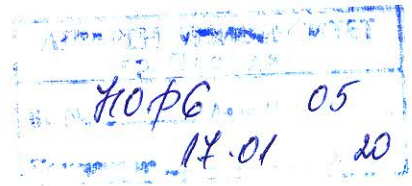


## РЕЦЕНЗИЯ



върху дисертационен труд за получаване на образователната и научна степен “доктор” по: докторска програма „Овощарство“, професионално направление 6.1.Растениевъдство

**Автор на дисертационния труд:** Георги Иванов Говедаров – докторант на самостоятелна подготовка към катедрата по Овощарство при Аграрния университет в Пловдив

**Тема на дисертационния труд:** Възможности за ускорено производство на крушови и дюлеви дръвчета върху различни дюлеви подложки

**Рецензент:** проф. д-р Валентин Илиев Личев – Аграрен университет, гр. Пловдив, област на висше образование 6.0 Аграрни науки и ветеринарна медицина, професионално направление 6.1. Растениевъдство, научна специалност 04.01.15 Овощарство, определен за член на научното жури със заповед № РД 16-1374 / 13.12.2019 г. от Ректора на Аграрния университет в Пловдив

### **I. Кратко представяне на кандидата.**

Георги Иванов Говедаров е завършил средно образование в математическа гимназия „Иван Вазов“ в гр. Добрич. Завършил е висше образование в Аграрния университет в Пловдив по специалността „Агрономство - полевъдство“ през 1984 г. През същата година започва работа като агроном, ръководител на участък „Семепроизводство“ на краставици сорт „Сандра“ към предприятието „Оранжерии“, гр. Раковски. Впоследствие както и до настоящия момент е преподавател – асистент, старши асистент и главен асистент към катедрата по Овощарство при Аграрния университет в Пловдив. Има добро ниво на владеене на английски и руски езици, писмено и говоримо. Притежава много добри организаторски умения. През 1993 година като асистент е бил ръководител на студентска бригада в с. Избегли, Пловдивско.

### **II. Актуалност на проблема.**

Съвременното, интензивно плодово производство има все по-големи изисквания към качеството на посадъчния материал. Едновременно с това

1

много научни колективи по света се стремят да подобрят и ефективността при производството на овощните дръвчета в разсадника. Като имам на предвид, че предложеният ми за рецензиране научен труд третира именно въпросите за количеството и качеството на дюлевите и крушови дръвчета, а също и икономическата ефективност при производството им в разсадника, считам, че темата на дисертацията е особено актуална.

### **III. Цел и задачи на изследването.**

След като докторантът при свои предварителни наблюдения установява, че дюлевите подложки възстановяват активното си сокодвижение напролет по-рано в сравнение с подложките за останалите овощни видове, той си поставя за цел да произведе за една година качествени дюлеви и крушови дръвчета присадени на дюлеви подложки използвайки традиционния начин на присаждане – Т-образен разрез. За сравнение му служат дръвчета произведени по традиционната технология за 2 години.

Във връзка с тази цел, основните задачи за изпълнение са свързани с:

1. Установяване на възможностите за производство на качествени дюлеви подложки в маточника, по-пригодни за ускорено производство на дръвчета.
2. Проучвания в питомника във връзка с ускорения начин за производство на дръвчета от крушови и дюлеви сортове, присадени на дюлеви подложки чрез Т-образно окулиране на будна пъпка.
3. Проучвания в дюлева маточна градина с оглед производство на калемки с максимален брой листни и силно редуциран брой плодни пъпки.

### **IV. Онагледеност и представяне на получените резултати.**

Дисертационният труд е написан на 113 стандартни машинописни страници.

Работата на докторанта е онагледена, като съдържа 24 фигури и 29 таблици.

При отчитането на отделните показатели са използвани общоприети у нас методики. Методически изследването е издържано.

Почти всички представени данни са статистически разработени чрез метода на дисперсионния анализ, които позволяват да бъдат направени достоверни и обосновани изводи.



