първият в Европа „зелен“ европейски университетски алианс, в който партньор е и Аграрен университет-Пловдив.



08.12.2022

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

13.12.2022

Участие на ежегодната "Академия за фермери», която предизвика голям интерес от производители и професионалисти в земеделието и аграрните науки.

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.

21.12.2022

Среща с директори и учители на 37 професионални училища в областта на земеделието и горското стопанство.

17.01.2023

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



19.01.2023

Два академични Оскара за Аграрен университет- Пловдив. Аграрен университет отново е първенец в две направления - „Растениевъдство“ и „Растителна защита“ според Рейтинговата система на висшите училища в България.

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.

10.02.2023

Еврокомисар Мария Габриел на среща в Аграрен университет- Пловдив.

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.



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.

14.10.2022 - Посланикът на Мароко и представители на Министерство на образованието на Мароко посетиха Аграрен университет- Пловдив. 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.

Официални церемонии и празници





Дигитална рекламна кампания за КСК 2022

Отчет

20.05 - 19.06
2022



createX



Кампании за периода 20.05 – 19.06

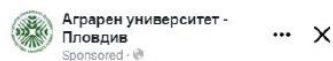
- Facebook **Engagement Campaign**
- Facebook **Brand Awareness Campaign**
- Facebook **Traffic Campaign**
- Facebook **Traffic Remarketing Campaign**



Facebook

Engagement Campaign

20.05 – 19.06



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



ЗАЩО ДА ИЗБЕРЕШ АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ - ПЛОВДИВ?

- МОДЕРНИ ОБРАЗОВАТЕЛНИ ТЕХНОЛОГИИ
- ШИРОКИ ВЪЗМОЖНОСТИ ЗА ПРАКТИКА
- МЕЖДУНАРОДЕН ОБМЕН
- ВИСОКИ ДОХОДИ И ПРЕСТИЖ В ПРОФЕСИОНАЛНИЯ ВЪПЪТ

Дарина Найденова and ... 17 Shares

Like Comment Share

Достигания/възраст (9,098 потребители)



● 13-17
● 18-24

Честота на достигане



2.49



2.19

Брой достигания по пол



5.2k



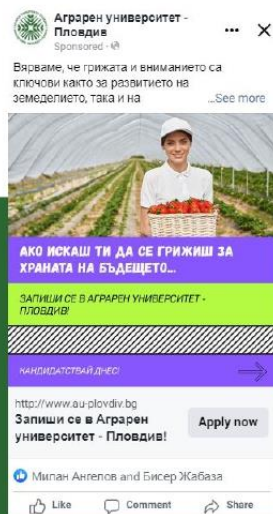
3.9k



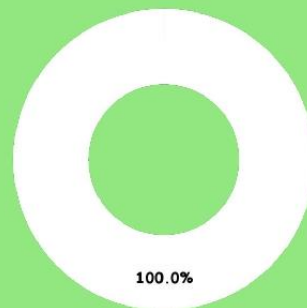
Facebook

Brand Awareness Campaign

16.06 – 19.06



Достижения/възраст
(37,000 потребители)



Честота на достигане



1.56



1.37

Брой достигания по пол



27k



10k

Facebook

Traffic Campaign

02.06 – 19.06



Достигания/възраст
(28,960 потребители)



Честота на достигане



4.55



1.79

Брой достигания по пол



13k



16k

Facebook

Traffic Remarketing Campaign

16.06 – 19.06

Аграрен университет - Пловдив
Sponsored · 🌐

Искаш ли да бъдеш част от модерното и дигитално земеделие? 🌱 =>
<https://bit.ly/3MvV7U4> ...See more

ЗАПОЧНА КАНДИДАТСТВАНЕТО В АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ – ПЛОВДИВ!
КАНДИДАТСТВАЙ МЕЖДУ 6 ЮНИ И 4 ЮЛИ.

📄 **ОНЛАЙН** 📄 **В НАШИЯ ОФИС**

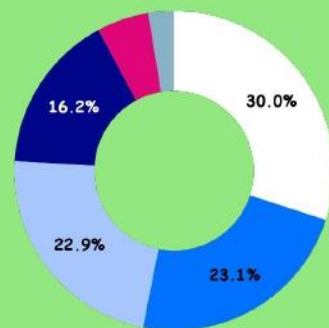
СТАНИ ЧАСТ ОТ МОДЕРНОТО ЗЕМЕДЕЛИЕ!

<http://www.au.plovdiv.bg>
Искаш ли да бъдеш част от модерното и... **Apply now**

👍 Petia Nikolova and 59 others 13 Shares

👍 Like 💬 Comment ➦ Share

Достигания/възраст
(1,881 потребители)



- 18-24
- 25-34
- 35-44
- 45-54
- 55-64
- 65+

Честота на достигане



5.01



1.53

Брой достигания по пол



686



1.1k

Видеозаснемане за дигитални социални канали – 24 видео материали



1v2



2v2



3v2



4v2



5v2



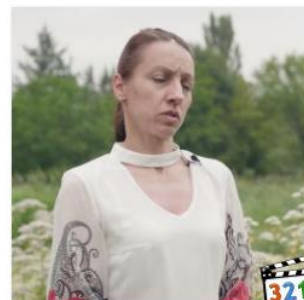
6-1v2



6-2v2



7



8 - компресирано



9



10



11



12



13



14



15



16



17 - редактирано



Day 3 - 1



Day 3 - 2



Part 2 - 3



Part 2 - 4 (edited)



Part 2 - 5



Part 2 - 6



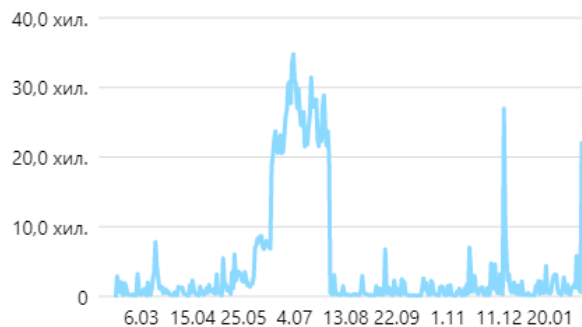
Развитие на дигитални социални канали

Facebook - растеж общо около 400 %

Достигане

Facebook Page reach ⓘ

374 327 ↑ 1.6 хил. %



Instagram reach ⓘ

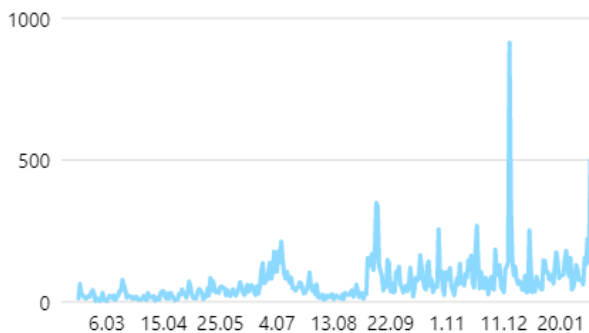
86 653 ↑ 100%



Page and profile visits

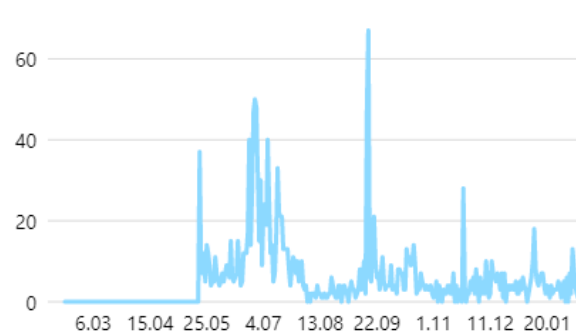
Facebook Page visits ⓘ

25 175 ↑ 446.1%



Instagram profile visits ⓘ

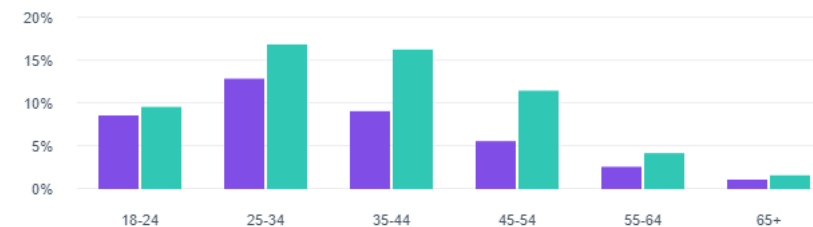
2036 ↑ 100%



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

The screenshot shows the Instagram profile for 'agriculturaluniversity'. The profile includes the university's logo, a bio stating 'Official profile' and 'www.au-plovdiv.bg', and statistics for 77 posts, 368 followers, and 491 following. Below the bio are two buttons: 'Ела в АУ!' and 'New'. The main content area displays a grid of posts, including a photo of a person in traditional attire, a group in folk costumes, a woman at a podium, and a graphic titled 'Национален студентски конкурс "Фермерството и младите хора"'.

Нов канал - LinkedIn

The screenshot shows the LinkedIn page for 'Agricultural University - Plovdiv'. The page features a navigation bar with options like Home, My Network, Jobs, Messaging, Notifications, and Me. The main content area displays a post from the university with 807 followers, dated '1d'. The post text discusses the university's role in regional innovation and bioeconomy, mentioning a meeting with Mariya Gabriel. The post includes a video thumbnail showing a meeting and a photo of two women standing next to a 'UNIGreen' banner. The right sidebar shows analytics for the post, including 6.6K post impressions (up 124.8%), 15 custom button clicks (up 650%), and 0 new leads.



Публикации в меди (брой)

БТА	34
Марица - 22	22
Уча в Пловдив - 17	17
Агро -	5
Други	10
Участие в предавания на БНТ	5

АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ-ПЛОВДИВ

Иновативно образование, зелени технологии и чиста планета



Лозови насаждения и Експериментална винарска изба

АУ поддържа уникална Учебно-опитна и внедрителска база за практическо 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 геношипове от грозде, сортираните за обучение и научни експерименти.

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

Организирант 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.

Бутичките вина на АУ печелят медали и награди на престижни конкурси и изложени в страната и чужбина.

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

Обучението на АУ е иновативно, въведени са нови дисциплини, отразяващи бързото напредване на зелените, дигиталните, космическите технологии и изкуствен интелект в агрохранителната система.

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



Аграрният университет-Пловдив е единственото специализирано сръбжавно висше училище, подготвящо кадри за всички сфери на аграрния сектор. Провежда обучение в трите образователни степени - бакалавър, магистър и доктор. Национален първенец е в професионалните направления „Растителна защита“, „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, Биоикономика, 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, ДИПШК или от конкурсен изпит по един от предметите: биология, геогра-

Засилен интерес към специалностите в Аграрния университет

Аграрното образование става все по-атрактивно и предпочитано от младежите, които желаят удовлетворяваща и доходна кариера, казват от висшето училище

М СКОП на "МАРИЦА"

До 4 юни продължава приемът на кандидат-студентски документи в Аграрния университет. И тази година университетът отличва успешни кандидати по специалности, като се очаква броят на кандидатите значително да надвърши опрешеното от МОН място за прием в следващата поръчка.

Традиционно най-много кандидатите да изучават специалностите „Растителна защита“, Агрономство (полевъдство), Агрономство (лозаро-градинарство) и биоинженерство. Аграрно инженерство, Магистър с бизнес икономика, и Аграрен туризъм.

атрактивна за кандидат-студентите е и новата специалност „Биоикономика“, която образува най-актуални умения в развита икономика.

и оценките от суржавна изпит за прибиране на професионална квалификация



Морските лаборатории изважат резултатите

Съгласно на изготвянето на специалностите по изследователски проекти на суржаване на тропическите райони

отпадни парни орбита с агробиосфера

които активно се включва в изследователски и научноизследователски проекти, конференции и семинари нас до в чужбина; Включване на студентите в екипите за разработване на проекти и научни изследвания

Аграрният университет поддържа отпадни парни орбита с агробиосфера, които активно се включва в изследователски и научноизследователски проекти, конференции и семинари нас до в чужбина; Включване на студентите в екипите за разработване на проекти и научни изследвания

ФЕРМЕР ТРАКЦИЯ 2021 АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ-ПЛОВДИВ ИЗЯВЕНИ УЧЕНИ

Кампания на Марица реализирана от Хермес Медиа

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

Изявени учени:

- Д-р Сабина Таилова
- Проф. д-р Виолета Рибарска
- Д-р инж. Георги Кокишев
- Д-р д-р Янака Самарджиева

Паното е изготвено с подкрепата на АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ ПЛОВДИВ

Кампания на Марица реализирана от Хермес Медиа

АГРАРЕН УНИВЕРСИТЕТ - ПЛОВДИВ

Европейският альянс UNIGreen е знак за европейска организация за устойчиво развитие, която съвместно обединява образование, научни изследвания, иновации, добри практики и трансфер на знания.

ВЪЗМОЖНОСТИ:

- Представителите на всички университети участващи в альянса UNIGreen работят по инициативите на международна изследователска, проектна и иновативна.
- Студентите участват в образователни програми, работещи колективно от партньорите, че повишават квалификацията на професионална квалификация и че обхващат уменията си.
- Осигуряват на общост, изобретават от еднакви идеи, че да се реализират за международни партньорите и локална изобретават за „джен“ дейности.

ПАРТНЬОРИ:

- Университет в Америка, Испания
- Аграрен университет - Пловдив
- Аграрен университет на Каледон
- Политехнически институт в Коимбра, Португалия
- Институт по биотехнологии Sup Biotech - Париж, Франция
- Университет UNIOVE - Мадрид, Испания
- Варшавски университет по естествените науки - Полша
- Институт ИРИ, Аляска, Бразил

ЩЕ СПОДЕЛЯ РЕСУРС И ОПИТ С ОЩЕ ОСЕМ ПРЕСТИЖНИ ВУЗА

АУ-Пловдив е включен в Европейски университетски альянс

Междо образователния съюз, обединяващите се и социалната среда. Нови са новите устойчиви практики, които да бъдат в съответствие с лозунга за опазване на природата.

Множество от всички учебни заведения и научни центрове са институции, които да служат като катализатор за промяната в потребителското поведение. Се от отворено на нов изследователски и иновативен академичен и научен знания и практики, прилагането им от експертите и имплементирането им в образователната, научната и социалната среда. Това е и целта на новосъздадения альянс UNIGreen.

Европейските университети альянса са инициатива за споделяне на ресурси и опит, като в момента в Европа съществуват 44 альянса, включващи 340 висши училища от целия континент.

Аграрен университет-Пловдив е единственото висше училище в България в сферата на аграрните и природните науки, включено в Европейски университетски альянс.

Президентствателността на екологията и цифровата промяна на аграрния и природните науки, включено в Европейски университетски альянс.

Президентствателността на екологията и цифровата промяна на аграрния и природните науки, включено в Европейски университетски альянс.



EURAXESS

в Аграрен университет - Пловдив



- 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*

- **На 5 април 2022 г.**, в университета ни се проведе първата информационна среща с цел популяризиране и разясняване на дейността на мрежата и включването на АУ в нея.
- Пред академичната общност на университета, координаторът на мрежата за България Светлана Димитрова представи основните дейности на EURAXESS .
- Тя презентира възможностите на мрежата и състоянието и в България.
- Акцентът на срещата - с какво мрежата може да съдейства за кариерното развитие на учените в АУ Пловдив, предизвика изключителен интерес сред присъстващите
- Индивидуалната регистрация на всеки член на Академичния състав на университета дава възможност за достъп до глобална банка с информация, до всички обяви и новини в европейската мрежа за работа, кариерно развитие и участие в проекти на международно ниво.
- <https://euraxess.ec.europa.eu/> ; <https://www.euraxess.bg/>
- По време на събитието докторанти, асистенти, доценти и професори се запознаха с ключовата роля на EURAXESS в кариерното им развитие.





- В плана за 2022 беше заложено и осъществено провеждането на такава информационна среща с Академичния състав на АУ, както и запознаване на всички действащи докторанти с възможностите на мрежата.
- Отчети за осъществилите кариерно развитие в АУ чуждестранни докторанти, доценти и професори се подават два пъти годишно в мрежата.
- До момента има запитване от един чуждестранен студент - Korto s. Johnson, член на EURAXESS Индия и Африка относно записване за доктуратура в Аграрен университет – Пловдив. Единствената пречка за осъществяване на доктуратурата - невъзможност за покриване на такси.



Участия в срещи, семинари и събития в EURAXESS:

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

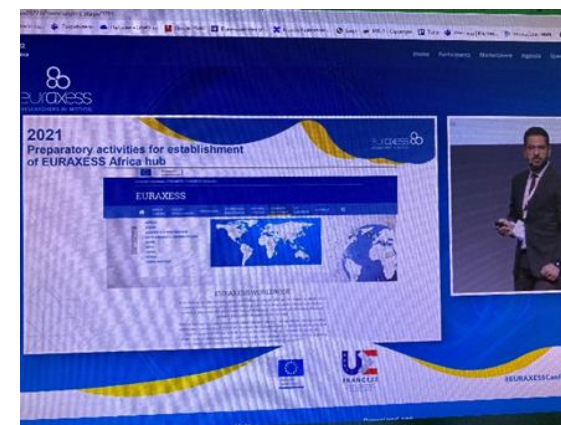
Включване в уебинар за услуги за двойна кариера и интеграция - EURAXESS – 19.01.2022

Събитието разгледа европейските политики, свързани с кариерите на изследователите, поддържащи услуги за насърчаване на междусекторната мобилност, насърчаване на междусекторната мобилност и опит от страна на организации и на изследователите.



Конференция Euraxess Biennial
Conference 2022, Нант, Франция –
22-25 март 2022 г. - онлайн
хибридна двугодишна
конференция EURAXESS 2022.

Участие във виртуална работна
среща – 10.06.2022 г.



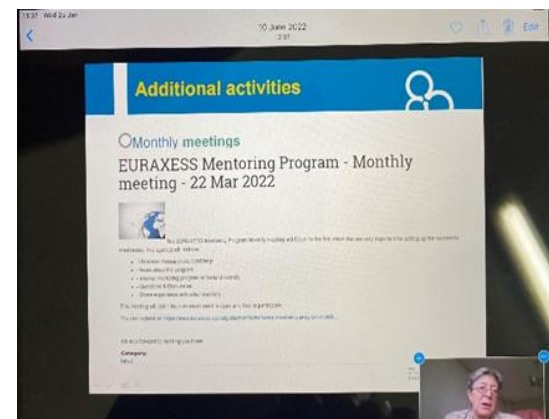
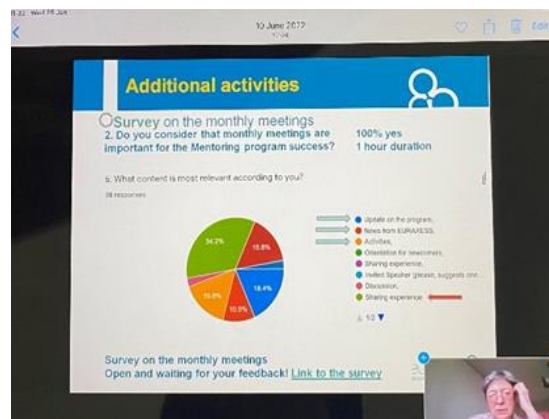
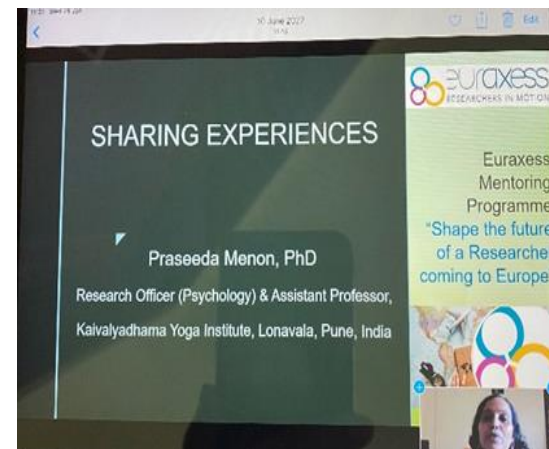


Виртуалната учебна обиколка (VST) „Наставническа програма на EURAXESS „Оформете бъдещето на един изследовател, идващ в Европа“ – възможности за изследователи и за организации.

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

Участие в ежемесечните виртуални срещи на EURAXESS Bulgaria, с координатор Светлана Димитрова

Свеждане на информация от мрежата относно проекти, новини и събития до целия академичен състав на университета посредством имейли.





„Еразъм Мундус магистърски курс по почвознание“ (Erasmus Mundus Master in Soil Science (emiSS))



За втора поредна година в Аграрен университет – Пловдив стартира обучение по проект Erasmus Mundus Master in Soil Science (emiSS).

Осем магистри от Бангладеш, Нигерия, Пакистан, Казахстан, Словения, Египет и Камерун проведоха част от обучението си в Агрономическия факултет на университета през академичната 2021/2022.



През първия семестър студентите се обучаваха в Ondokuz Mays University (OMU), Samsun, Турция, който е и координатор на проекта.

Партньори:

University of Agriculture in Krakow (UAK), Krakow, Poland;

Agricultural University Bulgaria (AU), Plovdiv, Bulgaria;

Jordan University of Science and Technology (JUST) Ar-Ramtha, Jordan.

Ръководител на курса - проф. д-р Иван Манолов.

В проекта са включени и 20 асоциирани университета от целия свят, от които се канят гостуващи лектори.

Гост-лектори в АУ - проф. д-р Мая Манойлович от Сърбия и проф. д-р Джако Вангронсвелд от Белгия.

Проектът има за цел да се обучат 4 випуска, по 24 студенти. Програмата е двегодишна и се провежда на английски език.

През първия семестър всички студенти се обучават в Турция, а през втория - една част от тях продължават в Аграрен университет – Пловдив или в Аграрен университет в Краков – Полша.



През втората година от магистратурата студентите разработват дипломната си работа в един от четирите основни партньора по проекта.

През юни 2022 г. Аграрен университет – Пловдив дипломира първия випуск студенти от международния проект, които завършват магистърския курс с двойна диплома от Ondokuz Mays University (OMU), Samsun и Аграрен университет – Пловдив.



През пролетните семестри и на двете академични години (февруари – юли 2021 г. и 2022 г.), в Аграрния университет се обучаваха общо 17 чуждестранни студенти от страни извън Европейския съюз.

Участие на студентите в различни дейности;

21.02.2022 - Международен ден на Майчиния език 21 февруари.

Акцент на вечерта - Махмуда Бегум от Бангладеш и Мухаммад Даниш Тур от Пакистан, тъй като отбелязването на този ден е започнало от техните държави.





26.05.2022 - участие в „Аграрен университет – Пловдив – Букет от националности“ – празник на многообразието от култури на различните националности на чуждестранните студенти, обучаващи се в нашия университет.

Студентите от магистърския курс по Почвознание emiSS представиха своите страни чрез постери, песни, танци и традиционни ястия както и рецитал на български език на част от химна за Кирил и Методий „Върви, народе възродени“.



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

Участие на студентите от магистърския курс по Почвознание emiSS.



24.06.2022 г. магистрите от курса по почвознание - Erasmus Mundus Master in Soil Science (emiSS) получиха сертификатите за успешно завършване на втория семестър.



През месец Февруари на 2023 г. стартира обучението на третия прием студенти от Еразъм Мундус магистърски курс по почвознание (emiSS).



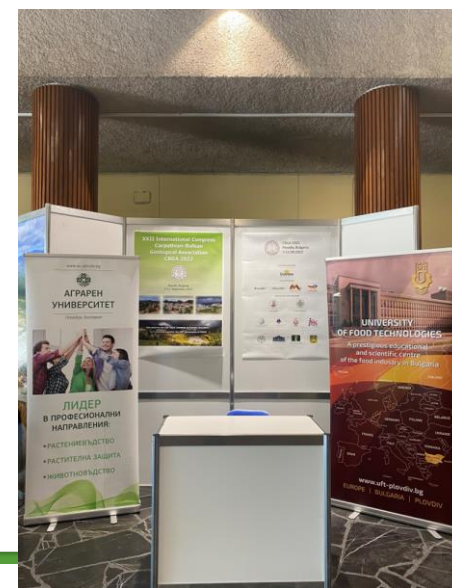
16.09.2022 г. - церемония по дипломирането на първия випуск на студентите от магистърския курс по международен проект Erasmus Mundus Joint Master Degree in Soil Science , в гр. Самсун , Турция.

Магистрите получиха първите двойни дипломи издадени за обучението в проекта – една от Аграрен университет – Пловдив, България и втора от Ondokuz Mayis University (OMU), Турция.

На церемонията присъстваха представители на четирите университета от консорциума: Ondokuz Mayis University (OMU), Турция; Jordan University of Science and Technology, Йордания; University of Agriculture in Krakow, Полша и Аграрен университет, Пловдив, България.

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.

Повече от 330 изследователи от над 30 държави присъстваха на конгреса, което направи СВГА2022 най-важния научен геоложки форум през последните 30 години.





**ЦЕНТЪР ЗА КАРИЕРНО РАЗВИТИЕ И
ВРЪЗКИ С БИЗНЕСА**



Кариерни услуги

В Центъра за Кариерно развитие при Аграрен университет – Пловдив, през 2022 г. са регистрирани **313 студенти** с цел получаване на кариерно консултиране, професионално ориентиране, информационна или друга подкрепа. Това представлява **16 %** от броя на студентите (2 011 по данни на УИЦ от Регистъра).

За регистрация студентите използват и on-line формуляра, който е публикуван на сайта <https://docs.google.com/.../1FAIpQLSdFAhs1qJmQtXtgT.../viewform...>

Реализирани са **105** индивидуални консултации със студенти във връзка с осигуряването на работа и стаж от които **70** са започнали работа след получено съдействие от Кариерния център. Включително до една година след семестриално завършване на висшето си образование студентите са ползвали услугите на Кариерния център.

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



Кариерни услуги

- **49 броя** са публикуваните обяви за студентски практики, стажове и работа по професионалните направления, които обучава университетът: Растениевъдство, Животновъдство, Растителна защита и агроекология, Икономика и Управление на регионалното развитие.
- Работните позиции са **над 90**, тъй като в повечето обяви свободните работни места са повече от едно.
- Обявите са публикувани на интернет страницата на Аграрен университет – Пловдив – Център за кариерно развитие и връзки с бизнеса, във фейсбук страницата и се изпращат по електронните пощи на регистрираните в ЦКРВБ студенти.
- Организиран са **11** 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“.
- Обявите са публикувани на интернет страницата на Аграрен университет – Пловдив – Център за кариерно развитие и връзки с бизнеса, във фейсбук страницата и се изпращат по електронните пощи на регистрираните в ЦКРВБ студенти.



Деятности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

Предоставена е възможност студентите да участват в 20 събития, в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерното им развитие – информационни и обучителни семинари, уебинари, публични лекции, дни на кариерата и др.

Публични лекции, обучителни семинари и корпоративни представяния на бизнеса

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





Деятности 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 са договори за двустранно сътрудничество.





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

1 април 2022 г.- среща на студенти от III, IV курс и магистри от факултета по Растителна защита и Агроекология с представители на Българската агенция по безопасност на храните (БАБХ) във връзка с 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

14 април 2022 г. – Ден на кариерата в Аграрен университет – Пловдив с участието на **26** водещи компании от агросектора: „Кортева Агрисайънсис България“ ЕООД, „Екофол“ АД, „БАСФ“ ЕООД, „Суммит Агро Румъния СРЛ“, „Булагро“ АД, „Ник Агросървис“ ООД, „Синджента България“ ЕООД, „КВС България“ ЕООД, „Мегатрон“ ЕАД, „Рapid КБ“, „Аксереал България“ ЕООД, „Агритоп“ ЕООД, „Ондо Солюшънс“ ООД, „Екодарпол Болканс“ ЕООД, „Аметица“ ООД, „Евро Ферт“ АД, „Неохим“ АД, „Опора Заден“ ООД, „Темпекс“ ЕООД, „Плантс Соул България“ ООД, „АМВ Агро“ ООД, „Х Challenge Park“, БАБХ, Селскостопанска академия, Институт по царевицата – Кнежа, DoubleTree by Hilton Plovdiv.

Присъстваха бакалаври и магистри от всички специалности. Поканени бяха и присъстваха ученици от СУ „Софроний Врачански“ – Пловдив и ПГАСГ "Арх. Камен Петков" - Пловдив, специалност "Парково строителство и озеленяване".

Осъществиха се полезни срещи между бизнеса, студентите и академичния състав.





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

15 април 2022 г. - Асоциация Растителнозащитна индустрия България (АРИБ) изнесе презентация пред студенти от специалности: „Растителна защита“, „Агрономство - Полевъдство“, „Лозаро - градинарство“ и „Екология и опазване на околната среда“.

След презентацията студентите взеха активно участие в демонстрацията на лични предпазни средства и техники за прилагане на пестициди, която се организира на опитното поле на катедра „Растениевъдство“ в двора на университета.





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

28 април 2022 г. - 77-годишен юбилей на Факултета по агрономство „Св. Димитър Солунски“. На тържеството присъстваха и представители на фирми от аграрния сектор, студенти и ученици от професионалните гимназии по селско стопанство в Садово, Ямбол и Гоце Делчев. Партньорите от бизнеса „БАСФ“ ЕООД и „Ник Агро Сървис“ ООД раздадоха рекламни материали и подаръци на присъстващите.

4 май 2022г - Посещение на студенти от специалност Аграрно инженерство 1 курс във фирмите Мадара Агро гр. Шумен и Агротрон Търговище. Запознати бяха с основната им дейност за производство и търговия със земеделска техника.





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

11 май 2022 г. – Празник на факултета по Растителна защита и агроекология. Генералният директор на АРИБ г-жа Нели Йорданова и зам.-ректорът по научната и проектна дейност проф. Владислав Попов изнесоха доклади по актуални теми във връзка със Зелената сделка и стратегията от Фермата до трапезата. Кратка история на факултета бе представена от декана проф. Вили Харизанова, а зам.-ректорът по международната дейност и връзки с обществеността проф. Светла Янчева отправи приветствие към членовете на факултета, студентите и гостите от името на ръководството на Университета.



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





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

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“. Присъствали са наши студенти и двама от тях са започнали работа в Бюрото по труда гр. Пловдив.



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.



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





Деятности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

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 Щиегеманн от производствената линия на CLAAS. В семинара се включиха студенти от специалности „Агрономство-полеводство“ и „Аграрно инженерство“.





Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

31 март 2022 г. - Виртуално издание на форума „Национални дни на кариерата“, организирани от JobTiger с участието на 32 компании.

Срещите протичат във формат по избор – чат, аудио или видео разговор.

НАЦИОНАЛНИ ДНИ НА КАРИЕРАТА

- София - 29 март
- Виртуален ден - 31 март
- Пловдив - 5 април
- Варна - 7 април
- Габрово - 12 април
- Русе - 14 април

НАМЕРИ СВОЕТО МЯСТО! National.Careerdays.bg

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

6 АПР 2022

career show

RETAIL & ECOMMERCE



Дейности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

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“ - в Zoom. Събитието се организира от Център за обучение – БАН и Кариерен център към ЦО-БАН.





Деятности в подкрепа на професионалното ориентиране и кариерно развитие на студентите

13 октомври 2022 г. - Дни на Кариерата – ИТ, Комуникации и Аутсорсинг – виртуален ден.
Организатор – JobTiger.

CAREER DAYS
IT | Communications | Outsourcing

{ CODE } THE FUTURE!

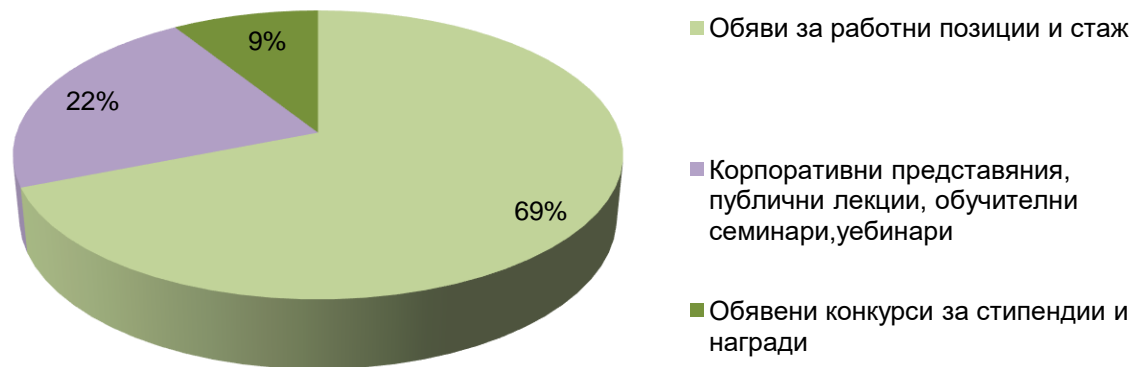
СОФИЯ	11 октомври
ВИРТУАЛЕН ДЕН	13 октомври
ПЛОВДИВ	18 октомври
ВАРНА	20 октомври
ГАБРОВО	25 октомври

IT.Careerdays.bg

Сътрудничество с работодатели

- **71** работодатели са ползвали услугите на Кариерния център през отчетния период, като:
 - **49** работодатели или (69 %) от тях са обявили работни позиции и стаж,
 - **16** (22 %) са направили корпоративни представяния, публични лекции, обучителни семинари и уебинари за студентите на Аграрния Университет -Пловдив,
 - **6** (9 %) са обявили конкурси за стипендии и награди.

Работодатели, ползвали услугите на ЦКРВБ през 2022 г.





Сътрудничество с работодатели

През 2022 г. са сключени **21 бр.** нови договори за двустранно сътрудничество с български партньори от бизнеса:

№	ИМЕ НА ОРГАНИЗАЦИЯТА
1	Агро Дизайн ЕООД
2	Сдружение с нестопанска цел за отглеждане и развъждане на Маришките овце - Пловдив
3	Научен център по животновъдство и земеделие - Смолян
4	Сдружение на дунавските овощари - гр. Русе
5	Райс Енд Фууд ООД
6	Рapid КБ ЕООД
7	АМВ Агро ООД
8	Темпекс ЕООД
9	НИК Електроникс ООД
10	Лумбреко ЕООД
11	ХЛ - ТопМикс ООД
12	Аксереал България ЕООД
13	Булагро Груп Холдинг ООД
14	Екодарпол Болканс ЕООД
15	Неохим АД
16	Ондо Солюшънс ООД
17	Кортева Агрисайънс България ЕООД
18	Био Шанс ЕООД
19	Витус ЕООД
20	Кметство Брестовица
21	Сдружение за отглеждане и развъждане на марешките овце



Сътрудничество с работодатели

Фирми и организации, предоставили парични награди, стипендии и такси за обучение на студенти през 2022 г. - 36

№:	ИМЕ НА ОРГАНИЗАЦИЯТА
1	АГРО ЕКОПРОДУКТИ ООД
2	АГРОМАТ 2010 - ЕООД
3	АДИ БЮТИ КОЗМЕТИКС ЕООД
4	АКСЕРЕАЛ БЪЛГАРИЯ - ЕООД
5	АРБМПО
6	БИОФЕРТ БГ ЕООД
7	ГЕНЧЕВ 21 - ЕООД
8	ГЛОРИЯ - 2017 ЕООД
9	ГРАНД АГРО - ООД
10	ДОРЕТА 3 ЕООД
11	ЕТ АТАНАС ДЯНКОВ ДЯНКОВ
12	ЗЛАТЕВИ ЕООД
13	ИЗК МАРИЦА
14	ИНСТИТУТ ПО ЦАРЕВИЦАТА КНЕЖА
15	КДМ 818 ЕООД
16	МИЛБОЛ ЕООД
17	С.А.Т.-МИРО - ООД
18	СДРУЖЕНИЕ "АСОЦИАЦИЯ ЗА РАЗВЪЖДАНЕ НА МЛЕЧНИ ПОРОДИ ОВЦЕ"
19	СДРУЖЕНИЕ "АСОЦИАЦИЯ НА КОНЕВЪДИТЕ В БЪЛГАРИЯ"
20	СДРУЖЕНИЕ "ОРГАНИЗАЦИЯ ЗА РАЗВЪЖДАНЕ НА ЦИГАЙСКИ, РОМАНОВСКИ И МЕСТНИ ПОРОДИ ОВЦЕ В Р. БЪЛГАРИЯ"
21	СОРТОИЗПИТВАНЕ-СУНГУРЛАРЕ - ЕООД
22	СТРИКС КОНСУЛТ ООД
23	ТЕДИ ООД
24	ФАКТОР И.Н. АД
25	НАЦИОНАЛНА АСОЦИАЦИЯ НА ЗЪРНОПРОИЗВОДИТЕЛИТЕ
26	СУММИТ АГРО РУМЪНИЯ СРЛ - КЛОН БЪЛГАРИЯ
27	БАСФ ЕООД
28	ТРАКИЯ ИКОНОМИЧЕСКА ЗОНА
29	АМВ АГРО
30	НИК АГРО СЪРВИС ООД
31	БАЙЕР БЪЛГАРИЯ ЕООД
32	КОРТЕВА АГРИСАЙЪНСИС
33	СИНДЖЕНТА БЪЛГАРИЯ ЕООД
34	УРЛ БЪЛГАРИЯ
35	БУЛЕКОПАК АД
36	ОБЩИНА ПЛОВДИВ.

Сътрудничество с работодатели

15 декември 2022 г. – На тържествената промоция по дипломиране в АУ присъстваха и партньори от бизнеса. „Суммит Агро Румъния СРЛ“, „БАЙЕР България“ ЕООД, „БАСФ“ ЕООД, „АМВ Агро“ ООД, Тракия икономическа зона, „Ник Агро Сървис“ ООД, „Кортева Агрисайънсис България“ ЕООД, „Синджента България“ ЕООД, „UPL България“, „Булекопак„ АД раздадоха предметни или парични награди на дипломиращите се бакалаври и магистри





Сътрудничество с работодатели

Традиционни партньори от бизнеса за отчетния период:





Сътрудничество с Професионални гимназии и средни училища в страната

През 2022 г. са сключени **21** броя договори за двустранно сътрудничество с Професионални гимназии и средни училища в страната.

№	ИМЕ НА ОРГАНИЗАЦИЯТА
1	ПГ по механизация на селското стопанство гр. Разлог
2	ЗПГ "Климент Тимирязев" гр. Сандански
3	ФЕГ „Антоан дьо Сент-Екзюпери“ - Пловдив
4	СУ „Черноризец Храбър“ – Пловдив
5	Професионална селскостопанска гимназия Садово
6	ПГСС „Васил Левски“ гр. Първомай
7	ЕГ „Иван Вазов“ - Пловдив
8	СУ „Св. Св. Кирил и Методий“ - Пловдив
9	НУ „П. Р. Славейков“ – Пловдив
10	ПГ "Златю Бояджиев" гр. Брезово
11	ОУ "Елин Пелин" - Пловдив
12	ПГ по селско стопанство с. Белозем, обл. Пловдив
13	ПЗГ „Кл. Арк. Тимирязев“ - Каварна
14	НПГГСД"Сава Младенов" - Тетевен
15	ПГ по аграрно стопанство - Добрич
16	ПГАТ "Цанко Церковски" - Павликени
17	ПГ по земеделие "Г. Рачински"
18	ПГ по селско стопанство и хранителни технологии Шумен
19	ПГМСС Н. Й. Вапцаров с. Средище, обл. Силистра
20	ПГ по земеделие гр. Търговище
21	ПГ по МСС Ернесто Че Гевара с. Бояново, обл. Ямбол



Регистър на дипломираните студенти през 2022 година

Професионална реализация на студенти от **ОКС „бакалавър“**, дипломирани през 2022 г

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)	54	43 (80%)	7 (13%)	1 (2%)	3 (5%)
Агрономство (Лозаро-градинарство)	56	32 (57%)	13 (23%)	1 (2%)	10 (18%)
Агрономство (Тропично и субтропично земеделие)	14	14 (100%)	-	-	-
Агрономство (Растителна биология)	1	-	-	1 (100%)	-
Агрономство (Растителни биотехнологии)	5	1 (20%)	2 (40%)	-	2 (40%)
Декоративно градинарство	4	3 (75%)	-	-	1 (25%)
Агрономство (Хидромелиорации)	3	2 (67%)	-	-	1 (33%)
Общо за направление 6.1	137	95 (70%)	22 (16%)	3 (2%)	17 (12%)

Професионално направление 6.2 Растителна защита					
Растителна защита	43	30 (70%)	5 (12%)	3 (7%)	5 (11%)
Професионално направление 6.3 Животновъдство					
Зооинженерство	23	12 (52%)	2 (9%)	2(9%)	7 (30%)
Професионално направление 5.13 Общо инженерство					
Аграрно инженерство	17	11 (65%)	1 (6%)	-	5 (29%)
Професионално направление 4.4 Науки за земята					
Екология и опазване на околната среда	17	9 (53%)	7 (41%)	1 (6%)	-
Агролесовъдни системи и планинско земеделие	1	-	1(100%)	-	-
Общо за направление 4.4	18	9 (50%)	8 (44%)	1 (6%)	-
Професионално направление 3.8 Икономика					
Аграрна икономика	18	11 (61%)	4 (22%)	1 (6%)	2(11%)
Бизнес икономика	24	16 (67%)	2 (9%)	3 (12%)	3 (12%)
Икономика и управление на регионалното развитие	1	-	-	-	1(100%)
Общо за направление 3.8	43	27 (63%)	6 (14%)	4 (9%)	6 (14%)
Професионално направление 3.9 Туризъм					
Аграрен туризъм	24	15 (63%)	6 (25%)	3 (12%)	-
Общо:	305	199 (66%)	50 (16%)	16(5%)	40(13%)



Професионална реализация на студенти от **ОКС „магистър“**, дипломирани през 2022 г.

Специалност	Общ брой дипломирани	Работещи по специалността	Работещи не по специалността	Не работи	Липсва информация
Професионално направление 6.1 Растениевъдство					
Агрономство (Агробизнес)	6	5 (83%)	1 (17%)	-	-
Агрономство (Декоративни растения и ландшафтен дизайн)	7	4 (57%)	1 (14%)	-	2 (29%)
Агрономство (Лозарство и основи на винарството)	11	10 (91%)	1 (9%)	-	-
Агрономство (Овощарство)	18	13 (72%)	1 (6%)	-	4 (22%)
Агрономство (Минерално хранене и торене)	14	11 (79%)	1 (7%)	-	2 (14%)
Агрономство (Дигитализация и управление на растениевъдството)	11	6 (55%)	3 (27%)	-	2 (18%)
Агрономство (Интегрирано производство на полски култури)	6	5 (83%)	-	1 (17%)	-
Общо за направление 6.1	73	54 (74%)	8 (11%)	1 (1%)	10 (14%)

Професионално направление 6.2 Растителна защита					
Растителна защита	67	57 (85%)	2 (3%)	2 (3%)	6 (9%)
Plant medicine	7	5 (72%)	1 (14%)	-	1 (14%)
Общо за направление 6.2	74	62 (84%)	3 (4%)	2 (3%)	7 (9%)
Професионално направление 6.3 Животновъдство					
Селекция и репродукция на животните	4	4 (100%)	-	-	-
Професионално направление 5.13 Общо инженерство					
Земеделска техника	5	3 (60%)	2 (40%)	-	-
Професионално направление 4.4 Науки за земята					
Екология на селищни системи	7	5 (72%)	-	-	2 (28%)
Устойчиво природоползване и екологичен туризъм	8	4 (50%)	2 (25%)	-	2 (25%)
Общо за направление 4.4	15	9 (60%)	2 (13%)	-	4 (27%)
Професионално направление 3.8 Икономика					
Икономика и управление на европейското земеделие и селски райони	20	15 (75%)	2 (10%)	1 (5%)	2 (10%)
Финансов мениджмънт и счетоводство	21	15 (72%)	1 (5%)	3 (14%)	2 (9%)
Аграрен маркетинг	26	22 (85%)	3 (12%)	-	1 (3%)
Общо за направление 3.8	67	52 (78%)	6 (9%)	4 (6%)	5 (7%)
Професионално направление 3.9 Туризъм					
Управление на туризма	14	12 (86%)	1 (7%)	-	1 (7%)
Общо:	252	196 (78%)	22 (9%)	7 (2%)	27 (11%)



Професионална реализация на дипломираните **докторанти** през 2022 г. :

Общ брой дипломирани	Работещи по специалността	Работещи не по специалността	Не работи	Липсва информация
18	16 (89%)		-	2 (11%)

Забележка:

Данните са обработени в периода октомври – декември 2022 година на база попълнени анкети при дипломирането.

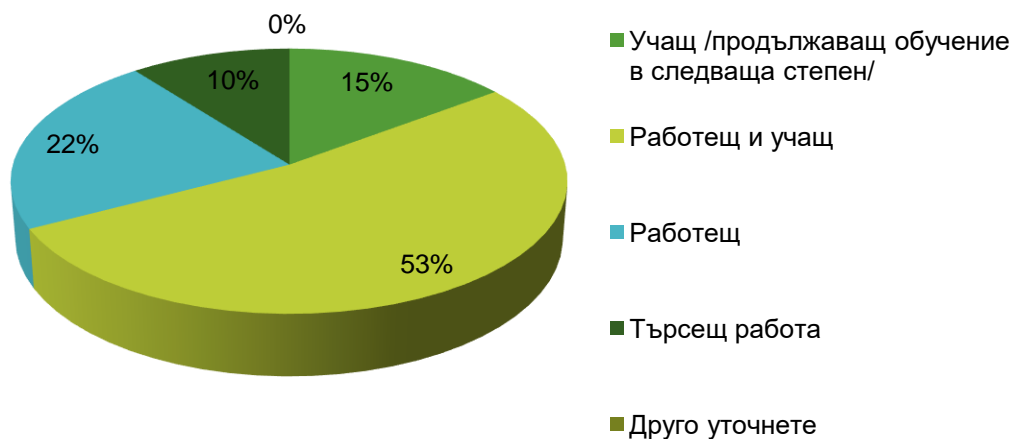
Информация е получена и чрез директен контакт (по телефона и чрез кореспонденция по ел. поща).



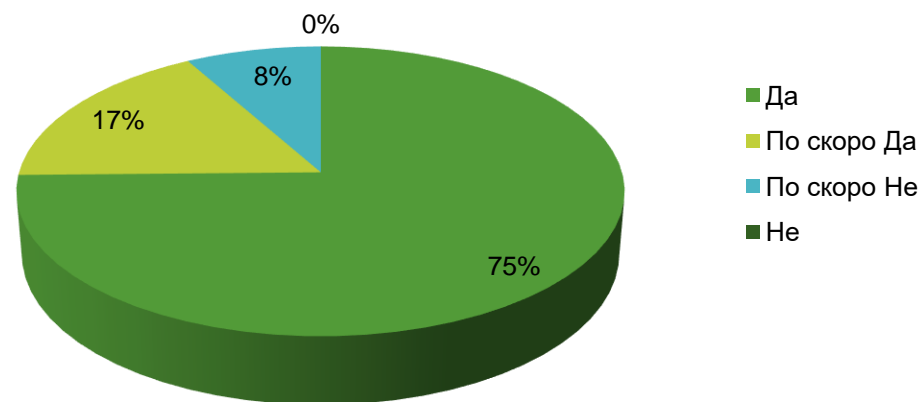
Резултати от обработката на анкети относно нагласите за реализация на студентите, завършили през 2022 година – ОКС „бакалавър“

От **305** студенти, явили се на държавен изпит, анкетни карти са попълнени от **257 (84%)** от дипломиращите се бакалаври през март и октомври 2022 г.

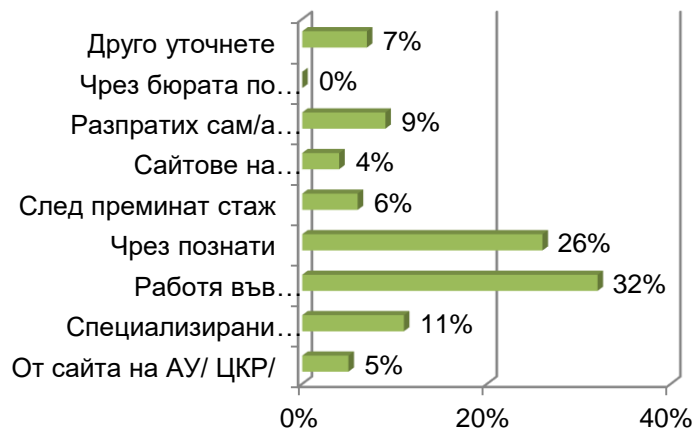
Вашето положение в момента на попълването на анкетата е:



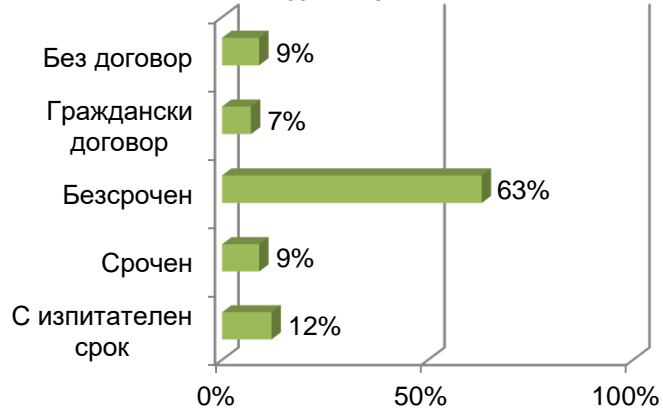
Удовлетворява ли Ви преминалото практическо обучение и/или стаж по време на следването ?



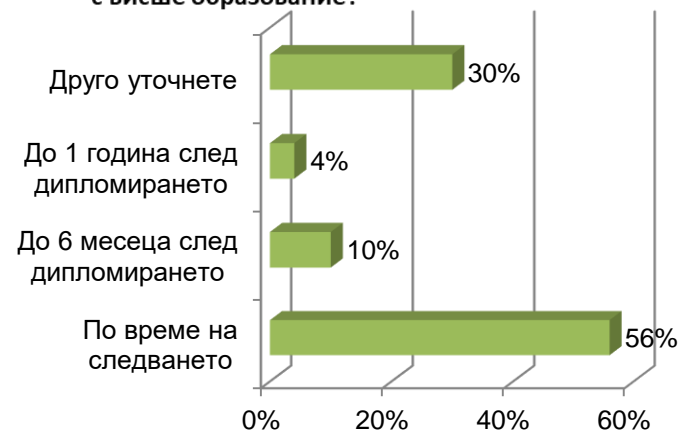
Как намерихте настоящата си работа?



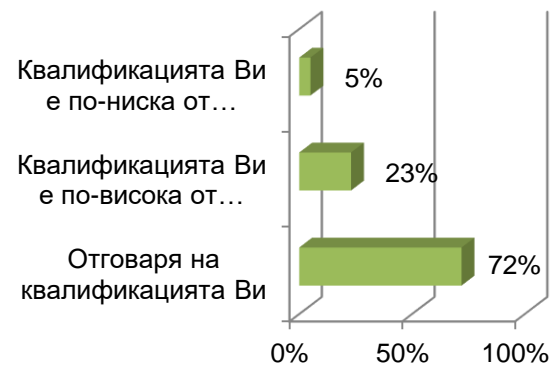
На какъв договор сте назначен?



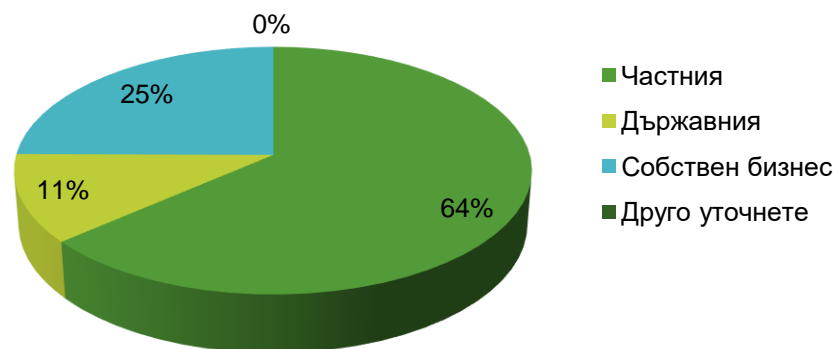
Кога започнахте работа като специалист с висше образование?



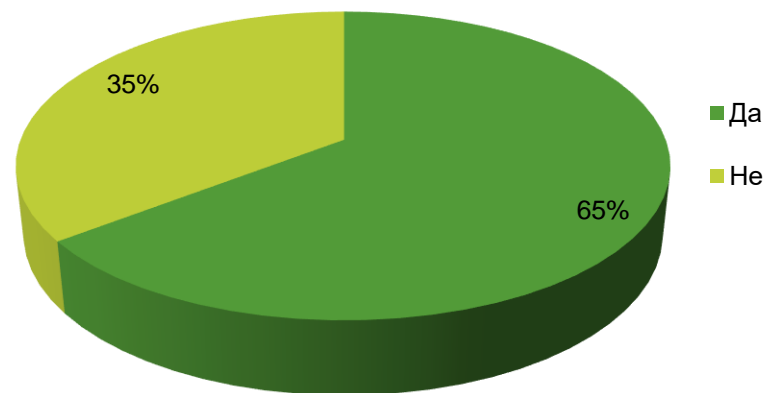
Заемана позиция от общо работещи:



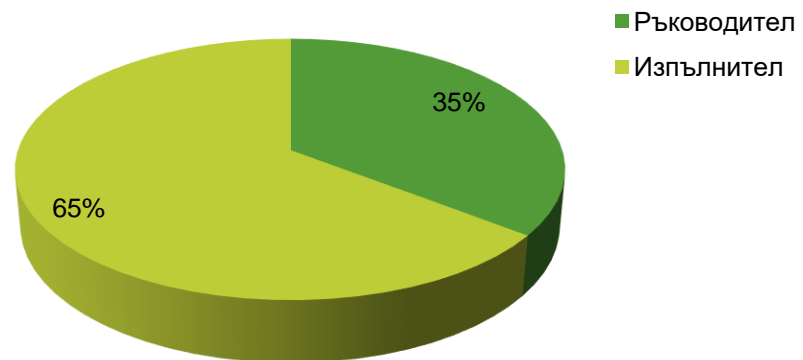
**Сектори на работа от придобилите
ОКС "бакалавър":**



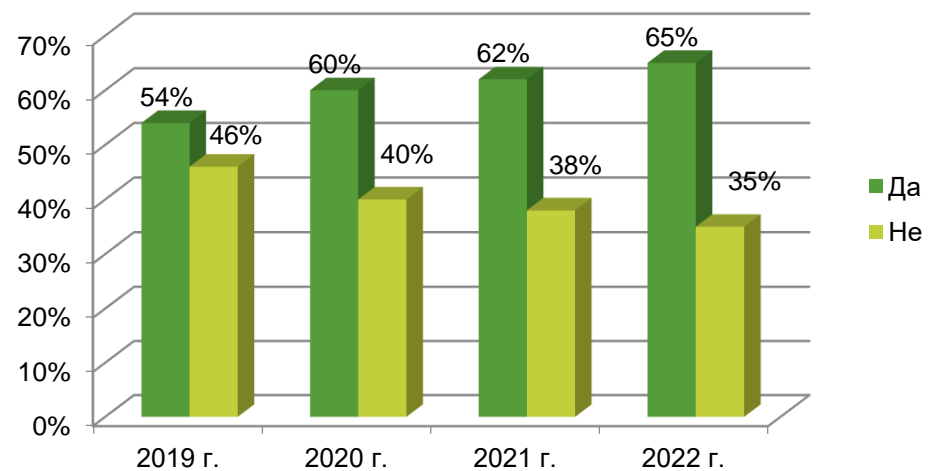
Работа по специалността от работещите:



**Какъв е статута на работещите
при дипломиране?**



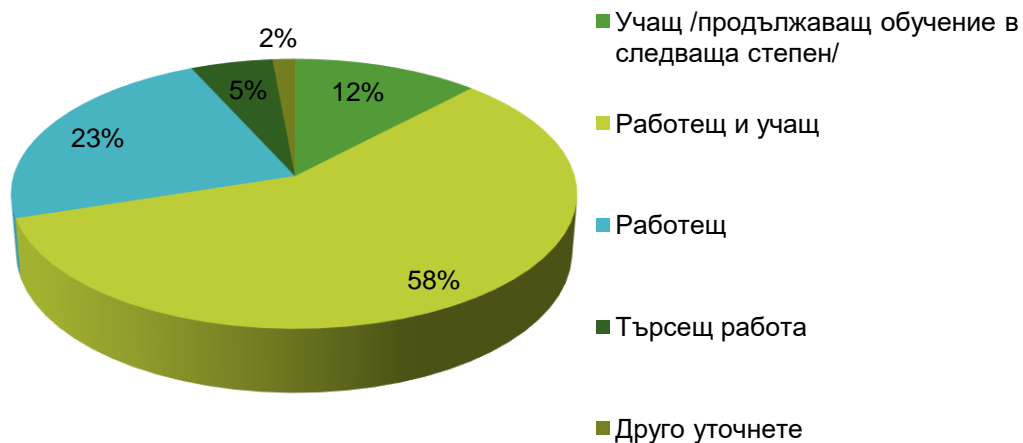
**Работа по специалността от работещите от обработените през
последните четири години анкети:**



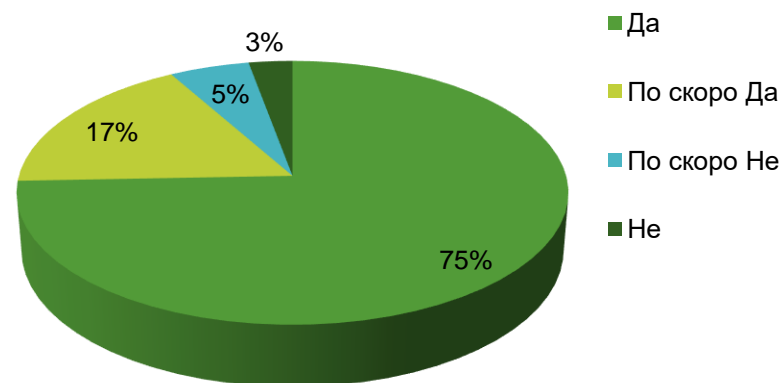
Резултати от обработката на анкети относно нагласите за реализация на студентите, завършили през 2022 година – ОКС „магистър“

От **252** студенти, явили се на държавен изпит, **207** са попълнили анкетни карти или **82 %** от дипломиращите се магистри през март, април и октомври 2022 г.

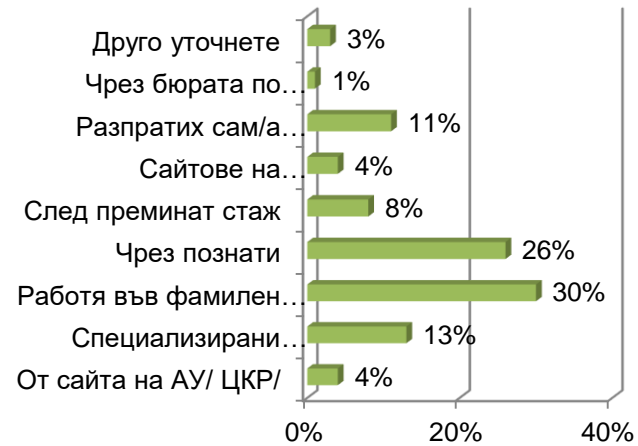
Вашето положение в момента на анкетата



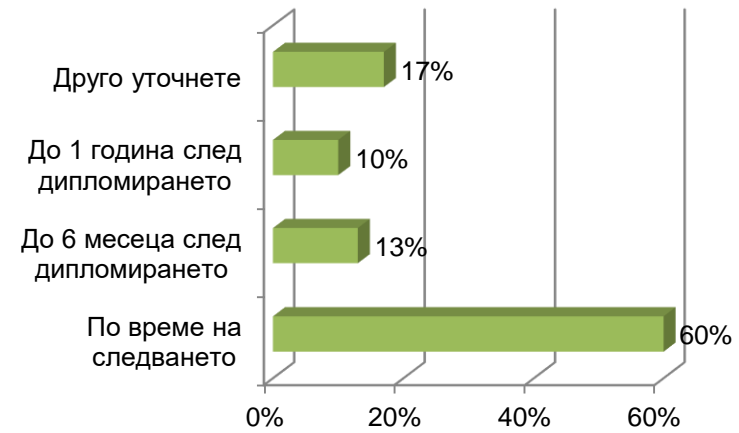
Удовлетворява ли Ви преминалото практическо обучение и/или стаж по време на следване?



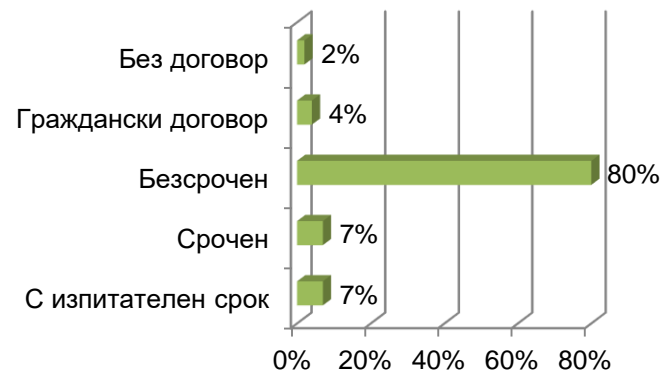
Как намерихте настоящата си работа?



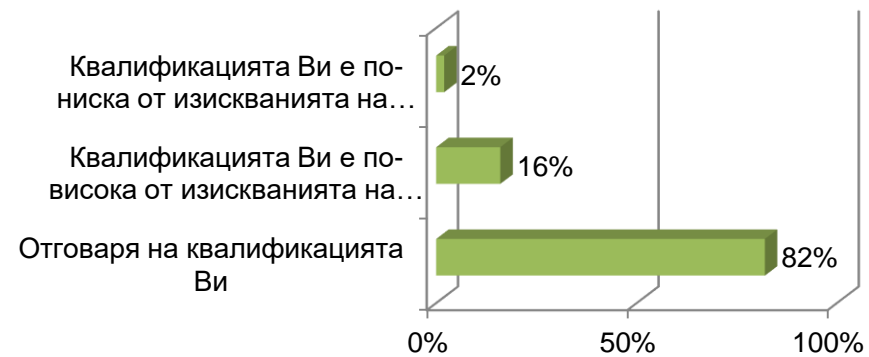
Кога започнахте работа като специалист с висше образование?



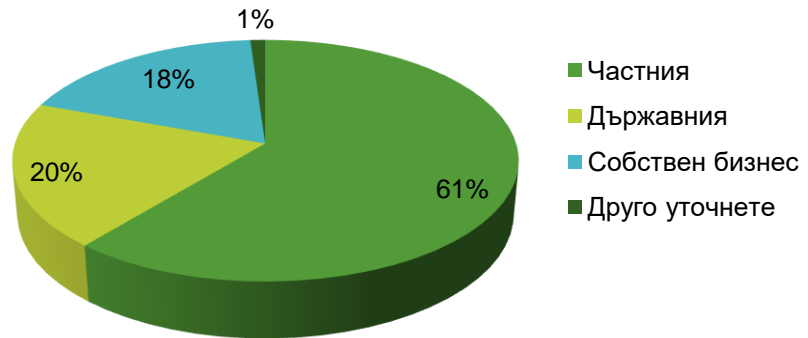
На какъв договор сте назначен?



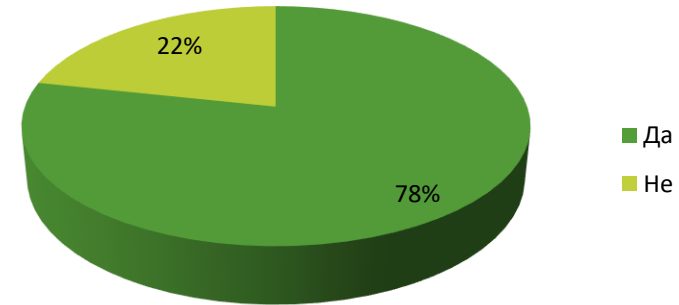
Заемана позиция от общо работещи:



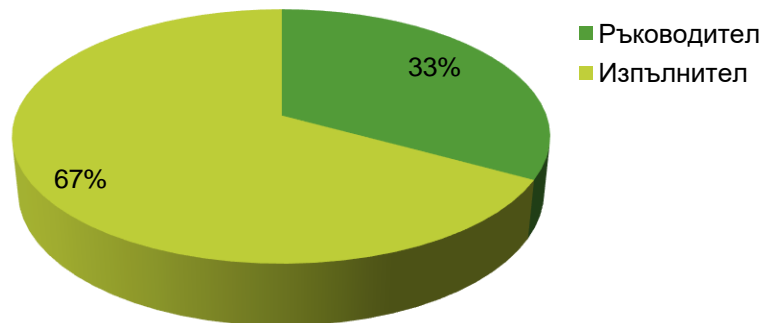
Сектори на работа от придобилите ОКС "магистър":



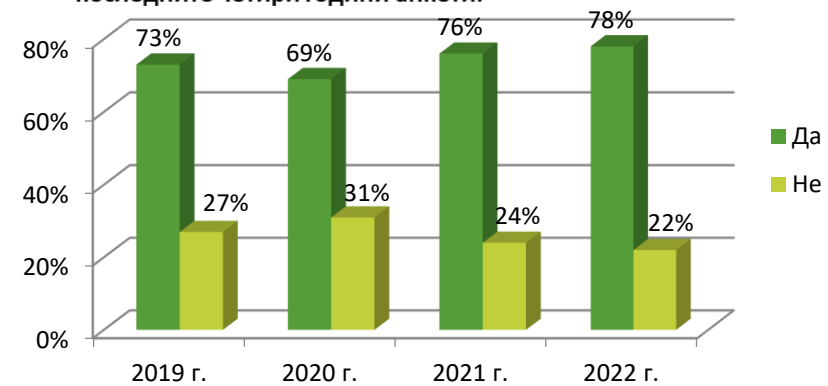
Работа по специалността от работещите:



Какъв е статута на работещите при дипломиране?



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 (75%) от практическото обучение.
- 60% от дипломантите магистри започват работа по време на следването си, а 17% отговорили „друго“ са уточнили, че са работещи като специалисти с висше образование преди да запишат ОКС „Магистър“.
- Работещите на безсрочен трудов договори са съответно 63% за ОКС „Бакалавър“ и 80 % ОКС „Магистър“.
- Най-много работни места е предоставил частния сектор.
- Заемащи ръководни постове са 35% от бакалаврите и 33% от магистрите, което е показател за добро кариерно развитие .
- През последните две години се наблюдава леко покачване (2%) на работещите по специалността и в двете направления.

Заклучение:

ЦКРВБ осъществява връзките между студенти и работодатели.

В сравнение с миналата година е нараснал броя на работодателите, ползвали услугите на Центъра.

Положителна е тенденцията от лекото покачване на работещите по специалността от последните две години





Участие в семинари, уебинари, обучения и др. на гл. експерт ЦКРВБ през 2022 г.

- **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“.
- **6,7 и 10 октомври 2022 г.** - Участие в подготовката и провеждането на Дни на отворени врати в Аграрен университет – Пловдив. Посещение на ученици от НУ „П.Р. Славейков“ гр. Пловдив.
- **м. ноември 2022 г.** - ЦКВБ се включва при посещенията на учениците от НУ „Елин Пелин“ в Университета по инициативата „Зелено училище в зелен университет“.
- **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.



Програма Еразъм+



Програма Еразъм+

Индивидуални обучителни мобилности на студенти и персонал

Ключова дейност 131 – Мобилности с програмни държави и

Ключова дейност 171 – Мобилности между програмни и партниращи държави

- Подадени кандидатури през февруари 2023 г.:
 - за финансиране на мобилности с университети от програмни страни;
 - За финансиране на мобилности с университети от Египет, Алжир, Албания, Мавриций и ЮАР
- Разширяване на географския обхват на партньорствата чрез установяване на сътрудничество с нови партньорски институции;
- Устойчива тенденция за увеличаване на финансирането.



Програма Еразъм+

Индивидуални обучителни мобилности на студенти и персонал

Ключова дейност 131 – Мобилности с програмни държави и

Ключова дейност 171 – Мобилности между програмни и партниращи държави

- Два действащи проекта:
 - С програмни страни
 - С Молдова и ЮАР
- Промяна в механизма на отчитане и изпълнение на проектите – проектите действат две академични години по мярка КД 131 и три академични години по КД 171
- Докторантите могат да провеждат краткосрочни мобилности – от 5 до 30 дни
- Въвеждане за входящи и изходящи студенти на т.нар. Blended mobility – периоди на физическа и виртуална мобилност



Програма Еразъм+

- **Продължаващ спад на изходящите студентски мобилности:**
39 мобилности, като за 2022 г. са 44, а за 2021 г. 67. Основната причина е, че след излизането на Великобритания от ЕС студентите не могат да провеждат практика във селскостопанска ферма „Хейгроув“.
- **Значително увеличение на изходящите мобилности на персонал**
71 мобилности, като през 2022 г. са 31 а през 2021 г. - 10
- **Продължава увеличението на входящата студентска мобилност**
37 мобилности, през 2022 г. са 36, а през 2021 г. - 4
- **Увеличение на входящата мобилност на персонал**
26 мобилности, през 2022 г. са 24, а през 2021 г. - 32



Програма Еразъм+

АУ има договори с над 120 партниращи институции – университети, научноизследователски институти, хотели и селскостопански ферми от 22 страни-членки на ЕС, вкл. Турция и Македония и с Албания, Косово, Украйна, Молдова и ЮАР за провеждане на мобилности по програма Еразъм+.

С приключване на програмния период 2014-2021 г. всички договори също приключиха.

В момента се подновяват договорите с партньорски институции, спазвайки указанията на ЕК за дигитално сключване на договори чрез приложението Erasmus Dashboard в изпълнение на поетите ангажименти за Erasmus without Paper.

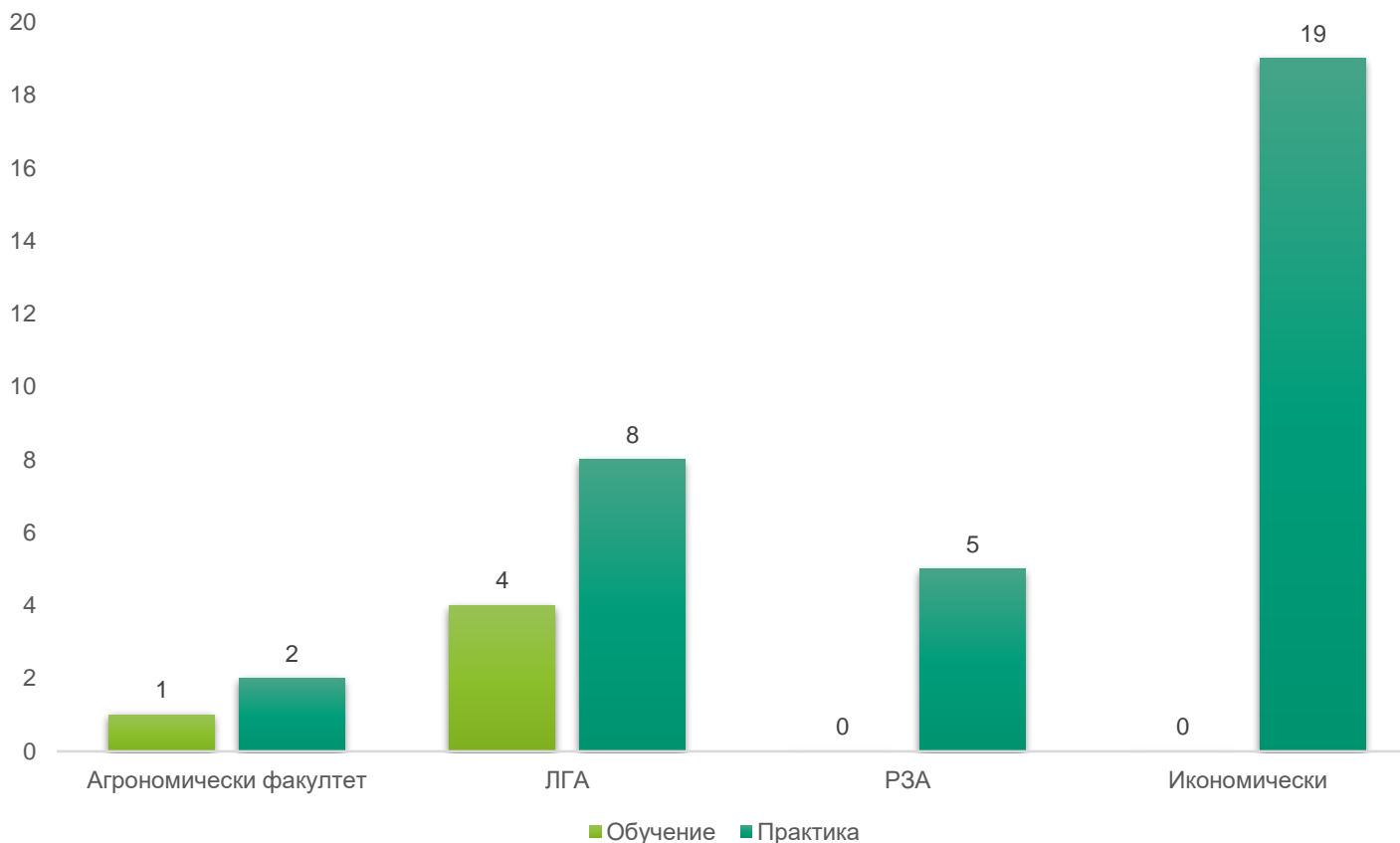


Изходяща студентска мобилност

39 студентски мобилности,
в т.ч.:

5 – с цел обучение и

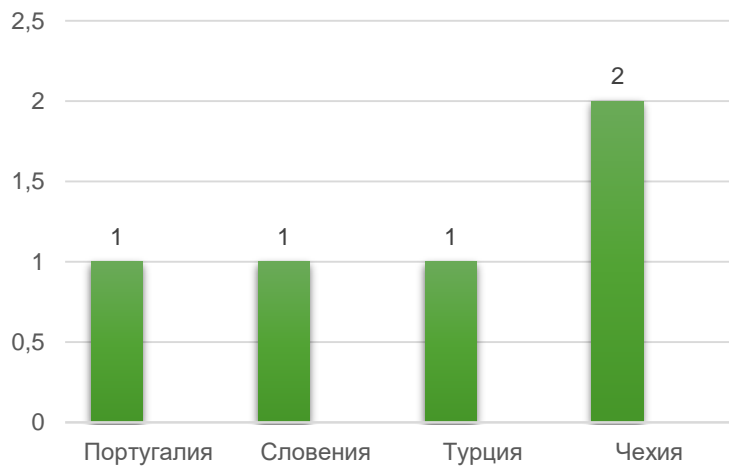
34 – с цел практика



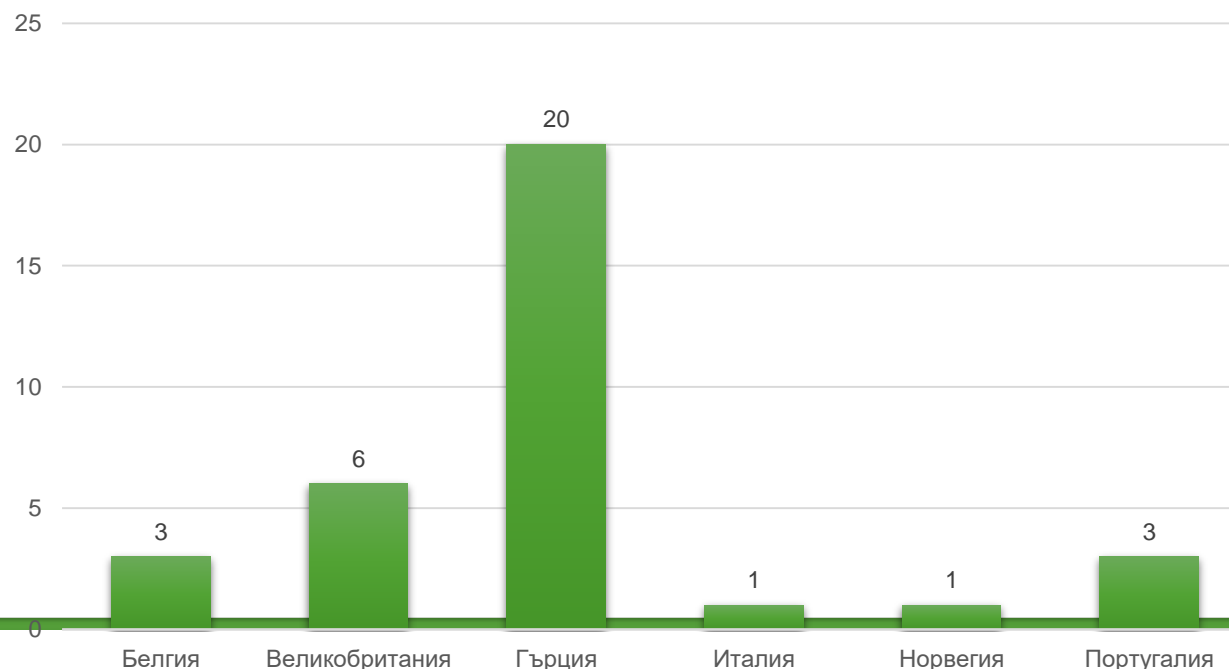
Изходяща студентска мобилност

Реализираните **39** мобилности са в **9** държави, като студенти от професионално направление Растениевъдство и Растителна защита основно провеждат практиката в Селскостопанска ферма «Хейгроув» - Великобритания, а студентите от проф.направление Туризъм и Икономика - в хотели в Гърция.

Мобилности за обучение по държави



Мобилности с цел практика по държави



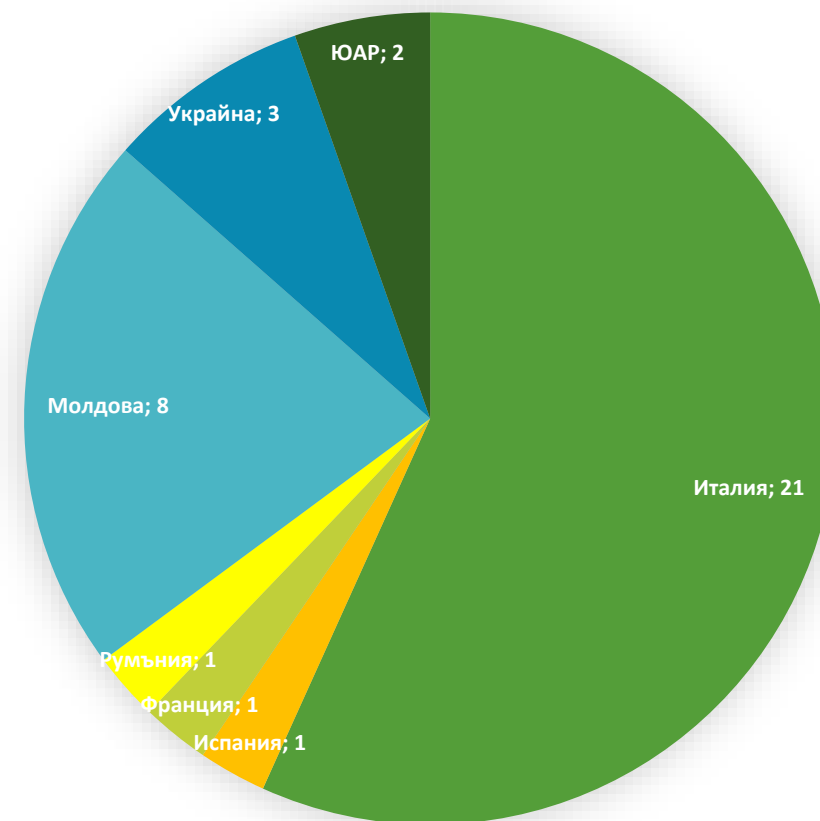
Входяща студентска мобилност

37 студенти от **7** университета в **7** държави.

3 студенти са за цяла академична година.

21 студенти от Университета във Фоджа – Италия проведоха виртуална мобилност – онлайн обучение чрез TEAMS. Виртуалната мобилност се насърчава от Европейската КОМИСИЯ

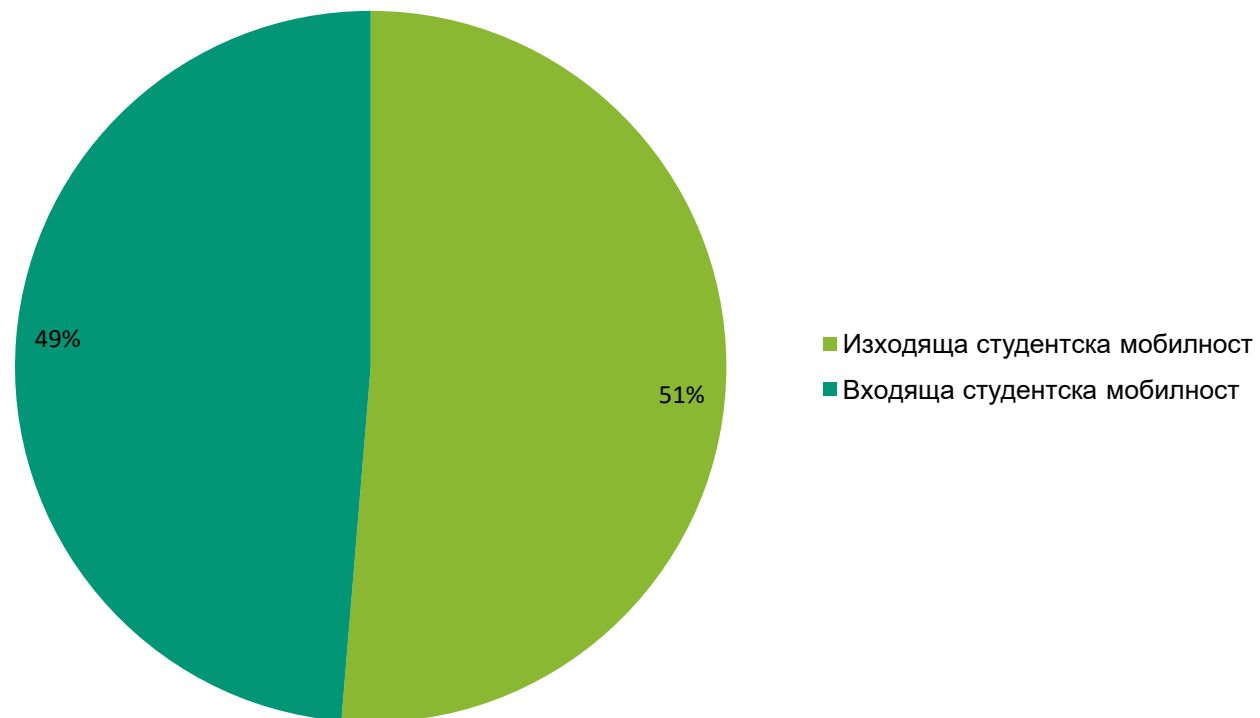
Брой студенти



Изпълнена е една от целите на програмата - баланс между изходящата и входяща студентска мобилност

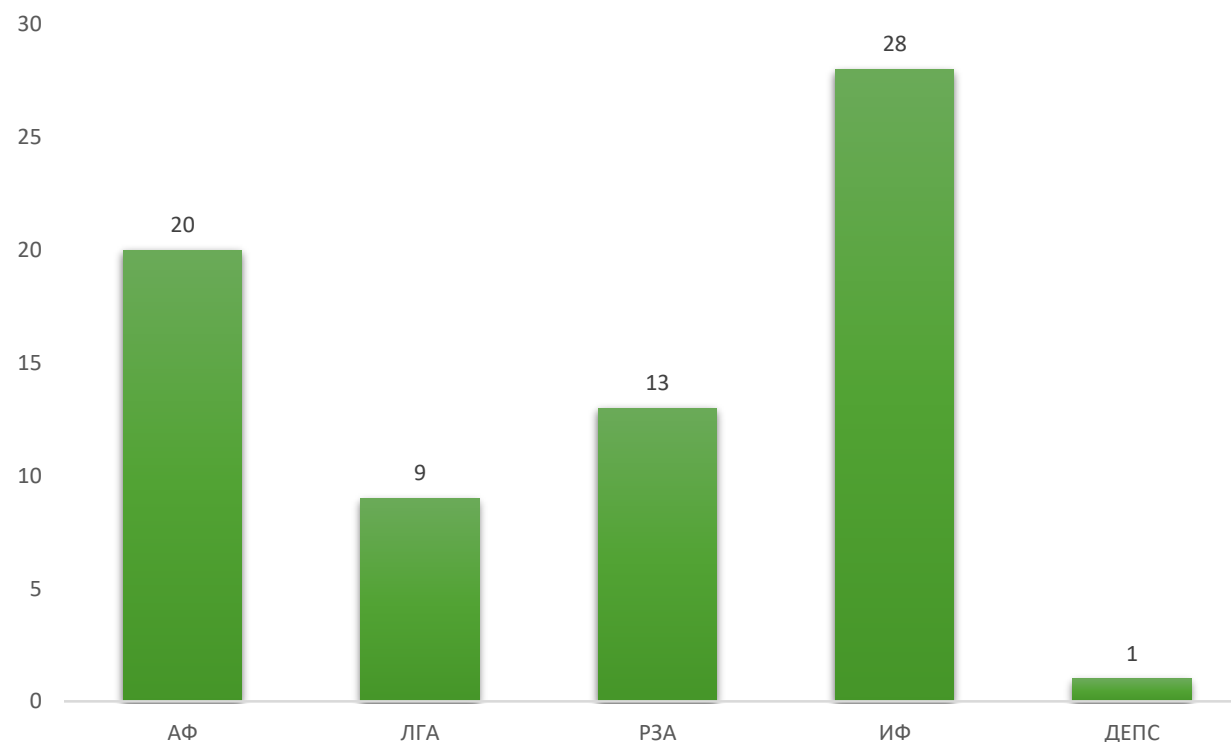
39 изходящи мобилности

37 входящи мобилности



- **71** дисциплини, извеждани на английски език
- Необходимо е да се разработят нови дисциплини на английски език.
- Средствата по бюджетно перо „Оперативна подкрепа“, от което се заплащат часовете на преподавателите, извеждащи лекции и упражнения на входящи студенти, са намалени наполовина. Причината е удължаване продължителността на проектите за две или три академични години при същото финансиране.

Дисциплини на английски език по факултети

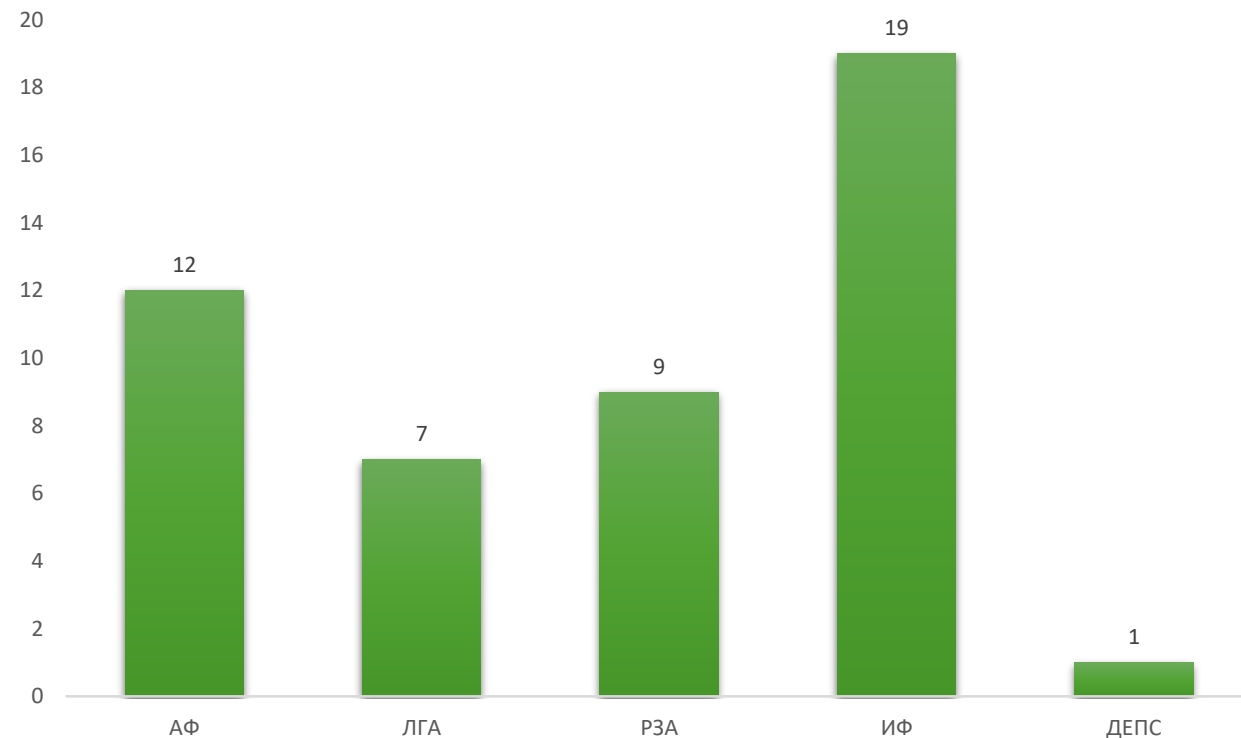




Входяща студентска мобилност

*Брой изведени дисциплини на входящи Еразъм+ студенти
по факултети*

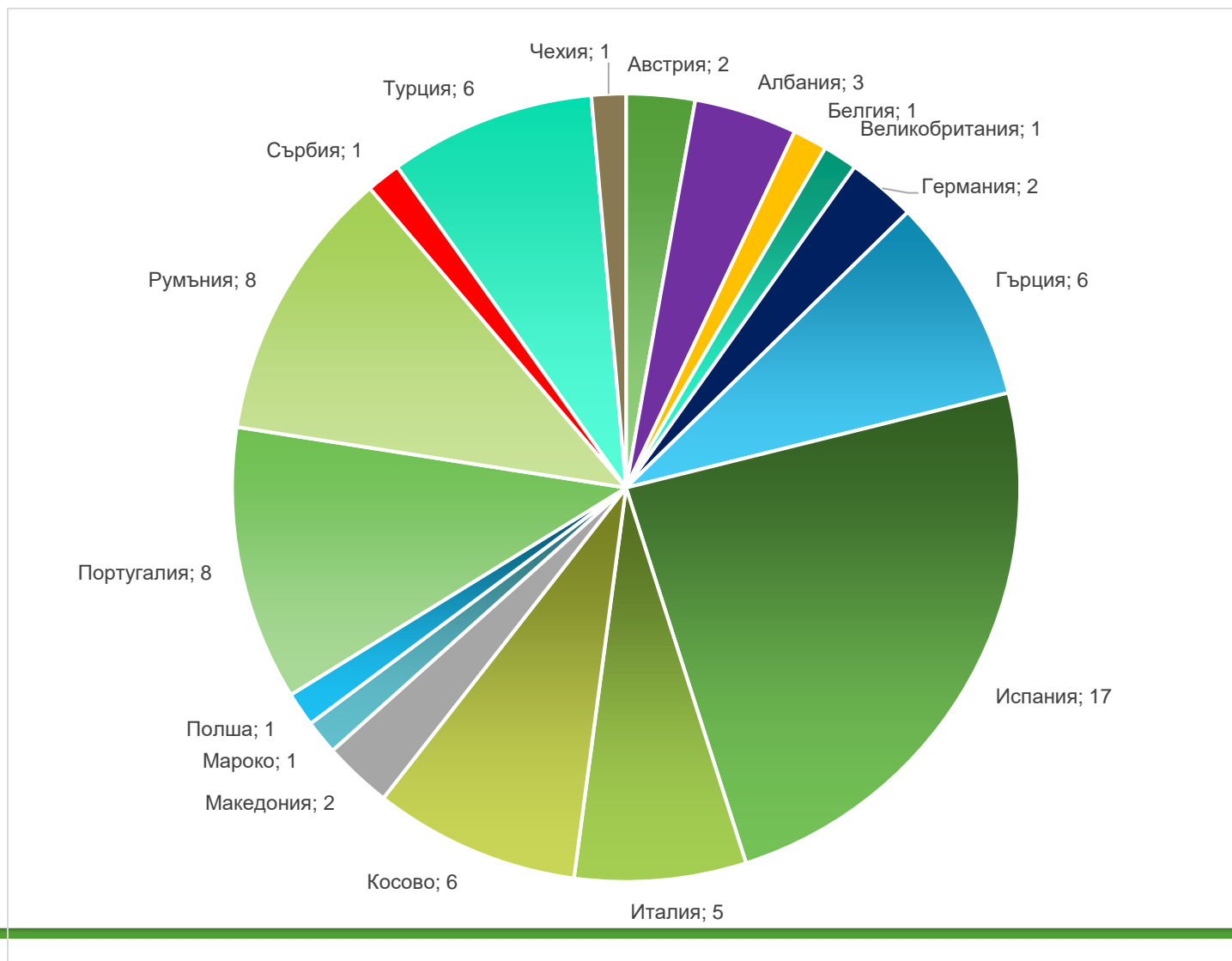
36 преподаватели са извели
48 дисциплини
на **37** входящи Еразъм+ студенти



Изходяща мобилност на академичен и административен персонал

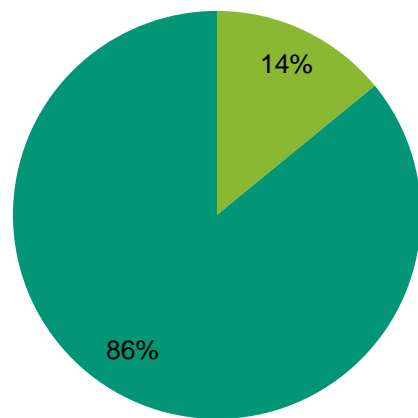
71 ИЗХОДЯЩИ
МОБИЛНОСТИ
В **17** ДЪРЖАВИ

Държава	Брой
Австрия	2
Албания	3
Белгия	1
Великобритания	1
Германия	2
Гърция	6
Испания	17
Италия	5
Косово	6
Македония	2
Мароко	1
Полша	1
Португалия	8
Румъния	8
Сърбия	1
Турция	6
Чехия	1



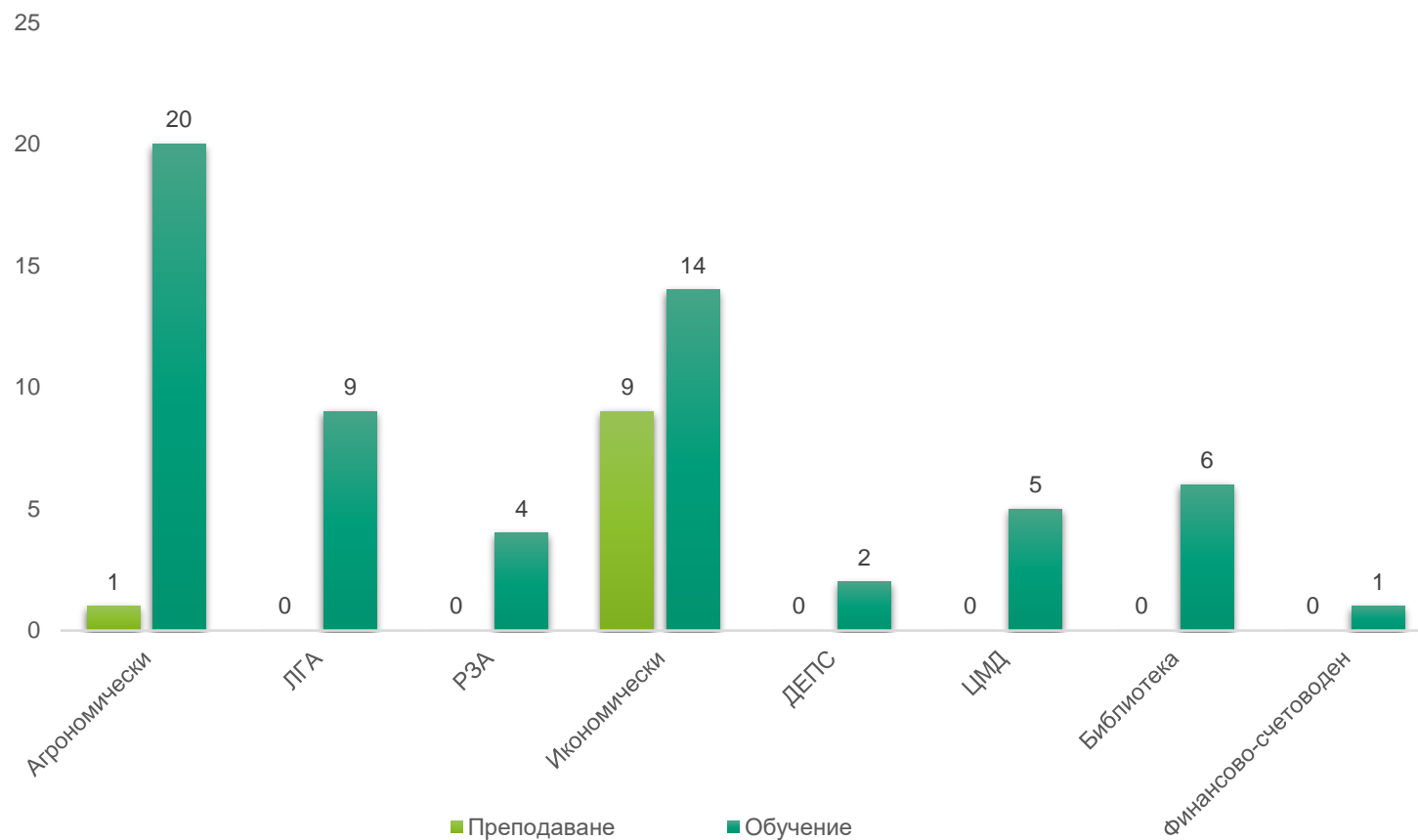
Съотношение между мобилности с цел преподаване и обучение

Само 10 мобилности с цел преподаване



■ Преподаване
■ Обучение

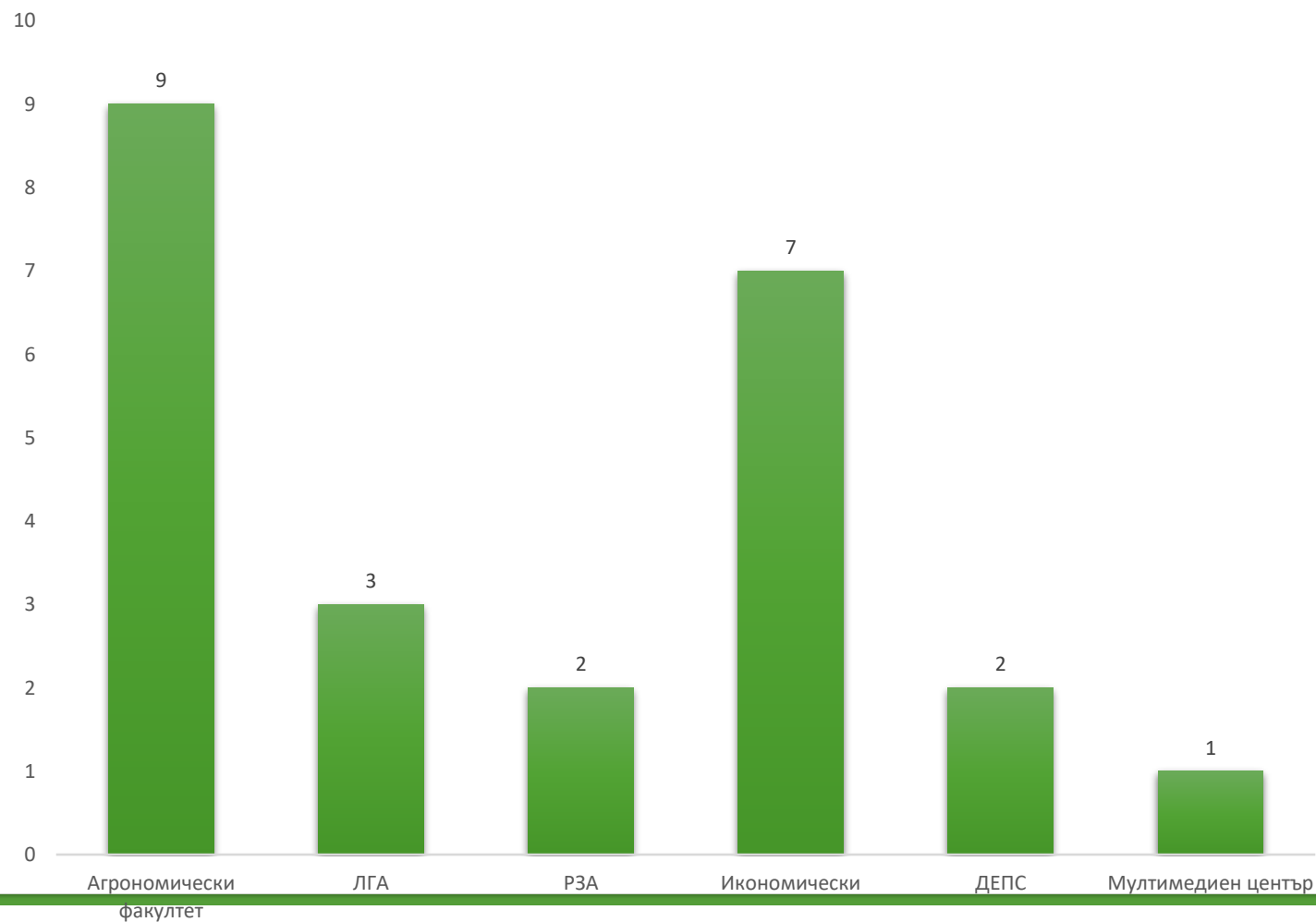
Разпределение на изходящите мобилности на персонал по факултети





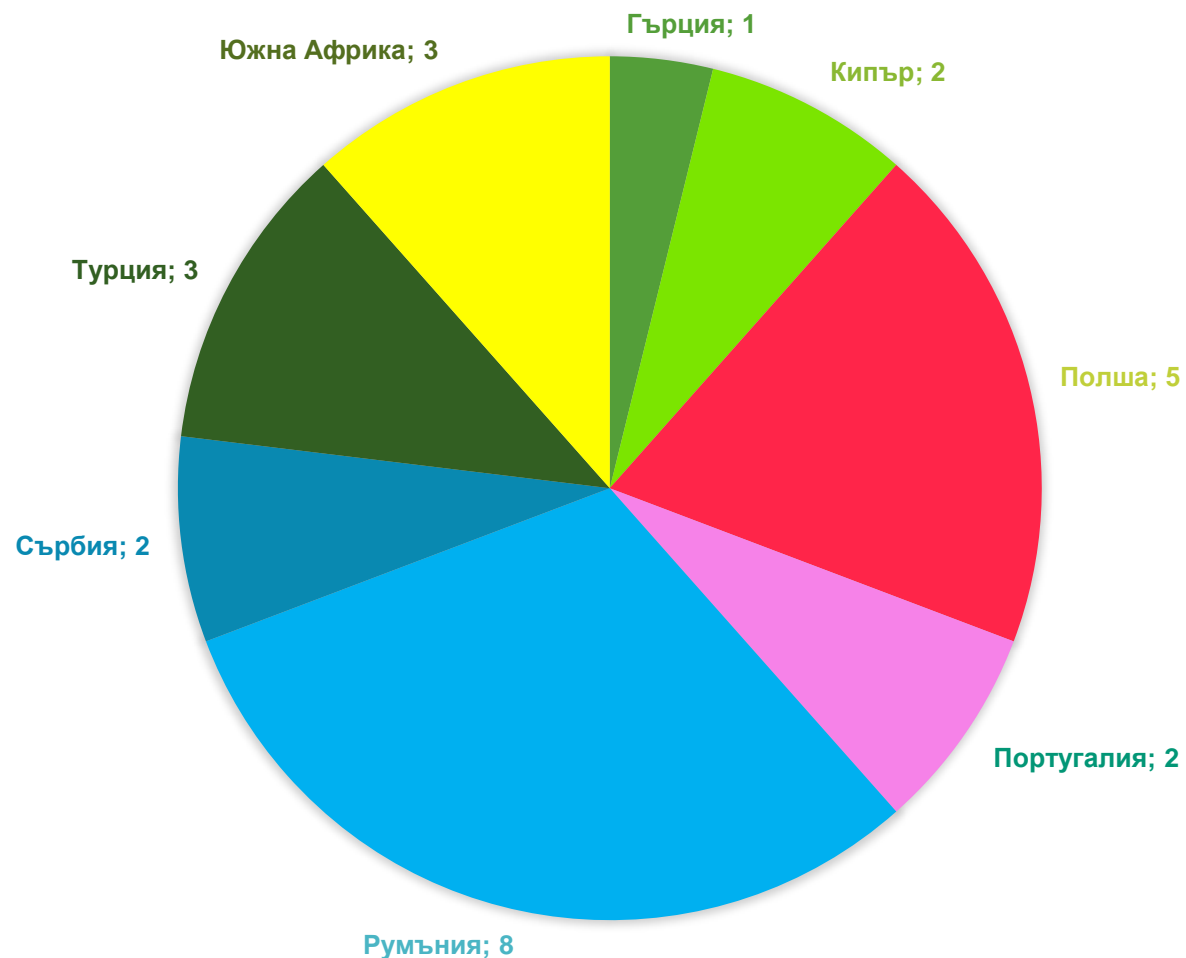
Входяща мобилност на академичен и административен персонал по университетски звена

24 входящи мобилности на преподаватели и административен персонал



Входяща мобилност на академичен и административен персонал по държави

- Входящ академичен и административен персонал от **8** държави
- За първи път - входящи преподаватели от Южна Африка





Финансиране

ФИНАНСИРАНЕ НА ДЕЙСТВАЩИТЕ ПРЕЗ 2022 Г. ЕРАЗЪМ+ ПРОЕКТИ /в евро/

Академична година	Студентска мобилност	Мобилност на персонал	Обща сума
Ключова дейност 131 Програмни страни	227 194	121 321	348 515
Ключова дейност 171 /Молдова, ЮАР/	93 260	80 895	174 155
Обща сума	320 454	202 216	522 670



Програма CEEPUS

Проектът **Resilient management of bioactive compounds from plants and organic wastes in Middle-Europe** по CEEPUS (Central European Exchange Program for University Studies), в рамките на който се осъществяват мобилности на студенти и персонал, е удължен за 2022-2023 академична година.

Осъществени са 4 входящи мобилности в катедра Животновъдни науки на академичен персонал от Университета в Битола - Македония



Препоръки и бъдещи дейности

- Устойчиво разширяване на географския баланс на партньорствата по Програма Еразъм+ и билатерални споразумения
- Насърчаване на студентите за участие в мобилност по Еразъм+ за обучение и практика
- Приоритетно финансиране на мобилностите по Еразъм+ на академичен персонал с цел преподаване
- Насърчаване на преподаватели за разработване и участие в образователни проекти по КД 2 на Програма Еразъм+
- Засилване на сътрудничеството с дипломатически представителства в България и чужбина.
- Устойчиво разширяване на сътрудничеството с бизнеса и местни органи на властта с цел кариерна реализация на дипломанти и докторанти
- Разширяване участието на АУ-Пловдив в рейтингови класации и тематични мрежи
- Достойно партньорство при реализиране на целите и дейностите в алианса UNIGREEN
- Устойчиво присъствие в национални и международни медии за издигане престижа на АУ-Пловдив



АДМИНИСТРАТИВНА ДЕЙНОСТ И УПРАВЛЕНИЕ НА СОБСТВЕНОСТТА



Административна дейност

Административната дейност в Аграрен университет се характеризира с голямо разнообразие и динамичност.

През 2022г., както в цялата страна дейностите се развиваха в условията на икономическа криза и на негативните последици от войната в Украйна.

Основните административни дейности включват:

- финансово управление и контрол;
- управление на собствеността;
- техническо обслужване и поддръжка.
- материално-техническо снабдяване;
- парова централа;
- автотранспорт;
- озеленяване и хигиена.



Финансово управление и контрол

- Актуализирана е действащата система за финансово управление и контрол.
- В процес на развитие е електронната система за финансово управление и контрол, след влизането на която в действие през м. Април 2022г. подобри контрола върху изразходването на бюджетни средства и намали времето за одобряване и за извършване на разходите.
- Засилена е ролята на ръководството, което води до поемане на управленска отговорност по отношение на разходването на бюджетни средства.



Обществени поръчки и търгове

Подготвени и проведени са общо 8 обществени поръчки по реда на Закона за обществените поръчки:

- 28 бр. обществени поръчки на основание чл.18, 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.

Най-големите и важни поръчки, обявени през 2022 г.:

- Доставка на компютърна и периферна техника;
- Доставка на лабораторна апаратура за изпълнение на задачите по ННП;
- Доставка на лабораторна апаратура за изпълнение на проекти към ЦНИТТЗИС;
- 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;



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 1000 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.



Парова централа

- В сектор „Парова централа” през отоплителен сезон 2021/2022 г. се оптимизира работата, като от трисменен се работи на двусменен режим на работа.
- Секторът осигурява безпроблемното и ефективно отопление на сградния фонд на Университета, благодарение на постоянния състав и взаимозаменяемостта.
- Една не малка част от залегналите в план-графика за ремонти задачи се изпълняват от персонала на сектора, поради факта, че работниците, освен правоспособност като огняри, притежават и други квалификации и умения, като заварчици, тенекиджии, строители, шлосери и др.
- Извършени са текущи ремонти на отоплителната система, водещо до подобряване техническото състояние на същата и намаляване на броя на възникналите аварии.
- Енергоефективните СМР на сградния фонд на Университета подобряват микроклимата в учебните зали, лаборатории и аудитории. Измерените температури в посочените помещения на отделните сгради показват стойности равни и над нормите.
- Извършени са текущи ремонти на климатичните и хладилни системи.
- Извършена е профилактика и почистване на климатиците.



Автотранспорт

- Сектор „Автотранспорт” чрез автомобилния парк на Университета извършва дейности, свързани с превоз за извеждането на учебния процес – упражнения, практики, КСК, магистърски курсове, както и административно-стопански дейности по доставки, превоз на работници и командировки на преподаватели, служители и трети лица.
- Автопаркът се състои от 2 автомобила, 4 микробуса, 2 автобуса и 1 микробус на УОВБ.
- През изминалата година сектор „Автотранспорт“ своевременно изпълняваше утвърдения транспортен график.
- Извършени са пътувания, свързани с кандидатстудентската кампания, научната дейност, докторантските теми и дейността на Центъра за продължаващо обучение



Озеленяване и хигиена

- Основната цел на сектора е поддържането на хигиената в сградния фонд на Аграрен университет – Пловдив и в района извън него, както и поддръжка на зелените площи (разположени на около 50 дка).
- Поддръжката на двора се осъществява само от трима озеленители, но поради факта, че има достатъчно поддържана механизация, необходимите действия се извършват навременно и дворът е в отлично състояние.
- Терените пред факултетите и сградите се поддържат с подходящи храсти и дървета.
- Периодично се засаждат едногодишни цветни видове в цветните лехи пред факултетите и в района на парка.



Озеленяване и хигиена

- През 2022 г. се извършваше редовна обработка на цветните лехи в парка и редовна коситба и поддръжка на зелените площи, чистене от растителни и други отпадъци /изрязване и извозване на дивите орехи, шума, паднали клони/, в това число и в Ботаническата градина, управлявана от Университета.
- Периодично (най-малко четири пъти в годината), зелените площи и терени в района на Университета, на полетата на УОВБ, както и във Винарската изба се третират срещу кърлежи и други вредители.
- Периодично в сградите на Университета, УОВБ и Винарската изба се провеждат дезинфекционни и дезиратизационни мероприятия.



Озеленяване и хигиена

- Хигиената в района и в сградите на Университета се извършва от среден брой 24 хигиенистки, които отговарят за поддръжката и чистотата.
- Стремезът е да се постигне ниво на хигиена, което да се поддържа както от персонала, така и от студентите.
- Два пъти седмично се почиства основно и районът, включващ всички алеи в парка на АУ.
- Сравнително постоянен е персонала зает в сектора, без голяма текучество, което дава възможност, районът на Университета да се поддържа чист и без натрупването на отпадъци, независимо от това, че сградите и района са обществено достъпни.



Техническо обслужване и поддръжка

- Основната задача на звено ТОП е поддръжката на сгради, инсталации, техника, апаратура и оборудване.
- От началото на 2022г., като ръководител на сектора е назначен строителен инженер, което дава възможност за осигуряване на професионално и адекватно обслужване.
- Целите на сектора са бързо и икономично да се отстранят възникнали аварии и проблеми за осигуряване на нормални условия за учебната и научна работа в Университета.
- Извършени са множество текущи и дребни ремонти на машини, съоръжения и недвижимо имущество.



Управление на собствеността и капиталови разходи

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.



Недвижима собственост

- През последните години политиката, свързана с управлението на недвижимите имоти, ползвани от Аграрен Университет – Пловдив, е успешна и постоянна.
- На външни организации и лица Университетът предоставя под наем ползването на модерно оборудвани учебни зали, аудитории и спортна зала.
- Университетът е отдал под наем 13 свои недвижими имоти, с наемите от които увеличава своите собствени приходи.
- През 2022г. е отдаден под наем терен на територията на основния кампус на Университета за изграждането на тенис кортове, като направената инвестиция е в размер на над 100 000 лева. В настоящия момент вече функционират три тенис корта с червена настилка, които след изтичане на договора за отдаване под наем остават в собственост на Университета



Придобиване на основни средства

- Стремeжът на Ръководството през отчетния период е бил да се закупват основни средства, които да осъвременяват учебния процес и научните изследвания.
- След проведени обществени поръчки е договорено изпълнението на доставки на:
 - лабораторна апаратура и оборудване за около 120 000 лв.;
 - компютърна и периферна техника за около 80 000 лв.



Разходи за основни и текущи ремонти

В условията на икономическа криза и на негативните последици от войната в Украйна, ръководството успя да осигури средства и да се извърши обновяване на материално-техническата база и сградния фонд.

Учебната и научната база на Университета се разширява и модернизира в рамките на бюджета, което е показател за ефективно и ефикасно изразходване на бюджетните средства.

Основните ремонтни работи бяха свързани с ремонтиране на учебни зали и кабинети;

Извършена е цялостна подмяна на амортизиран паропровод в интервал от 260 м., от сградата на Парна централа до отклонението към сградата на Академично издателство;



Здравословни и безопасни условия на труд



- Периодично се актуализират плановете за действие при бедствия и аварии.
- Актуализиран е плана за действие срещу тероризъм.
- Актуализирани се длъжностните характеристики в частта за ЗБУТ.
- Определени са местата за трудоустроени.
- Осигуряват се лични предпазни средства 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.
- Провеждат се инструктажи на персонала и на външни лица, работещи на територията на Университета.



- Организирани са две кръводарителски кампании - през пролетта и есента на 2022г.
- Увеличени са площите, третирани срещу вредители на територията на АУ, Ботаническа градина и УОВБ.
- Изготвен е доклад от службата по трудова медицина „Транс Мед Консулт“ ООД, с констатации и препоръки за подобряване на дейността на Университета по отношение на ЗБУТ.
- Създадени са Комисия по условия на труд и социална комисия, които дават препоръки и следят за подобряване работата в сектор безопасност и здраве.



Заклучение

Бюджетните средства, с които Университетът разполага през 2022г., са изразходвани максимално прецизно за покриване на текущите нужди, свързани с придобиването на основни средства, както и с поддържане и модернизация на материалната база.



Бюджет и финанси



Източници на финансиране

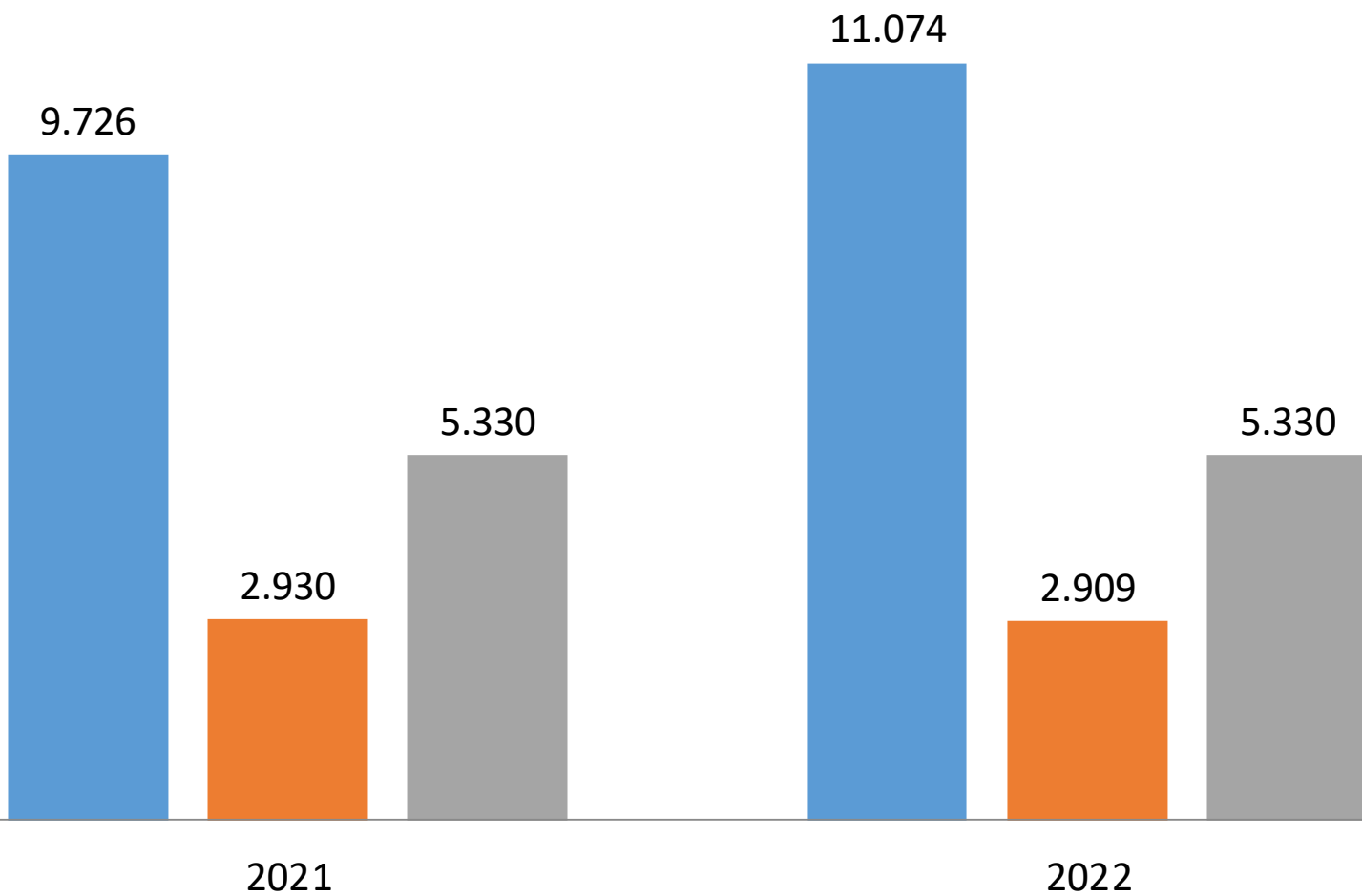
Университетът отчита изпълнение на бюджета, сметките за средства от ЕС и сметките за чужди средства в изпълнение на Закона за публичните финанси и указанията на Министъра на финансите.

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.

Източници 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 **693 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)
2021 г.	1 642	5 924	9 726 934
2022 г.	1 547	7 159	11 074 505



Изменение на собствените приходи Причини

- Приходи от такси за обучение на български студенти – намаление на приходите в резултат от отстранени, напуснали студенти и намаления прием 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 премахване на пандемичната обстановка в страната.

СОБСТВЕНИ ПРИХОДИ (в млн. лв.)

■ такси български студенти

■ такси чуждестранни студенти

■ приходи от продажби, наеми и др.

1.845

1.778

0.617

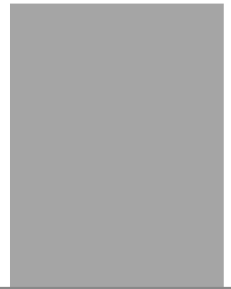
0.861

0.220

0.194

2021 г.

2022 г.





Помощи и дарения

Получените помощи и дарения от страната и чужбина са общо в размер на 4 579 259 лв., от които:

- От РА на ЗФЗ – 143 494 лв.
- Други средства от ЕС – 3 180 396 лв.
- По Национални научни програми – 1 255 369 лв.



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“.

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	2021 г.	2022 г.
1.	Заплати, вкл. ДМС и други еднократни възнаграждения	8 075 260	8 400 625
2.	Други плащания	744 440	783 739
3.	Осигурителни вноски	1 513 032	1 586 125
	Всичко:	10 332 732	10 770 489
5.	Относителен дял в разходите	75,18 %	72,32 %
6.	Ср. списъчен брой	374	377
7.	Ср. брутна месечна заплата	1 799	1 857
8.	Ръст спрямо предходна година	0,96 %	0,97 %



Резултати

Изпълнени са Решенията на АС и поетите с Колективния трудов договор ангажименти, а именно:

- 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.
- Допълнително са стимулирани и наградени преподаватели и служители със съществен личен принос в дейности и мероприятия от институционално значение.
- Увеличен е численият състав с 3 бр. спрямо 2021 г.



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 650 лв. през 2021 г. на 710 лв. през 2022 г.;**
- увеличение на цените на електроенергията, природен газ, горива, материали и услуги.



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 на ДФЗ.**



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 площадков паропровод през 2022 г. е получена допълнителна субсидия в размер на 250 000 лв.



Инвестиционна политика – изпълнение по бюджета

№	Вид на разхода	Отчет 2021 г.	Отчет 2022 г.
1.	Компютри и хардуер	40 815	95 442
2.	Машини, съоръжения и друго оборудване	141 700	231 955
3	Транспортни средства	35 000	-
4.	Стопански инвентар	13 204	9 311
5.	Други ДМА	-	21 988
6.	Софтуерни продукти	26 957	8 587



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 31.12.2022 г. университетът завършва без просрочени задължения към доставчици.**



Одит от Сметна палата на Годишните финансови отчети

- По силата на Закона за Сметната палата, през 2022 г. екипи от същата извършиха финансов одит на Годишния финансов отчет на АУ за 2021 г., който обхваща цялата счетоводна отчетност и отчетността на бюджета, на средствата от ЕС и чуждите такива.
- **Заключението на одитния екип е, че отчетът за 2021 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.**
- **Отчетът е заверен 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.



Студентски съвет

Студентски съвет активно участва в структурите на Аграрен университет – Пловдив:

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



9.04.2022, София - Участие в Общо събрание и Студент на годината на НПСС на 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“



20.04.2022

Честване на Деня на земята

**Състезание по аранжиране
на цветя**





21.04.2022 - Благотворителен великденски базар – Заедно за Додо



Студентски съвет при
Аграрен университет - Пловдив
организира



Благотворителен великденски базар



Заедно за Додо!

Банка ОББ АД
дарителска сметка:
BG61UBBS80021030010150
BIC: UBBSBGSF

Добромир
Димитров Кънчев

Pay Pal: dodi00@abv.bg
Dobromir Kanchev

+ 21.04.2022г.

+ 12:00 часа

+ Ректорат
на Аграрен университет



Нека заедно да направим едно голямо добро



HEALTHY AND FIT

с участието на
Елена Боянова

АГРИКУЛТУРЕН УНИВЕРСИТЕТ - ПЛОВДИВ
Студентски съвет

Здравословно хранене

Тренировки

Периоди на
покачване,
поддържане и
изчистване

13 Април
Аудитория 2
11:30 часа

BOYANOVA
FIT





03.05.2022 - Среца с президента на Република България





12.05.2022 - Участие в кръгла маса организирана от Студентски съвет при АМТИИ
18.05.2022 - „Международен ден на очарованието на растенията“



Информационна среща за магистърски курсове 26-ти май

- **19.06.2022** - Посещение на Висшето Военноморско Училище "Н. Й. Вапцаров".- 19-ти Юни
- **11.07. 2022** - Среща на Националното представителство на студентските съвети в Република България с директора на Студентски столове и общежития- г-н Сергей Миланов.
- **9.08.2022** - Работна среща със Студентският съвет на Университета „Ukshin Hoti“- Prizren – 9-ти август



12.09.2022 - Организиране на настанителна кампания за общежития за учебната 2022/2023г.
- Организиране на „Welcome Drink“ за първокурсници

22.09.2022 - Участие в честванията по случай Деня на независимостта на България

Декември 2022 - Организиране на благотворителен коледен базар

Декември 2022 - Благотворителна кино вечер за кампанията „Българската Коледа“

Участие в кариерно събитие – „Кариера и живот – Защо в България?“





Предстоящи дейности

- Актуализация на бюджета за 2023 г.
- Актуализиране на нормативните документи на АУ (правилници, наредби, стандарти и др.)
- КСК за ОКС „Бакалавър“ и „Магистър“ - 2023/2024
- Утвърждаване на нови магистърски програми (на български и английски език)
- Изготвяне на доклади за акредитация на професионални направления и за САНК
- Дейности по Европейския университетски алианс UNIGREEN
- Дейности по национални и международни програми и проекти
- Кандидатстване по ПНИДИД за изграждане на научна инфраструктура
- Международна конференция, организирана с Европейската комисия, Генерална Дирекция „Research & Innovation” - Октомври 2023 г.



Предложение за решение

Приема отчета за дейността
на ръководството на Аграрен университет-Пловдив
за периода март 2022-март 2023 г.