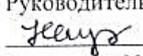
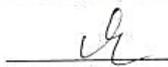


ФИЛИАЛ ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ ХАКАСИЯ  
"ЧЕРНОГОРСКИЙ ГОРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ ТЕХНИКУМ"

РАССМОТРЕНО  
на заседании МО преподавателей  
Руководитель МО  
 Некрасова Н.А.  
(протокол № 5 от 28 июня 2023 г.)

УТВЕРЖДАЮ  
Зам. директора по УПР.  
 Мартынович Л.Л.  
«30» июня 2023 г.

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

**ПМ.02. «Выполнение работ по профессии 15415 Овощевод»**

*по профессии:*

**17530 «Рабочий зеленого строительства»**

**Срок обучения 1 года 10 месяцев**

**2022 -2023**

**2 курс**

Разработала: мастер

Борисова С.В.

с. Бея, 2023

## СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ .....	3
2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ.....	3
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ .....	5
4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ .....	7
5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ .....	8
6. ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА .....	9

# **1 ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

## **ПП.02. «Выполнение работ по профессии 15415 овощевод»**

### **1.1. Область применения программы**

Рабочая программа производственной практики, является частью адаптированной программы профессионального обучения по профессии 17530 «Рабочий зеленого строительства».

Программа учебной практики разработана в соответствии с учебным планом, разработанным на основе Письма Министерства просвещения Российской Федерации от 11 февраля 2019 № 05-108 «О профессиональном обучении лиц с различными формами умственной отсталости», Методических рекомендаций по организации и осуществлению образовательной деятельности по программам профессионального обучения лиц с умственной отсталостью (нарушениями интеллектуального развития) – М.: ФГБОУ ДПО ИРПО, 2022. – 33 с.

### **1.2. Место проведения производственной практике:**

МДК. 02.01. «Подготовка грунта, семенного и посадочного материала для выращивания овощных культур».

МДК. 02.02. «Выращивание рассады, салатов и зелени в защищённом грунте»

МДК.02.03. «Технология производства овощей»

МДК.02.04. «Защита овощных культур от неблагоприятных метеорологических условий. Вредителей, болезней и сорняков»

Включен в профессиональный цикл учебного плана и учитывает особенности психофизического развития, индивидуальные возможности обучающихся с ограниченными возможностями здоровья с различными формами умственной отсталости, а также, обеспечивает коррекцию некоторых нарушений развития и социальную адаптацию данных обучающихся.

Специфической особенностью дефекта при умственной отсталости является нарушение высших психических функций – отражения и регуляции поведения и деятельности, что выражается в деформации познавательных процессов, при которых страдает эмоционально-волевая сфера, моторика, личность в целом. Данная категория обучающихся имеет затруднения и проблемы в межличностном взаимодействии, умении налаживать контакты и сотрудничать; в усвоении теоретических знаний, в овладении понятиями, в установлении причинно-следственных связей и зависимостей, обобщении, переносе знаний в новые условия.

При создании специальных условий обучения для данной категории, обучающихся в программе профессионального модуля применяются следующие методы:

- широкое использование наглядности и практических занятий;

- структурная простота изложения учебного материала;
- поэтапный характер обучения, дифференцированная помощь;

Различия в образовательном стартовом уровне обучающихся с нарушенным интеллектом требуют индивидуального подхода на каждом этапе освоения дисциплины. Программа расширяет социальный опыт обучающихся и предусматривает использование коррекционных технологий, адекватных особым образовательным потребностям обучающихся с ОВЗ.

Программа учебной практики ПП.02. «Выполнение работ по профессии 15415 Овощевод»

уточняет содержание учебного материала, последовательность его изучения, распределение учебных часов, виды самостоятельных работ.

## **2. РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

### **2.1. Цели и задачи**

В результате изучения производственной практики ознакомить с технологией подготовки грунта семенного и посадочного материала для выращивания овощных культур, рассады, салатов и зелени в защищённом грунте.

Выполнять защиту овощных культур от неблагоприятных метеорологических условий, вредителей, болезней и сорняков.

#### ***иметь практический опыт:***

- ✓ выполнять работы по предпосевной обработке почвы;
- ✓ пользоваться инструментами для ухода за растениями;
- ✓ подбирать состав почвы для разных видов растений;
- ✓ организация мероприятий по защите растений;
- ✓ определять вредителей овощных культур;
- ✓ определять болезни растений по признакам;

#### ***знать:***

- ✓ специализированное оборудование и инструменты;
- ✓ правила техники безопасности и охраны труда;
- ✓ определять вид почвы;
- ✓ виды орошения и нормы полива;
- ✓ классификацию болезней, почвы;
- ✓ растения биоиндикаторы почвы;
- ✓ сорта и гибриды овощных культур, салатов и зелени;
- ✓ технологию подготовки семян и посадочного материала к посеву и посадке;
- ✓ сроки и способы посева и посадки овощных культур салатов и зелени;
- ✓ признаки созревания культур;
- ✓ разобрать какие грызуны наносят вред растениям;
- ✓ природные явления, которые вредят растениям;

#### ***уметь:***

- ✓ подготавливать посадочное место;

- ✓ проводить подкормки минеральными и органическими удобрениями;
  - ✓ подготавливать почву для посадки семян;
  - ✓ рассчитывать норму внесения удобрений;
  - ✓ высаживать рассаду и проводить обработку овощных культур и ухаживать;
  - ✓ определять сорняки от растений;
  - ✓ ухаживать за овощами, обрабатывать растения от вредителей;
- Владеть:** современными методами и технологиями подготовки грунта семенного и посадочного материала для выращивания овощных культур, салатов, зелени. Определять болезни растений по внешним признакам.

## **2.2. Количество часов, отводимое на освоение производственной практики по**

### **ПМ.02 Выполнение работ по профессии 15415 Овощевод**

МДК. 02.01. «Подготовка грунта, семенного и посадочного материала для выращивания овощных культур».

МДК. 02.02. «Выращивание рассады, салатов и зелени в защищённом грунте»

МДК.02.03. «Технология производства овощей»

МДК.02.04. «Защита овощных культур от неблагоприятных метеорологических условий. Вредителей, болезней и сорняков»

**Всего - 140 часов**

Распределение разделов и тем по часам приведено в тематическом плане.

## **2.3. Требования к результатам освоения программы производственной практики**

Результатом изучения производственной практики является знакомство с технологией подготовки грунта семенного и посадочного материала для выращивания овощных культур, рассады, салатов и зелени в защищённом грунте.

Выполнять защиту овощных культур от неблагоприятных метеорологических условий, вредителей, болезней и сорняков.

## **2.4. Формы проведения производственной практики**

Производственная практика проводится в форме работы на предприятиях по 7 часов.

## **2.5. Место и время проведения производственной практики**

Производственная практика проводится на предприятиях по договору в организациях по профилю обучения.

## **3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Профессия 17350 «Рабочий зелёного строительства», срок обучения 1 год 10 месяцев.

<i>Наименования</i>	<i>Суммарный объем нагрузки, час.</i>	<i>Объем профессионального модуля, час.</i>				<i>Самостоятельная работа</i>
		<i>Всего</i>	<i>Лабораторных и практических занятий</i>	<i>Практики</i>		
				<i>Учебная</i>	<i>Производственная</i>	
ПМ.02 выполнение работ по профессии 15415 Овощевод			78			30
Учебная практика	215			215		
Производственная практика	140	140			140	
Всего:	355		78	35	140	30

<i>Наименование раздела</i>	<i>Содержание учебного материала и формы организации деятельности обучающихся</i>	<i>Объём часов</i>
<b>Раздел 1. МДК. 02.01.</b> «Подготовка грунта, семенного и посадочного материала для выращивания овощных культур».	Подготовка грунта. Внесение удобрений. Мелиоративные мероприятия. Приёмы поверхностной и мелкой обработок почвы. Культивация, боронование, прикатывание, шлейфование. Плодородие почв. Планировка участка. Виды грядки. Посадка, полив, опрыскивание. Дождевые черви старатели. Морфологические признаки почвы	<b>35</b>
<b>Раздел 2. МДК. 02.02.</b> «Выращивание рассады, салатов и зелени в защищённом грунте»	Классификация и происхождение овощных растений приёмы их выращивания. Технология возделывания овощных культур в защищённом и открытом грунте. Гидропонный метод выращивания овощных культур. Овощеводство защищённого и открытого грунта. Защита овощных культур от вредителей и сорняков. Внесение удобрений. Составлять почвосмеси и субстраты для выращивания овощных культур. Сбор и сортировка урожая.	<b>35</b>

<p><b>Раздел 3.</b> МДК.02.03. «Технология производства овощей»</p> <p>Классификация овощей и овощных культур. Посевной материал овощных растений. Размножение овощных растений. Современные методы выращивания рассады овощей. Нормы внесения удобрений. Методы рассады. Протравливание семенного и посадочного материала. Меры профилактики и борьбы с болезнями овощных культур. Техника безопасности с химическими веществами. Уход за овощами и уборка урожая овощной продукции.</p>	<b>35</b>
<p><b>Раздел 4.</b> МДК.02.04. «Защита овощных культур от неблагоприятных метеорологических условий. Вредителей, болезней и сорняков»</p> <p>Защита овощных культур от заморозков. Защита овощных культур от засухи и суховеи. Защита овощных культур от затяжных дождей, град, ливни. Вирусы и бактерии. Меры борьбы с грызунами. Меры борьбы с сорняками. Фитосанитарный карантин и сигнализация. Иммунитет растений к вредителям и болезням. Техника безопасности с химическими веществами. Протравливание семенного и посадочного материала. Выполнять химические работы с сорняками. Выполнять химические работы с вредителями. Защитные работы (удаление отмерших листьев, стеблей). Грибковые болезни растений. Меры профилактики и борьбы с болезнями овощных культур.</p>	<b>35</b>
<p><b>Производственная практика</b></p>	<b>140</b>
<p><b>Всего</b></p>	<b>140</b>

#### **4. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ**

Для реализации программы производственной практики. **ПМ.02 «Выполнение работ по профессии 15415 Овощевод.**

Организация, оснащённая всем необходимым по профилю обучения.

## 2 курс

### 4.2. Тематический план производственной практики по профессии «Рабочий зелёного строительства»

№п. /п.	Наименование темы	Количество часов
<b>МДК 02.01. «Подготовка грунта семенного и посадочного материала для выращивания овощных культур»</b>		<b>35</b>
1	Определение почвы на участке.	7
2	Приёмы поверхностной и мелкой обработок почвы.	7
3	Планировка участка. Виды грядок.	7
4	Посадка рассады, посев.	7
5	Обработка от вредителей	7
<b>МДК. 02.02 «Выращивание рассады, салатов и зелени в защищённом грунте»</b>		<b>35</b>
6	Составлять почвосмеси и субстраты для выращивания овощных культур	7
7	Посадка семян. Рассада	7
8	Уход за урожаем	7
9	Полив, прополка, обработка	7
10	Сбор и сортировка урожая.	7
<b>МДК. 02.03. «Технология производства овощей»</b>		<b>35</b>
11	Размножение овощных растений	7
12	Нормы внесения удобрений	7
13	Методы рассады	7
14	Протравливание семенного и посадочного материала	7
15	Техника безопасности с химическими веществами	7
<b>МДК 02.04. «Защита овощных культур от неблагоприятных метеорологических условий, вредителей, болезней и сорняков».</b>		<b>35</b>
16	Меры борьбы с грызунами	7
17	Меры борьбы с сорняками	7
18	Химические работы с сорняками и вредителями	7
19	Защитные работы (удаление отмерших листьев, стеблей)	7
20	Меры профилактики и борьбы с болезнями овощных культур	7
	<b>Итого:</b>	<b>140</b>

### 5. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

- ✓ понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.
- ✓ организовывать собственную деятельность, исходя из цели и способов ее достижения, определённых руководителем.

- ✓ анализировать рабочую ситуацию, осуществлять текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию собственной деятельности, нести ответственность за результаты своей работы.
- ✓ осуществлять поиск информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач.
- ✓ использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.  
работать в команде, эффективно общаться с коллегами, руководством

## **6. ИСПОЛЬЗУЕМАЯ ЛИТЕРАТУРА**

1. Захарченко Г.Г. Основы овощеводства: учеб. пособие для 10-11 кл. Издат. «Академия», 2006г.
2. Третьяков Н.Н. Основы агрономии Издат. «Академия»
3. Котов В.П. Овощеводство открытого грунта: учебное пособие – СПб.: Проспект науки, 2012. – 360 с.
4. Осипова Г.С. Овощеводство защищенного грунта: учебное пособие – СПб.: Проспект науки, 2010. – 288 с.

**Перечень работ по ПМ.02 Выполнение работ по профессии 15415 Овощевод**

<b>№ П/П</b>	<b>Темы</b>	<b>Кол часов</b>		
<b>МДК 02.01. «Подготовка грунта семенного и посадочного материала для выращивания овощных культур»</b>				
<b>1</b>	Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте: в теплице Безопасные приёмы труда и пожарная безопасность в теплицах предприятия и на штатных рабочих местах	7		
<b>2</b>	Определение почвы на участке.	7		
<b>3</b>	Приёмы поверхностной и мелкой обработок почвы.	7		
<b>4</b>	Планировка участка. Виды грядок.	7		
<b>5</b>	Посадка рассады, посев.	7		
<b>6</b>	Обработка от вредителей	7		
<b>7</b>	Составлять почвосмеси и субстраты для выращивания овощных культур	7		
<b>8</b>	Посадка семян. Рассада	7		
<b>9</b>	Уход за урожаем	7		
<b>10</b>	Полив, прополка, обработка	7		
<b>11</b>	Сбор и сортировка урожая.	7		
<b>12</b>	Размножение овощных растений	7		
<b>13</b>	Нормы внесения удобрений	7		
<b>14</b>	Методы рассады	7		
<b>15</b>	Протравливание семенного и посадочного материала	7		
<b>16</b>	Техника безопасности с химическими веществами	7		
<b>17</b>	Меры борьбы с грызунами	7		
<b>18</b>	Меры борьбы с сорняками	7		
<b>19</b>	Химические работы с сорняками и вредителями	7		
<b>20</b>	Меры профилактики и борьбы с болезнями овощных культур	7		
<b>21</b>	Защитные работы (удаление отмерших листьев, стеблей)	7		
<b>Всего</b>		<b>140</b>		
<b>Дата</b>	<b>Вид работ</b>	<b>Кол часов</b>	<b>Оценка Подпись руководителя</b>	
<b>ПМ.02 «Выполнение работ по профессии 15415 Овощевод.</b>				
<b>31.03.2023</b>	Инструктаж по технике безопасности на рабочем месте: в теплице Безопасные приёмы труда и пожарная безопасность в теплицах предприятия и на штатных рабочих местах	7		
<b>01.04.2023</b>	Определение почвы на участке.	7		
<b>03.04.2023</b>	Приёмы поверхностной и мелкой обработок почвы.	7		
<b>04.04.2023</b>	Планировка участка. Виды грядок.	7		
<b>05.04.2023</b>	Посадка рассады, посев.	7		
<b>06.04.2023</b>	Обработка от вредителей	7		
<b>07.04.2023</b>	Составлять почвосмеси и субстраты для выращивания	7		

<b>08.04.2023</b>	Посадка семян. Рассада		
<b>10.04.2023</b>	Уход за урожаем	7	
<b>11.04.2023</b>	Полив, прополка, обработка	7	
<b>12.04.2023</b>	Сбор и сортировка урожая.	7	
<b>13.04.2023</b>	Размножение овощных растений	7	
<b>14.04.2023</b>	Нормы внесения удобрений	7	
<b>15.04.2023</b>	Методы рассады	7	
<b>17.04.2023</b>	Протравливание семенного и посадочного материала	7	
<b>18.04.2023</b>	Техника безопасности с химическими веществами	7	
<b>19.04.2023</b>	Меры борьбы с грызунами	7	
<b>20.04.2023</b>	Меры борьбы с сорняками	7	
<b>21.04.2023</b>	Химические работы с сорняками и вредителями	7	
<b>22.04.2023</b>	Защитные работы (удаление отмерших листьев, стеблей)	7	
<b>Итого</b>		<b>140</b>	

Утверждаю:

Руководитель практики \_\_\_\_\_

« 22 » апреля 2023 г.