

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ПРАКТИКИ

МДК 01.02 ЗАЩИТА РАСТЕНИЙ

специальность: 35.02.06 Технология производства и переработки
сельскохозяйственной продукции

Рабочая программа профессионального модуля разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта по специальности среднего профессионального образования (далее – СПО) 35.02.06 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»

Организация-разработчик: БПОУ ОО «Глазуновский сельскохозяйственный техникум»

Составитель: преподаватель БПОУ ОО «Глазуновский сельскохозяйственный техникум» Е.П. Ветрова

Рабочая программа рекомендована цикловой комиссией профессионального цикла ППССЗ БПОУ ОО «Глазуновский сельскохозяйственный техникум»

Рассмотрено «28» августа 2019 г.
Председатель цикловой комиссии
профессионального цикла ППССЗ

Потанина В.И.

Утверждаю
Директор _____ О.В.Сеферова
«28» августа 2019 г.

1.Цели учебной практики

Целями учебной практики являются закрепление и углубление теоретической подготовки обучающегося и приобретение им практических, умений, навыков и компетенций в сфере профессиональной деятельности по специальности 35.02.06 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции», МДК 01.02 «Защита растений», ПМ 01 «Производство и первичная обработка продукции растениеводства».

Целями учебной практики «Защита растений» являются:

- закрепление теоретических знаний, полученных при изучении базовых дисциплин;
- развитие и накопление специальных навыков по защите растений от вредителей, болезней и сорняков;
- ознакомление с содержанием основных работ и исследований, выполняемых в организации по месту прохождения практики;
- изучение особенностей строения, состояния, поведения и/или функционирования конкретных технологических процессов;
- освоение приемов, методов и способов выявления, наблюдения, измерения и контроля параметров производственных технологических и других процессов;
- принятие участия в конкретном производственном процессе или исследованиях;
- усвоение приемов, методов и способов обработки, представления и интерпретации результатов проведенных практических исследований;
- приобретение практических навыков в будущей профессиональной деятельности или в отдельных ее разделах и т.д.

2.Задачи учебной практики

Задачами учебной практики МДК Защита растений являются формирование знаний:

- о болезнях и вредителях сельскохозяйственных культур, мерах борьбы с ними;
- о методах защиты сельскохозяйственных растений от сорняков, болезней и вредителей;
- о норме использования пестицидов и гербицидов.

3. Место учебной практики в структуре ООП СПО

Учебная практика МДК Защита растений является частью ООП СПО по специальности 35.02.06 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»

Данная практика базируется на знаниях по биологии, химии, ботанике с основами физиологии, технологии воспроизводства почв, основ агрономии.

Освоение учебной практики является необходимой основой для изучения профессионального модуля ПМ.01 «Производство и первичная обработка продукции растениеводства».

4.Формы проведения учебной практики

Учебная практика проводится в структурных подразделениях техникума и в организациях, соответствующих профилю подготовки специалиста агрономии

5.Компетенции обучающегося, формируемые в результате прохождения учебной практики

Процесс прохождения практики направлен на формирование элементов следующих компетенций в соответствии с ФГОС СПО по данному направлению подготовки:

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

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития;

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности;

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями;

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), за результат выполнения заданий;

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации;

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности;

ПК 1.1. Выбирать и реализовывать технологии производства продукции растениеводства.

ПК 1.2. Выбирать и реализовывать технологии первичной обработки продукции растениеводства.

ПК 1.3. Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сельскохозяйственного сырья и продукции растениеводства.

В результате прохождения учебной практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения и владения:

- определять вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений растений;

- проводить обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению распространения вредителей, болезней, сорняков;

- составлять годовой план защитных мероприятий.

6. Структура и содержание учебной практики

Общая трудоемкость учебной практики составляет 6 дней, 36 часов.

№ п/п	Содержание практики	Количество часов	Место прохождения практики
1	Знакомство с программой практики. Инструктаж по охране труда. Ознакомительная лекция	6	Учебный кабинет
2	Определение вредителей и болезни сельскохозяйственных культур по морфологическим признакам, характеру повреждений и поражений растений	6	Учебный кабинет, базовое хозяйство
3	Обследование сельскохозяйственных угодий по выявлению распространения вредителей, болезней, сорняков; Прогнозы появления и распространения	6	Учебный кабинет, базовое хозяйство
4	Методы борьбы с вредителями, болезнями сельскохозяйственных культур и сорняками	6	Учебный кабинет, базовое хозяйство
5	Вредители и болезни сельскохозяйственных культур	6	Учебный кабинет, базовое хозяйство
6	Вредители и болезни сельскохозяйственных культур	6	Учебный кабинет, базовое хозяйство

Формы аттестации (по итогам практики)

Защита практики производится в виде индивидуальных отчетов с обсуждением практической значимости полученных результатов.

По итогам практики составляется аттестационный лист (Приложение 2), который заполняется на основании текущего контроля его работы в период практики и оформления письменного отчета.

7. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на учебной практике

Во время проведения учебной практики используются: лекции, индивидуальное обучение, методика обработки информации, оформление материалов полевых работ. Предусматривается проведение самостоятельной работы студентов под контролем преподавателя на всех этапах работ и обработки получаемых данных. Осуществляется обучение правилам написания отчета по практике.

Обязательным условием в рамках профессионального модуля «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»,

является освоение учебной практики для получения первичных профессиональных навыков. На практике проверяются и закрепляются теоретические знания, а также приобретаются навыки и умения по научным и технологическим основам современного земледелия.

Для приобретения навыков и умений по учебной практике обучающиеся используют знания, умения, навыки, сформированные в ходе изучения дисциплин «Химия», «Биология», «Основы агрономии».

8. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы студентов на учебной практике

Теоретические основы защиты растений.

Вредоносность вредителей и болезней. Фитосанитарная оценка агробиоценозов.

Прогнозы появления насекомых и распространения болезней.

Методы борьбы с вредителями, болезнями сельскохозяйственных культур и сорняками.

Вредители и болезни сельскохозяйственных культур.

9. Учебно-методическое и информационное обеспечение учебной практики

Основная

1. Ганиев, М. М. Химические средства защиты растений [Электронный ресурс] : учебное пособие / М. М. Ганиев, В. Д. Недорезков. - Электрон. текстовые дан. - [Б. м.] ; Санкт-Петербург : Лань, 2013. - 400 с.

2. Третьяков, Н. Н. Защита растений от вредителей [Текст] : учебное пособие / Н. Н. Третьяков. - Электрон. текстовые дан. - Санкт-Петербург : Лань, 2014. - 528 с.

.

10. Материально-техническое обеспечение учебной практики

Лаборатория по защите растений;

Альбомы о вредителях и болезнях сельскохозяйственных растений, гербарий, коллекция видов вредителей и болезней, стенд;

Учебные и научно-популярные фильмы; Мультимедийное оборудование.

ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА УЧЕБНУЮ ПРАКТИКУ

ФИО студента _____

место практики _____

С ____ 20__ г. по ____ 20__ г. выполнить следующее индивидуальное задание:

Дата выдачи задания: _____

Руководитель практики: _____
подпись Ф. И.О.

АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ

Специальность 35.02.06 Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции.

Квалификация - технолог

Модуль. ПМ. 01 «Технология производства и переработки сельскохозяйственной продукции»,

Учебная практика «Защита растений»

Курс: 2

Группа:

Учебный год

Семестр

Ф.И.О. студента				
Вид практики		Учебная практика		
Место проведения практики		Учебная лаборатория		
Руководитель				
Оценка сформированности ПК через виды и качество выполнения работ				
Оцениваемая ПК	Основные показатели оценивания результата (ОПОР) ПК	Виды и качество выполненных работ (по требованию ФГОС «уметь», «опыт»)	Оценка сформированности ПК	
			«ДА»	«НЕТ»
ПК 1.1.	Выбирать и реализовывать технологии производства продукции растениеводства.			
ПК 1.2.	Выбирать и реализовывать технологии первичной обработки продукции растениеводства.			
ПК 1.3.	Выбирать и использовать различные методы оценки и контроля количества и качества сельскохозяйственного сырья и продукции растениеводства			
***80-100% - «5» 70-80% - «4» 60-70% - «3» Характеристика деятельности обучающегося во время учебной практики через оценку сформированности ОК				
Оцениваемые ОК	Основные показатели оценивания результата (ОПОР) ОК	Уровни оценки ОК		
		Низкий	Средний	Высокий
ОК 1.	Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.			
ОК 2.	Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.			
ОК 3.	Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.			

ОК 4.	Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.			
ОК 5.	Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.			
ОК 6.	Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.			
ОК 7.	Брать на себя ответственность за работу членов команды(подчиненных), за результат выполнения заданий.			
ОК 8.	Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.			
ОК 9.	Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.			

ОК..., ОК... .. - низкий уровень

ОК..., ОК... .. - средний уровень

ОК..., ОК... .. - высокий уровень

ЗАКЛЮЧЕНИЕ (оценить сформированность ПК и уровень сформированности ОК):

За период учебной практики студентом (ФИО) была продемонстрирована сформированность ПК

_____;

уровень сформированности ОК _____

Рекомендации: обратить внимание требует внимания...

Дата «_»._.201_

Подпись руководителя практики

_____/ ФИО, должность