

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
Новосибирской области
«Искитимский центр профессионального обучения»

СОГЛАСОВАНО

методист

Шлыкова Г.Г.

« 16 » июня 2025 г.

УТВЕРЖДАЮ

Зав учебной части

Н.А. Осокина

« 16 » июня 2025 г.

**ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ
«ВЫРАЩИВАНИЕ ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР»**
по профессиональной подготовке для лиц с ограниченными возможностями
здоровья и инвалидов «Рабочий зеленого хозяйства» 2025-2027

Разработала:

Преподаватель

Красковская Т.Н.

Агролес, 2025

СОДЕРЖАНИЕ

1. Паспорт рабочей программы учебной дисциплины «Выращивание овощных культур».	стр. 2
2. Результат освоения общепрофессиональной дисциплины.	стр. 4
3. Структура и содержание учебной дисциплины.	стр. 4
4. Условия реализации программы учебной дисциплины.	стр. 8
5. Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины «Выращивание овощных культур».	стр. 9

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «ВЫРАЩИВАНИЕ ОВОЩНЫХ КУЛЬТУР»

1.1. Область применения рабочей программы

Рабочая программа профессионального учебного цикла является частью адаптированной образовательной программы по профессиональной подготовке для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов по профессии «Рабочий зеленого хозяйства» в части освоения следующих видов профессиональной деятельности:

ВПД - Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства.

Компетенции выпускника, формируемые в результате освоения адаптированной программы:

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость будущей профессии, проявлять к ней интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определенных руководителем.

ОК 3. Анализировать рабочую ситуацию, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.

ОК 4. Работать в команде, общаться с коллегами, руководством.

ПК 1 Выполнение работ по подготовке почвы к посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав

ПК 2 Выполнение работ по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав

ПК 3 Выполнение операций по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонам

Рабочая программа разработана с учетом рабочей программы воспитания и календарным планом воспитательной работы ИЦПО.

1.2. Место учебной дисциплины «Выращивание овощных культур» в

структуре адаптированной Дисциплина входит в профессиональный учебный цикл дисциплин по профессиональной подготовке для лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов.

1.3. Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины.

В результате изучения обязательной части учебного цикла обучающийся по общепрофессиональным дисциплинам:

должен уметь:

распознавать овощные культуры по морфологическим признакам;

составлять технологические карты возделывания овощных культур;

выращивать рассаду овощных культур;

организовывать технологический процесс выращивания сельскохозяйственных культур;

должен знать:

общие вопросы овощеводства;

современные технологии возделывания овощных культур в открытом

и защищенном грунте;

устройство и оборудование сооружений защищенного грунта, систему

их эксплуатации;

биологические особенности, морфологические признаки, производственно-

хозяйственную характеристику овощных культур;
технологии посадки и посева овощных культур;
технологии ухода за посадками овощных культур;
технологии уборки урожая;
вредителей, болезни овощных культур и меры борьбы с ними;
основы семеноводства;
технологии выращивания сортовых семян овощных культур.

1.4. Рекомендуемое количество часов на освоение рабочей программы профессиональной подготовки для лиц с ограниченными возможностями здоровья дисциплины «Выращивание овощных культур»:

- максимальной учебной нагрузки обучающегося — 139 час, в том числе:
- обязательной аудиторной учебной нагрузки обучающегося — 65 часов;
- практических занятий – 74 часа;

2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ОБЩЕПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1 Результатом освоения общепрофессиональной дисциплины является овладение видами профессиональной деятельности (ВПД) и профессиональными компетенциями (ПК):

ВПД	ВПД - Производственно-технологическая деятельность в области декоративного садоводства.
ПК 1	Выполнение работ по подготовке почвы к посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав
ПК 2	Выполнение работ по посадке и посеву древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительности и газонных трав
ПК 3	Выполнение операций по уходу за древесно-кустарниковой, цветочно-декоративной растительностью, газонам

3. СТРУКТУРА И ПРИМЕРНОЕ СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	139
в том числе:	
теоретические занятия	65
практические занятия	74

3.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины «Выращивание овощных культур».

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Личностные результаты
1 курс - 62 часа (30 часов Т.О.+ 36 часов П.З.).			
2 семестр - 30 часов Т.О.+ 36 часов П.З.			
Тема 1. Классификация и происхождение овощных культур –20 часов (+20 часа ПЗ).	Содержание учебного материала	20	
	1 -2. Предмет, задачи овощеводства.	2	ЛР 13
	3-4. Происхождение овощных культур.	2	
	5-6. Значение условий внешней среды в жизни овощных растений.	2	
	7-8. Биологические особенности овощных культур.	2	
	9-10. Сроки посева и посадки овощных культур.	2	
	11-12. Подготовка семян к посеву.	2	
	13-14. Выращивание рассады пасленовых в защищенном грунте.	2	
	15-16. Вегетативные способы разведения овощных культур	2	
	17-18. Агротехнические приемы ухода за овощными культурами.	2	
19. Уборка урожая овощных растений.	1		
20. Контрольная работа №1 по теме «Классификация и происхождение овощных растений»	1		
Практические занятия		20	
<i>1.-5. Определение семян овощных культур.</i>		5	ЛР 13
<i>6.-10. Приготовление питательных смесей.</i>		5	ЛР 13
<i>11.-15. Внесение удобрения в саду с соблюдением агротехнических требований и применении средств индивидуальной защиты.</i>		5	
<i>16.-20. Посев семян овощных культур.</i>		5	ЛР 13
Тема 2. Технология возделывания овощных культур в открытом грунте - 7 час (+7 часов ПЗ).	Содержание учебного материала	10	
	1. Агротехника картофеля.	1	ЛР 13
	2. Агротехника белокочанной капусты.	1	
	3. Агротехника моркови.	1	
	4. Агротехника свеклы.	1	
	5. Агротехника редиса.	1	
	6. Агротехника лука	1	
	7. Агротехника чеснока.	1	
	8. Агротехника огурца в открытом грунте.	1	
	9. Агротехника тыквы, кабачка.	1	
10. Обобщающий урок	1		
Практические занятия:		16	
<i>21.-30. Уход за сеянцами овощных культур.</i>		10	ЛР 13
<i>31.-36. Вегетативные способы размножения овощных культур</i>		6	ЛР 13

2 курс – 75 часов (35 часоов Т.О.+38 часов П.З.)			
1 семестр- 20 часов Т.О. +22 часа П.З.			
Тема 2. Технология возделывания овощных культур в открытом грунте - 20 час (+25 часов ПЗ).	1-3. Технология возделывания томатов.	3	
	4-5. Технология возделывания огурца.	2	
	6-7. Технология возделывания кабачка.	2	
	8-9. Агротехника бахчевых культур.	2	
	10-11. Агротехника раннего картофеля.	2	
	12-13. Технология возделывания зеленных культур	2	
	14-15. Виды защищенного грунта.	2	
	16-17. Температурный режим в теплицах.	2	
18-19. Тепличные грунты и субстраты.	2		
20. Обобщающий урок	1		
Практические занятия:		22	
<i>1.-5. Составление схемы посадки овощных культур</i>		5	ЛР 13
<i>6.-9.Составление вариантов субстрата для овощных культур</i>		4	ЛР 13
<i>10-14. Определение овощных культур по продуктивным органам</i>		5	ЛР 13
<i>15-17. Изучение типов защищенного грунта</i>		3	ЛР 13
<i>18-22. Заполнение таблицы по агротехническим особенностям возделывания овощных культур</i>		5	ЛР 13
2 семестр -15 часов Т.О. + 16 часов П.З.			
Тема 3. Овощные культуры, выращиваемые в защищенном грунте – 8 часов (+8 часов ПЗ).	Содержание учебного материала	8	
	21. Технология выращивания рассады овощных культур.	1	ЛР 13
	22. Особенности выращивания рассады огурцов для защищенного грунта.	1	
	23. Особенности выращивания рассады томатов для защищенного грунта.	1	
	24. Агротехника огурца в защищенном грунте.	1	
	25. Агротехника томата в защищенном грунте.	1	
	26. Выгонка зелени.		
	27. Гидропонный метод выращивания овощных культур.	1	
28. Технология выращивания грибов.	1		
Практические занятия:		8	
<i>23-24. Составление таблицы со сроками посадки семян огурцов</i>		2	ЛР 13
<i>25-30. Выгонка зелени лука</i>		6	ЛР 13
Тема 4. Семеноводство овощных культур – 7 часов (+8 часов ПЗ).	Содержание учебного материала	7	
	29-30. Семеноводство овощных культур.	2	ЛР 13
	31-32.Семеноводство огурца и томата.	2	
	33.Семеноводство капусты.	1	
	34.Семеноводство моркови.	1	
	35. Контрольная работа за год	1	
Практические занятия		8	
<i>31-34. Проверка качества семян овощных культур</i>		4	ЛР 13
<i>35-38. Расчет площадей, семян, маточников</i>		4	ЛР 13

	<i>овощных культур</i>		
Итого		139	

4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

Реализация учебной дисциплины требует наличия учебного кабинета «Агрономии».

Оборудование учебного кабинета:

- посадочные места по количеству обучающихся;
- рабочее место преподавателя;

Технические средства обучения:

- ПК с выходом в интернет;
- мультимедийный проектор;
- экран;
- наглядные пособия;
- плакаты

4.2. Информационное обеспечение обучения

Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники:

1. Андреев Ю.М., Овощеводство: Учебник для нач.проф.образования, 2-е издание, издательский центр «Академия»,2003г
2. Н.И. Ермакова и др. Овощи Сибири – Новосибирск, 2009г.

Дополнительные источники:

1. Иллюстрированная энциклопедия огородника, Чебаева С.О., Москва, 2010г.
2. «Овощеводство»- Ю.М. Андреев, ПрофОбрИздат, Москва, 2002г.

Интернет – ресурсы:

- <https://infourok.ru/>
- <https://megalektsii.ru/s41667t4.html>
- <https://testua.ru/tekhnologii-khraneniya-i-pererabotki/141-testv-tekhnologiya-khraneniya-i-pererabotki-selskokhozyaistvennoi-produktsii.html>
- <http://agroazbuka.com>

5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий и выполнения обучающимися индивидуальных заданий, конспектов.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
<p>Знания: общие вопросы овощеводства; современные технологии возделывания овощных культур в открытом и защищенном грунте; устройство и оборудование сооружений защищенного грунта, систему их эксплуатации; биологические особенности, морфологические признаки, производственно-хозяйственную характеристику овощных культур; технологии посадки и посева овощных культур; технологии ухода за посадками овощных культур; технология уборки урожая; вредителей, болезни овощных культур и меры борьбы с ними; основы семеноводства; технологии выращивания сортовых семян овощных культур.</p>	<p>Устный опрос. Оценка выполнения практического задания; решение ситуационных задач. Проверка выполнения самостоятельной работы (доклады, конспекты, выполненные дома в рабочих тетрадях)</p>
<p>Умения: распознавать овощные культуры по морфологическим признакам; составлять технологические карты возделывания овощных культур; выращивать рассаду овощных культур; организовывать технологический процесс выращивания сельскохозяйственных культур;</p>	<p>Практические занятия Проверка выполнения самостоятельной работы (конспекты, выполненные дома в рабочих тетрадях)</p>