

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«АРДАТОВСКИЙ АГРАРНЫЙ ТЕХНИКУМ»

## ***МЕТОДИЧЕСКИЕ РЕКОМЕНДАЦИИ***

ПО ИЗУЧЕНИЮ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ **Охрана труда**  
И ВЫПОЛНЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

студентам **заочной** формы обучения

по специальностям:

по специальностям: 35.02.05 Агрономия, 36.02.02 Зоотехния, 35.02.06  
Технология производства и переработки с/х продукции

АРДАТОВ 2021 г.

## РАССМОТРЕНО

На заседании методической  
(цикловой) комиссии  
агрономических дисциплин,  
дисциплин технологии переработки  
с/х продукции, зоотехнических и  
технических дисциплин.

Протокол № \_\_ от «\_\_»\_\_\_\_\_ 2021 г

Председатель методкомиссии \_\_\_\_\_

Е.В. Безрукова

## УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора  
по УР \_\_\_\_\_

Бочкарёва Г.А.

«\_\_»\_\_\_\_\_2021 г.

**АВТОР:** \_\_\_\_\_ ГЕРАСИМОВ Д.А.

Настоящие методические рекомендации подготовлены в помощь студентами заочной формы обучения по изучению учебной дисциплины «Охрана труда» и выполнению контрольной работы. В методическом пособии содержатся рекомендации студентам по организации самостоятельной работы, примерная тематика, планы контрольных работ и список литературы к каждой теме. Методические рекомендации студентам заочной формы обучения подготовлены в соответствии с Государственными требованиями по изучению дисциплины в техникумах

В целях оказания помощи студентам заочной формы обучения в их самостоятельной работе по изучению дисциплины подготовлены настоящие методические рекомендации.

В методическую разработку включены: рекомендации по организации самостоятельной работы, выполнению контрольной работы, вопросы и список литературы.

### **Организация самостоятельной работы**

Изучение курса «Охрана труда» может быть успешным только тогда, когда студент правильно организует свою самостоятельную работу, которая проявляется в каждом звене учебного процесса: на лекциях, выполнении контрольной работы.

Во время лекций студентам необходимо сосредоточить внимание на её прослушивание, уловить то главное, что скажет лектор. Основные положения лекции, отдельные важные факты и выводы из рассматриваемых вопросов надо записывать. Записи следует делать кратко, дословно записывать лекции невозможно.

Главным определяющим фактором успешной работы студента является его самостоятельная работа.

В связи с тем, что на лекции учебным планом определено недостаточно времени, поэтому студентам особое внимание следует обратить

на самостоятельное изучение рекомендованной учебной литературы. В процессе изучения литературы необходимо составлять конспект. Конспект должен содержать краткое содержание источника, ход мыслей автора, важнейшие цифры, выводы.

Помощь студентам в изучении курса «Охрана труда» преподаватели оказывают не только путём чтения лекций, но и в часы, отведённые преподавателям для консультаций.

### **Рекомендации по выполнению контрольных работ**

Важной формой заочного обучения являются письменная контрольная работа.

Каждый студент-заочник должен учитывать, что контрольная работа – это его своеобразный отчёт о самостоятельной работе и учёбе. Она является мерилom его знаний, общей культуры, начитанности. Контрольная работа должна основываться на обстоятельном знании студентами указанной литературы к той или другой теме, а также тех новых публикаций, которые появились позднее и не были включены в список литературы. Это даст возможность глубоко раскрыть содержание темы.

Очень важно выполнить контрольную работу в сроки, установленные учебным планом. Надо стремиться написать контрольную работу и получить рецензию на неё своевременно, чтобы до начала экзаменационной сессии иметь время исправить ошибки и учесть рекомендации преподавателя-рецензента.

#### **Правило выбора варианта**

Вариант контрольной работы определяется по таблице в зависимости от последней и предпоследней цифры номера шифра личного дела студента. Будьте внимательны при выборе варианта. Работа, выполненная не по своему варианту, возвращается без проверки.

Контрольная работа должна занимать не более **24-25 страниц ученической тетради**. Страницы необходимо **пронумеровать**, оставить **поля** для замечаний рецензента. Если работа выполнена в печатном варианте то её объём должен составлять **10-12 страниц** текста: формат А-4, страницы нумеруются и оформляются полями- слева 30-35 мм; справа 15-20 мм; сверху и снизу 20-25 мм; шрифт 14; интервал 1,5.

Работу необходимо снабдить научным аппаратом.  
 Все факты, цифры, цитаты приводимые в контрольной работе, должны иметь указания, откуда они заимствованы.

Это оформляется **сносками и примечаниями**.

Сноски, как правило, нужно делать **внизу страницы**.

Если мысль с какого-либо произведения излагается своими словами, то в сноске пишется: см,(смотри) такую-то работу.

Отсутствие ссылок на источник, из которых приводятся цитаты или цифры, является большим **недостатком** контрольной работы.

В конце работы **обязательно** должен быть **список изученной и использованной литературы**.

**Работа не может быть зачтена если:**

- не выполнены формальные требования
- работа не носит самостоятельного характера;
- допущены грубые ошибки.

При выполнении контрольной работы необходимо в первую очередь обратить внимание на изучение материала содержащегося в учебных пособиях, монографиях и других книгах вышедших в свет в последние годы и рекомендованы студентам-заочникам в сноске литературы по той или другой теме.

## ТАБЛИЦА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ КОНТРОЛЬНЫХ ВОПРОСОВ

Последняя цифра шифра	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Пред- последняя цифра шифра										
0	1,2,5 0, 11	2,3,4 9, 12	3,4,4 8, 13	4,5,7, 14	5,6,4 6, 15	6,7,4 4, 16	7,8,4 5, 17	8,9,4 3, 18	9,10, 42, 19	10,11 , 41,20
	10	1	2	3	4	5	6	7	8	9

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1		11,2, 40, 41	12,20 ,39, 42	13,19 ,38, 43	14,18 ,37, 44	15,16 ,36, 45	16,17 ,35, 46	17,15 ,34, 47	18,14 ,33, 48	19,13 ,32, 49	20,12 ,31, 50
		10 11	1 12	2 13	3 14	4 15	5 16	6 17	7 18	8 19	9 20
2		21,8, 30, 1	22,9, 29, 2	23,10 ,28, 3	24,11 ,27, 4	25,12 ,26, 5	26,13 ,25, 6	27,14 ,24, 7	28,15 ,23, 8	29,16 ,22, 9	30,17 ,21, 10
		10 2	1 3	2 4	3 5	4 6	5 7	6 8	7 9	8 10	9 11
3		31,6, 20, 11	32,17 ,19, 12	33,18 ,17, 13	34,9, 18, 14	35,10 ,16, 15	36,2, 15, 16	37,1, 14, 17	38,3, 13, 18	39,4, 12, 19	40,5, 11, 20
		10 12	1 13	2 14	3 15	4 16	5 17	6 18	7 19	8 20	9 1
4		41,10 ,9, 1	42,9, 8, 2	43,8, 10, 3	44,7, 1, 4	45,6, 2, 5	46,5, 3, 6	47,4, 6, 5	48,3, 5, 7	49,2, 4, 8	50,1, 12, 9
		10 3	1 4	2 5	3 6	4 7	5 8	6 9	7 10	8 11	9 12
5		1,50, 5, 10	2,49, 6, 11	3,48, 7, 12	4,47, 8, 13	5,46, 9, 14	6,45, 10, 15	7,44, 11, 16	8,43, 12, 17	9,42, 13, 18	10,41 ,14, 19
		10 13	1 14	2 15	3 16	4 17	5 18	6 19	7 20	8 1	9 2

6		11,31 ,15, 20	12,32 ,16, 21	13,33 ,17, 22	14,34 ,18, 23	15,35 ,19, 24	16,36 ,20, 25	17,37 ,21, 26	18,38 ,22, 27	19,39 ,23, 28	20,40 ,24, 29
		10 4	1 5	2 6	3 7	4 8	5 9	6 10	7 11	8 12	9 13
7		21,30 ,25, 30	22,29 ,26, 31	23,28 ,50, 32	24,27 ,1, 33	25,26 ,2, 34	26,25 ,3, 35	27,24 ,4, 36	28,23 ,5, 37	29,22 ,6, 38	30,21 ,7, 39
		10 14	1 15	2 16	3 17	4 18	5 19	6 20	7 1	8 2	9 3
8		31,20 ,8, 40	32,19 ,49, 41	33,18 ,48, 42	34,17 ,47, 43	35,16 ,46, 44	36,15 ,45, 47	37,14 ,44, 45	38,13 ,43, 46	39,12 ,42, 47	40,11 ,41, 48
		10 5	1 6	2 7	3 8	4 9	5 10	6 11	7 12	8 13	9 14
9		41,1, 30, 49	42,2, 31, 50	43,3, 32, 1	44,4, 33, 2	45,5, 34, 3	46,6, 35, 50	47,7, 36, 49	48,8, 37, 4	49,9, 38, 5	50,10 ,40, 48
	3	10 15	1 16	2 17	3 18	4 19	5 20	6 1	7 2	8 3	9 4

## Вопросы контрольной работы

1. Охрана труда — понятие, содержание и задачи дисциплины, его роль в подготовке специалиста с/х производства.
2. Общая характеристика основ законодательства о труде.
3. Трудовой договор.
4. Коллективный договор.
5. Увольнение и перевод на другую работу.
6. Трудовые споры.
7. Управление охраной труда в с/х предприятии.
8. Система стандартов безопасности труда (ССБТ).
9. Государственный надзор за охраной труда.
10. Ведомственный надзор и общественный контроль за состоянием охраны труда.
11. Организация обучения по охране труда.
12. Ответственность должностных лиц за нарушение законодательства по охране труда.
13. Специфика условий труда в с/х производстве.
14. Основные понятия о травматизме и профессиональных заболеваниях.
15. Классификация травматизма.
16. Служебное и специальное расследование производственного травматизма.
17. Автоматизация и механизация производственных процессов, как основы улучшения условий труда.
18. Организация борьбы с пожарами.
19. Ответственность должностных лиц за пожарную безопасность.
20. Виды горения. Пожароопасные свойства веществ и материалов, ГОСТы.
21. Устройство, действие и порядок применения средств пожаротушения.
22. Пожарная техника, требования ГОСТов.
23. Действия при возникновении пожаров.
24. Основные опасные ситуации при работе на посевных агрегатах.
25. Меры безопасности при скирдовании соломы.
26. Основные опасные ситуации при силосовании кормов.
27. Требования безопасности при производстве землеройных работ.
28. Требования безопасности при производстве работ уборочных работ.
29. Дистанционное управление машинами, механизмами, а также опасными и вредными процессами.
30. Требования безопасности при эксплуатации грузоподъемных машин и механизмов.
31. Требования безопасности при производстве погрузочно-разгрузочных работ.
32. Нормы и требования при перемещении тяжестей вручную.
33. Требования к сосудам, работающим под давлением, порядок



контроля и испытаний.

34. Требования техники безопасности при производстве электросварочных и газосварочных работ.
35. Действия электрического тока на организм человека.
36. Особенности и виды поражения электрическим током.
37. Электрическое сопротивление тела человека.
38. Опасность шагового напряжения.
39. Классификация помещений по опасности поражения людей электрическим током.
40. Средства индивидуальной защиты от поражения электрическим током.
41. Оказание первой помощи пострадавшему от поражения электрическим током.
42. Технические мероприятия, обеспечивающие безопасность работ, выполняемых со снятием напряжения.
43. Факторы, влияющие на работоспособность, утомление, производительность труда.
44. Метеорологические условия производственной среды.
45. Вентиляция производственных помещений, ее назначение, классификация и виды.
46. Воздействие шума, вибрации и ультразвука на работоспособность и организм человека.
47. Допустимые уровни шумов и вибрации в с\х производстве.
48. Влияние освещенности на безопасность и производительность труда.
49. Особенности санитарно-бытового обслуживания работающих на предприятиях с\х производства.
50. Основы взаимодействия общества и природы.
51. Общие принципы рационального и экологически корректного природопользования.
52. Неблагоприятное воздействие на окружающую среду с\х производства.
53. Охрана окружающей среды при перевозке опасных грузов.
54. Характеристика ядовитых, токсичных, радиоактивных и инфекционных веществ.
55. Предупредительный санитарный надзор по охране природной среды в с\х.

## **Перечень рекомендуемых учебных изданий, Интернет-ресурсов, дополнительной литературы**

1 Родионова О.М. Охрана труда: учебник для среднего профессионального образования / О.М. Родионова, Семёнов.- Москва: Издательство Юрайт, 2020. -113 с.-(Профессиональное образование).- ISBN 978-5-534-09562-3/- Текст: электронный // ЭБС Юрайт[сайт]/-URL: <https://urait.ru/bcode/452073>

2.Беляков, Г. И. Безопасность жизнедеятельности и охрана труда в сельском хозяйстве : учебник для среднего профессионального образования / Г. И. Беляков. — Москва : Издательство Юрайт, 2020. — 359 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04907-7. — Текст : электронный // ЭБС Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/452491>

Интернет – ресурсы:

[www.trkodeks.ru](http://www.trkodeks.ru)

[www.oxtrud.narod.ru](http://www.oxtrud.narod.ru)

[www.c – kondor.ru](http://www.c – kondor.ru)

**ПРИЛОЖЕНИЕ 1**

**Образец оформления титульного листа**

**Государственное бюджетное профессиональное образовательное  
учреждение  
«Ардатовский аграрный техникум»**

Шифр \_\_\_\_\_

**Контрольная работа № 1  
по учебной дисциплине ОП.12. Охрана труда**

студента (студентки) заочного отделения

\_\_\_\_\_ курса \_\_\_\_\_ группы

---

Фамилия, Имя, Отчество (в родительном падеже)

Домашний адрес \_\_\_\_\_

---

Дата выполнения \_\_\_\_\_

Преподаватель \_\_\_\_\_  
Ф.И.О.

Оценка: \_\_\_\_\_ (подпись)

Дата \_\_\_\_\_

Ардатов 2021 г.