


**Министерство образования, науки и молодежной политики  
Краснодарского края  
государственное автономное профессиональное образовательное  
учреждение Краснодарского края  
«Курганинский аграрно-технологический техникум»**

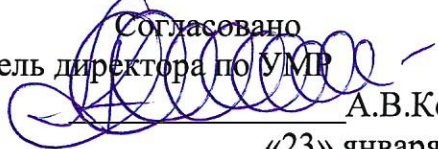
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПО УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЕ  
ОП.08 ОХРАНА ТРУДА  
по специальности:  
35.02.05 АГРОНОМИЯ**

**г. Курганинск, п. Красное Поле, 2024 г.**

Согласовано  
Заместитель директора по УР  
  
Е.А. Белозерова  
«23» января 2024 г.

Утверждаю:  
Директор ГАПОУ КК «КАТТ»  
И.Н. Погибелова  
«24» января 2024 г.



Согласовано  
Заместитель директора по УМР  
  
А.В.Корягина  
«23» января 2024 г.

Рассмотрено и одобрено на заседании  
учебно-методического объединения  
«Сельскохозяйственное производство и  
инженерные технологии»  
протокол № 1 от «15» января 2024 г.  
  
А.А.Белозеров

Рассмотрено  
на заседании педагогического совета  
протокол № 6\1  
от «23» января 2024 г.

Рабочая программа учебной дисциплины ОП.08 Охрана труда разработана на основе ФГОС по специальности 35.02.05 Агрономия, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 444 от 13 июля 2021 г., зарегистрировано в Минюсте России № 64664 от 17 августа 2021 г. и Примерной образовательной программы среднего профессионального образования, утверждено протоколом Федерального учебно-методического объединения в системе среднего профессионального образования по УГПС 35.00.00: от 09.09.2022 г.; зарегистрировано в государственном реестре примерных образовательных программ: приказ ФГБОУ ДПО ИРПО № П-434 от 27.10.2023 г.

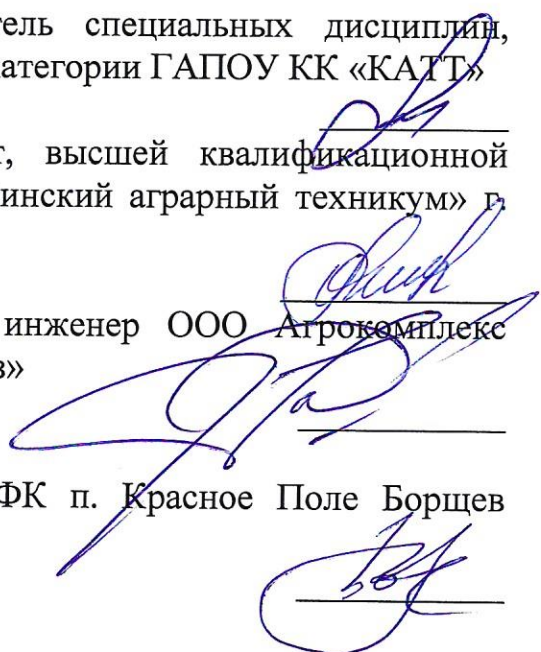
*Организация-разработчик:* Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Краснодарского края «Курганинский аграрно-технологический техникум»

*Разработчик:* Гладенко В.Г., преподаватель специальных дисциплин, первой квалификационной категории ГАПОУ КК «КАТТ»

*Рецензенты:* Моторкина О.Я., методист, высшей квалификационной категории ГАПОУ КК «Лабинский аграрный техникум» г. Лабинск

Сидоренко А.П., главный инженер ООО Агрокомплекс Новокубанский ОСП «Кавказ»

Борщев Г.А., ИП Глава КФК п. Красное Поле Борщев Геннадий Александрович



**РЕЦЕНЗИЯ**  
**на рабочую программу учебной дисциплины**  
**ОП.08 ОХРАНА ТРУДА**

**Разработчик:** Гладенко Виталий Геннадьевич, преподаватель специальных дисциплин, первой квалификационной категории ГАПОУ КК «КАТТ»

**Образовательное учреждение:** ГАПОУ КК «Курганский аграрно – технологический техникум»

**Специальность:** 35.02.05 Агрономия

Рабочая программа по учебной дисциплине ОП.08 Охрана труда разработана в соответствии с требованиями ФГОС СПО и обеспечивает формирование профессиональных и общих компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 35.02.05 Агрономия, утвержденного приказом Министерства просвещения Российской Федерации № 444 от 13 июля 2021 г., зарегистрировано в Минюсте России № 64664 от 17 августа 2021 г.

Рабочая программа содержит:

- место дисциплины в структуре основной образовательной программы, ее цель и планируемые результаты освоения;
- определяет знания и умения, формируемые в ходе освоения дисциплины; условия ее реализации, контроль и оценку результатов освоения.

Распределение часов по темам дает возможность последовательно изучить основные вопросы дисциплины и закрепить изучаемый материал, используя, в том числе, внеаудиторную самостоятельную работу обучающихся.

Тематика практических занятий соответствует требованиям подготовки выпускника по специальности, позволяющих приобрести студентам необходимые умения и навыки.

Рабочая программа предусматривает разнообразные методы самостоятельной работы студента, позволяющие углубить знания по изучаемым темам.



Для приобретения практических навыков предусмотрено проведение практических занятий.

Рабочая программа изложена грамотно и понятным техническим языком.

В рабочей программе используется профессиональная терминология. Содержание рабочей программы соответствует современному уровню развития науки, техники и производства.

В целом рабочая программа учебной дисциплины позволяет подготовить квалифицированных специалистов по специальности 35.02.05 Агронмия г., зарегистрировано в Минюсте России № 64664 от 17 августа 2021 г.

#### **ЗАКЛЮЧЕНИЕ:**

Рабочая программа общеобразовательной учебной дисциплине ОП.08 Охрана труда составлена квалифицированно, демонстрирует профессионализм и высокий уровень методической подготовки и может быть использована в образовательном процессе.

#### **РЕЦЕНЗЕНТЫ:**

Моторкина О.Я., методист, высшей квалификационной категории ГАПОУ КК «Лабинский аграрный техникум» г. Лабинск

Сидоренко А.П., главный инженер ООО Агрокомплекс Новосубанский ОСП «Кавказ»

Борщев Г.А., ИП Глава КФК п. Красное Поле Борщев Геннадий Александрович

14 января 2024 г.



## СОДЕРЖАНИЕ

<b>1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>4</b>
<b>2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>6</b>
<b>3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>15</b>
<b>4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ</b>	<b>17</b>

# 1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

## 1.1. Область применения рабочей программы

Учебная дисциплина ОП.8 «Охрана труда» является дисциплиной обязательной части профессионального учебного цикла основной образовательной программы в соответствии с ФГОС СПО по специальности 35.02.05 Агрономия.

Учебная дисциплина ОП.8 «Охрана труда» обеспечивает формирование общих и профессиональных компетенций по всем видам деятельности ФГОС по специальности 35.02.05 Агрономия.

### В результате освоения учебной дисциплины обучающийся должен:

Уметь	<ul style="list-style-type: none"><li>– выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;</li><li>– использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;</li><li>– проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;</li><li>– разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;</li><li>– контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;</li><li>– вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения.</li></ul>
Знать	<ul style="list-style-type: none"><li>- системы управления охраной труда в организации;</li><li>- законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации;</li><li>- обязанности работников в области охраны труда;</li><li>- фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;</li><li>- возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом);</li><li>- порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала);</li><li>- порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты;</li><li>- порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе методику оценки условий труда и травмобезопасности.</li></ul>

### 1.3. Количество часов, отводимое на освоение профессионального модуля

Всего часов 48

в том числе в форме практической подготовки 24

## 2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

### 2.1 Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	48
Аудиторная учебная нагрузка (всего)	24
в том числе вариативная часть	-
Практические занятия	24
в том числе вариативная часть	-
Курсовая работа	-
Консультации	-
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	-
Практика производственная и учебная	-
в том числе вариативная часть	-
Промежуточная аттестация дифференцированный зачет	1

Вариативная часть в количестве часа направлена на расширение знаний и умений по профессиональному модулю

**2.2. Тематический план и содержание УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ  
«ОП.08. ОХРАНА ТРУДА»**

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала, лабораторные работы и практические занятия, самостоятельная работа обучающихся, курсовая работа (проект)	Объем часов	Уровень освоения
1	2	3	
<b>Тема 1. Идентификация и воздействие на человека негативных факторов производственной среды</b>	<b>Содержание</b>	<b>6</b>	
	1. Безопасность труда. Негативные факторы. Аксиома потенциальной опасности	1	1,2
	2. . Понятие травмы, несчастного случая, профессионального заболевания.	1	
	3. Основные задачи охраны труда	1	
	4. Негативные факторы производственной среды: механические, физические, химические и комплексного характера	1	
	5. Вредные вещества, их воздействие и нормирование, сочетанное воздействие вредных факторовъ	1	
	6. Пожаровзрывоопасность. Герметические системы, находящиеся под давлением. Статистическое электричество.	1	
	<b>Практические занятия:</b>	<b>6</b>	2,3
	7. ПЗ№1 Выявление опасных производственных факторов и соответствующих им рисков	1	
	8. ПЗ№2 Выявление опасных производственных факторов и соответствующих им рисков	1	
	9. ПЗ№3 Выявление вредных производственных факторов и соответствующих им рисков	1	
	10. ПЗ№4 Выявление вредных производственных факторов и соответствующих им рисков	1	
	11. ПЗ№5 Изучение категорирования помещений и зданий по степени взрывопожарной опасности.	1	
12. ПЗ№6 Изучение категорирования помещений и зданий по степени взрывопожарной опасности.	1		



<b>Тема 2. Защита человека от вредных и опасных производственных факторов</b>	<b>Содержание</b>		<b>5</b>	<b>1,2</b>
	13.	Опасные и вредные факторы на предприятиях агропромышленного комплекса. Методы и средства защиты.	1	
	14.	Экобиозащитная техника. Электробезопасность. Технические способы защиты от поражения электрическим током.	1	
	15.	Оказание первой помощи пострадавшим при поражении электротоком. Производственная вентиляция. Системы вентиляции.	1	
	16.	Средства индивидуальной защиты Безопасность труда на транспортных и погрузочно-разгрузочных работах	1	
	17.	Основные требования пожарной безопасности. Изучение устройства огнетушителей, испытание, область применения	1	
	<b>Практические занятия:</b>		<b>6</b>	<b>2,1</b>
	18.	<b>ПЗ№7</b> Изучение устройства средств индивидуальной защиты	1	
	19.	<b>ПЗ№8</b> Выбор и расчет потребности в средствах индивидуальной защиты	1	
	20.	<b>ПЗ№9</b> Средства защиты органов дыхания.	1	
	21.	<b>ПЗ№10</b> Средства защиты кожи	1	
	22.	<b>ПЗ№11</b> Составление классификации безопасных приемов при выполнении погрузочно-разгрузочных работ	1	
	23.	<b>ПЗ№12</b> Разработка мероприятий по профилактике пожарной безопасности	1	
<b>Тема 1.3. Обеспечение комфортных условий для трудовой деятельности.</b>	<b>Содержание</b>		<b>5</b>	<b>1,2</b>
	24.	Понятие микроклимата, его параметры. Общие требования к параметрам микроклимата	1	
	25.	Микроклимат производственных помещений .	1	
	26.	Микроклимат производственных на рабочих местах.	1	
	27.	Отопление. Производственное освещение.	1	

	28.	Виды освещения и его нормирование.	1	
	<b>Практические занятия:</b>		<b>4</b>	2,3
	29.	<b>ПЗ.№13</b> Изучение способов контроля освещения производственных помещений и рабочих мест.	1	
	30.	<b>ПЗ.№14</b> Изучение способов контроля освещения рабочих мест.	1	
	31.	<b>ПЗ.№15</b> Анализ эффективности работы в зависимости от загазованности воздушной среды	1	
	32.	<b>ПЗ.№16</b> Анализ эффективности работы в зависимости от загазованности воздушной среды	1	
<b>Тема 1.4. Психофизические и эргономические основы безопасности труда</b>	<b>Содержание</b>		<b>4</b>	1,2
	33.	Виды и условия трудовой деятельности. Классификация условий труда.	1	
	34.	Основные психологические причины травматизма.	1	
	35.	Эргономические основы безопасности труда.	1	
	36.	Организация рабочего места с точки зрения эргономических требований.	1	
	<b>Практические занятия:</b>		<b>4</b>	2,3
	37.	<b>ПЗ.№17</b> Анализ энергетических затрат при различных видах трудовой деятельности.	1	
	38.	<b>ПЗ.№18</b> Определение суточных энергозатрат студента	1	
	39.	<b>ПЗ.№19</b> Определение суточных энергозатрат шофера	1	
	40.	<b>ПЗ.№20</b> Определение суточных энергозатрат шахтера	1	
<b>Тема 1.5. Управление безопасностью труда</b>	<b>Содержание</b>		<b>4</b>	1,1
	41.	Государственный надзор и контроль за выполнением законов, норм и правил. Система управления охраной труда на предприятии	1	
	42.	Требование техники безопасности к техническому состоянию и оборудованию подвижного состава.	1	
	43.	Инструктаж, профессиональная подготовка и обучение персонала правилам безопасности	1	
	44.	Аттестация и сертификация рабочих мест. Классификация, расследование и учет несчастных случаев	1	

	<b>Практические занятия:</b>	<b>4</b>	2,3
45.	<b>ПЗ.№21</b> Составление правил техники безопасности при техническом обслуживании автомобилей	1	
46.	<b>ПЗ.№22</b> Составление правил техники безопасности ремонте автомобилей	1	
47.	<b>ПЗ.№23</b> Проведение инструктажа персонала с учетом специфики разных видов работ	1	
48.	<b>ПЗ.№24</b> Проведение инструктажа персонала с учетом специфики разных видов работ	1	
	<b>Дифференцированный зачет</b>	<b>1</b>	
	<b>Всего:</b>	<b>48</b>	

### 3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Для реализации программы учебной дисциплины должны быть предусмотрены следующие специальные помещения:

кабинет безопасности жизнедеятельности и охраны труда, оснащенный необходимым для реализации программы учебной дисциплины оборудованием, приведенным в п. 6.1.2.1 Примерной рабочей программы по данной специальности.

#### 3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации должен иметь печатные и/или электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендованные ФУМО, для использования в образовательном процессе. При формировании библиотечного фонда образовательной организацией выбирается не менее одного издания из перечисленных ниже печатных изданий и (или) электронных изданий в качестве основного, при этом список, может быть дополнен новыми изданиями.

##### 3.2.1. Основные печатные издания

1. Беляков, Г. И. Охрана труда и техника безопасности : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 404 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-00376-5. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490058> (дата обращения: 03.06.2022).

2. Горькова, Н. В. Охрана труда : учебное пособие для СПО / Н. В. Горькова, А. Г. Фетисов, Е. М. Мессинева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 220 с. — ISBN 978-5-8114-8957-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/185929> (дата обращения: 11.07.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

3. Дацков, И. И. Электробезопасность в АПК : учебное пособие для СПО / И. И. Дацков. — Санкт-Петербург : Лань, 2020. — 132 с. — ISBN 978-5-8114-6544-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/148489> (дата обращения: 11.07.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Карнаух, Н. Н. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / Н. Н. Карнаух. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 380 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-02527-9. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/489608> (дата обращения: 03.06.2022).

5. Профилактика и практика расследования несчастных случаев на производстве : учебное пособие для СПО / Г. В. Пачурин, Н. И. Щенников, Т. И. Курагина, А. А. Филиппов ; под общей редакцией Г. В. Пачурина. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 380 с. — ISBN 978-5-8114-6908-6. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/153664> (дата обращения: 11.07.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

6. Родионова, О. М. Охрана труда : учебник для среднего профессионального образования / О. М. Родионова, Д. А. Семенов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 113 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-09562-3. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/490964> (дата обращения: 03.06.2022).

##### 3.2.2. Электронные издания

1. Широков, Ю. А. Охрана труда / Ю. А. Широков. — 3-е изд., испр. и доп. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 376 с. — ISBN 978-5-507-44879-1. — Текст :

электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/248966> (дата обращения: 11.07.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

2. Беляков, Г. И. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда в сельском хозяйстве : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 359 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04907-7. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/471297> (дата обращения: 03.06.2022).

3. Горькова, Н. В. Охрана труда : учебное пособие для СПО / Н. В. Горькова, А. Г. Фетисов, Е. М. Мессинева. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2022. — 220 с. — ISBN 978-5-8114-8957-2. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <https://e.lanbook.com/book/185929> (дата обращения: 03.06.2022). — Режим доступа: для авториз. пользователей.

4. Кривова, М. А. Охрана труда : учебное наглядное пособие для СПО / М. А. Кривова, Д. А. Мельникова, Н. Г. Яговкин. — Саратов : Профобразование, 2022. — 156 с. — ISBN 978-5-4488-1397-9. — Текст : электронный // ЭБС PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/116280>

5. Симакова, Н. Н. Организация охраны труда : практикум для СПО / Н. Н. Симакова. — Саратов : Профобразование, 2021. — 164 с. — ISBN 978-5-4488-1182-1. — Текст : электронный // Электронный ресурс цифровой образовательной среды СПО PROФобразование : [сайт]. — URL: <https://profspo.ru/books/106625>

### **3.2.3. Дополнительные источники**

Электронный ресурс:

Бесплатная библиотека документов. Форма доступа <http://doc-load.ru>



#### 4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Критерии оценки	Методы оценки
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины		
<p><b>Знать:</b> системы управления охраной труда в организации; обязанности работников в области охраны труда; фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда; возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом); порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала); порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты; порядок проведения аттестации рабочих мест по условиям труда, в т.ч. методику оценки условий труда и травмобезопасности</p>	<p>Уровень правильных ответов при тестовом письменном и устном контроле.</p>	<p>оценка результатов устного (письменного) опроса; оценка результатов тестирования</p>
	<p>Качество и техническая грамотность составленных рефератов, четкость изложения материала.</p> <p>Быстрота ориентации в представляемом материале, быстрота реакции на вопросы</p>	
Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины		
<p><b>Уметь:</b> выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлым, настоящим или планируемыми видами профессиональной деятельности; использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности; проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонал), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работы;</p>	<p>Точность и грамотность выявления опасных и вредных производственных факторов Точность и скорость выбора средств индивидуальной и коллективной защиты Грамотность использования первичных средств коллективной и индивидуальной защиты; Качество проведения вводного инструктажа персонала по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых</p>	<p>наблюдение за деятельностью обучающихся во время выполнения практических работ; оценка результатов выполнения практических работ</p>

	работы;	
<p>разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда; контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда; вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения.</p>		