



**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ  
ПО СЕЛСКО СТОПАНСТВО И ИКОНОМИКА  
“ХРИСТО БОТЕВ” гр. СВИЛЕНГРАД**

гр. Свиленград, ул. “Ал. Стамболийски” №13, тел. 0379/7-12-82, Е-mail: pgssi@abv.bg  
www.pgssi.org

УТВЪРЖДАВАМ:  
ДИРЕКТОР ПГССИ „ХРИСТО БОТЕВ“  
ИНЖ. ХРИСТИНА МИЛУШЕВА  
СВИЛЕНГРАД

## **УЧЕБНА ПРОГРАМА**

за разширена професионална подготовка

ПО

УЧЕБЕН ПРЕДМЕТ

**Технически култури - теория**

**X клас**

УТВЪРДЕНА СЪС ЗАПОВЕД № *961* / *03.09* 2020 г.

**ПРОФЕСИОНАЛНО НАПРАВЛЕНИЕ:**

код 621 „Растениевъдство и животновъдство”

**ПРОФЕСИЯ :**

код 621070 „Техник на селскостопанска техника“

**СПЕЦИАЛНОСТ:**

код 6210701 „Механизация на селското стопанство“

Учебна 2020 / 2021 година

## **I. ОБЩО ПРЕДСТАВЯНЕ НА УЧЕБНАТА ПРОГРАМА**

Учебната програма по учебен предмет технически култури - теория е предназначена за разширена професионална подготовка по професия код 621070 „Техник на селскостопанска техника“, специалност код 6210701 „Механизация на селското стопанство“ от професионално направление код 621 „Растениевъдство и животновъдство“, съгласно типовия учебен план за професионално образование без интензивно и без разширено изучаване на чужд език в паралелки с дневна форма на обучение.

Учебната програма обхваща, учебен материал изясняващ общи и специфични въпроси по значението, характеристиката и класификацията на земеделските култури.

Формирането на професионални компетенции по учебния предмет е на основата на усвояването на специфични понятия. Едновременно с усвояването на теоретичните знания у учениците се формират и начални практически умения за разпознаване и класифициране на отделните земеделски култури.

Учебното съдържание е разпределено в четири раздела, като в тях се конкретизира броя на учебните часове и включените теми. Всяка тема се разпределя от учителя в началото на учебната година.

Обучението по предмета се извършва във взаимовръзка с учебните предмети от общообразователната и професионалната подготовка.

Спецификата на обучението налага учебният процес да се провежда в специализирани учебни кабинети чрез използване на разнообразни дидактически материали и нагледни средства.

## **II. ЦЕЛИ НА ОБУЧЕНИЕТО ПО УЧЕБНИЯ ПРЕДМЕТ**

Целта на обучението по предмета е чрез усвояване на система от знания и умения, учениците на придобият основни професионални компетенции в областта на растениевъдството. За постигане на основната цел на обучението по предмета е необходимо изпълнението на следните подцели:

- усвояване на знания за значението и разпространение на земеделски култури;
- усвояване на знания за класификацията на земеделските култури;
- формиране на умения за разпознаване на отделните видове земеделски култури.

### III. УЧЕБНО СЪДЪРЖАНИЕ

1. Учебен план за професионално образование без интензивно и без разширено изучаване на чужд език

№ по ред	НАИМЕНОВАНИЕ НА РАЗДЕЛИТЕ	ПРЕПОРЪЧИТЕЛЕН БРОИ УЧЕБНИ ЧАСОВЕ
	<b>X клас</b>	
1.	Клубеноплодни и кореноплодни	4
2.	Влакнодайни култури	4
3.	Маслодайни култури	4
4.	Хранително вкусови култури	6
	Общ минимален брой учебни часове	18

#### 2. Раздели и теми.

Раздел 1. Клубеноплодни и кореноплодни

- 1.1. Значение и разпространение.
- 1.2. Ботанически и биологични изисквания.
- 1.3. Технология на отглеждане.

Раздел 2. Влакнодайни култури

- 2.1. Значение и разпространение.
- 2.2. Ботанически изисквания
- 2.3. Фази на развитие
- 2.4. Технология на отглеждане

Раздел 3. Маслодайни култури

- 3.1. Значение и разпространение.
- 3.2. Класификация.
- 3.3. Видов състав.

Раздел 4. Хранително вкусови

- 4.1. Значение и разпространение
- 4.2. Ботанически и биологични изисквания
- 4.3. Технология на отглеждане

#### **IV. ОЧАКВАНИ РЕЗУЛТАТИ ОТ УЧЕНОТО – ЗНАНИЯ, УМЕНИЯ И КОМПЕТЕНТНОСТИ**

В края на обучението учениците трябва да притежават следните професионални умения и компетентности:

##### **знания:**

- да знае значението и разпространението на земеделските култури;
- да знае отделните групи земеделски култури;
- да познава видовия състав на отделните групи земеделски култури;

##### **умения:**

- да прилага знанията при формиране на практически умения за разпознаване на отделните земеделски култури;

##### **компетентности:**

- работи в екип;
- работи самостоятелно;
- притежава умения за вземане на решения;
- проявява отговорност;
- проявява гъвкавост и креативност;

#### **V. ИЗГОТВИЛ:**

1. Димитринка Ангелова

#### **VI. ЛИТЕРАТУРА**

1. Трънков, И., Г. Москов. Отглеждане на земеделски култури. Дионис, с., 1993.
2. Гюров, Г. и колектив. Общо земеделие и почвознание. Земиздат, С., 1989.
3. Горбанов, С. Растениевъдство. Пловдив, 1993.
4. Интернет – информация, свързана с изучаваните теми.