

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:

ФИО: Дмитриев Николай Николаевич

Должность: Ректор

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ИРКУТСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А.А. ЕЖЕВСКОГО

Дата подписания: 05.12.2025 11:04:44

Уникальный программный ключ:

f7c6227919e4cdbfb4d7b68299440935674460

Колледж автомобильного транспорта и агротехнологий

УТВЕРЖДАЮ:
Директор

Н.Н. Бельков

«05» марта 2025 г

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ
для проведения промежуточной
аттестации по учебной дисциплине
оп. 09 ОХРАНА ТРУДА**

Специальность 36.02.01 Ветеринария
(программа подготовки специалистов среднего звена)

Форма обучения: очная
2 курс, семестр 4

Молодежный 2025

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ

Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине **Охрана труда**, включает:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов обучения (промежуточной аттестации) по дисциплине, для итогового контроля сформированности компетенций.

2. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ С УКАЗАНИЕМ ЭТАПОВ ИХ ФОРМИРОВАНИЯ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Рабочая программа дисциплины определяет перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы.

Код	Наименование компетенции (планируемые результаты освоения ОП)	Планируемые результаты обучения по дисциплине, характеризующие этапы формирования компетенции
	Общие компетенции	В области знания и понимания (А)
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности	знать: - системы управления охраной труда в организации; - законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организаций;
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде	- обязанности работников в области охраны труда; - фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях	- возможных последствий 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 специальной оценки рабочих мест по условиям труда, в том числе методику оценки условий труда и травмобезопасности;
	Профессиональные компетенции	В области интеллектуальных навыков (В)
ПК 1.1.	Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства	уметь: - выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с

	ства и кормов.	
ПК 2.1	Проведение профилактических, диагностических и лечебных мероприятий:	<p>прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> - использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности; - контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда; - вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения;

В рабочей программе дисциплины **ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ** определены тематическим планом.

3. ОПИСАНИЕ ШКАЛ ОЦЕНИВАНИЯ

При проведении промежуточной аттестации в колледже используются традиционные формы аттестации:

Форма промежуточной аттестации	Шкала оценивания
Зачет с оценкой	«неудовлетворительно Удовлетворительно Хорошо Отлично»

4. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ ИЛИ ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ (ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ) ПО ДИСЦИПЛИНЕ, ХАРАКТЕРИЗУЮЩИХ ЭТАПЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ И (ИЛИ) ДЛЯ ИТОГОВОГО КОНТРОЛЯ СФОРМИРОВАННОСТИ КОМПЕТЕНЦИИ

4.1. Перечень вопросов к зачету с оценкой для оценивания результатов обучения в виде ЗНАНИЙ. ОК01, ОК02, ОК07

1. Понятие охраны труда. Основные термины обозначающие понятия в области охраны труда (ОТ).
2. Законодательные и нормативно-правовые акты по охране труда.
3. Служба охраны труда в организации.
4. Основы трудового законодательства.
5. Понятие времени отдыха, виды времени отдыха.
6. Права работников в области ОТ.
7. Обязанности работников в области охраны труда.
8. Ответственность за нарушение правил охраны труда.
9. Виды инструктажей по охране труда для студентов:
10. Охрана труда женщин.
11. Охрана труда несовершеннолетних работников.
12. Классификация опасных и вредных производственных факторов.
13. Причины производственного травматизма.
14. Расследование и учет нечастных случаев (НС).
15. Производственное освещение.
16. Воздействие электротока на человека. Виды электрических травм.
17. Основы пожарной безопасности.
18. Требования безопасности труда при разгрузочно-погрузочных работах.
19. Технические способы и средства защиты от поражения эл. током.
20. Оказание первой помощи пострадавшим от эл. тока.

4.2. Примерный перечень тестовых заданий к зачету с оценкой для оценивания результатов обучения в виде УМЕНИЙ. ПК1.1, ПК2.1

Тест 1 - тесты с одиночным выбором верного ответа:

1. Нормальная продолжительность рабочего времени не может превышать:
 - а) 40 часов в неделю;
 - б) 36 часов в неделю;
 - в) 38 часов в неделю;
 - г) 24 часа в неделю.
2. Условием для возникновения горения является наличие:
 - а) горючего вещества;

б) источника возгорания;

в) окислителя;

г) поджигателя.

3. С способами прекращения горения являются

а) прекращение (уменьшение) доступа окислителя, уменьшение температуры в очаге, торможение скорости реакции и т.п.;

б) пожарные спасательные устройства, средства пожарной и пожарно-охранной сигнализации и др.;

в) вода, пена, инертные и негорючие газы и т.д.

4. Пространство, ограниченное по высоте 2 м над уровнем пола или площадки, на которых находятся места постоянного или непостоянного (временного) пребывания работающих, называется:

а) постоянное рабочее место;

б) рабочая зона;

в) рабочее место;

г) производственный цех.

5. Для расследования несчастного случая на производстве работодатель незамедлительно создает комиссию в составе не менее

а) 2 человек;

б) 3 человек;

в) 4 человек;

г) 8 человек.

6. Несчастный случай с работниками оформляется:

а) актом по форме Н-1;

б) актом по форме Н-2;

в) актом в произвольной форме.

7. С какого возраста можно заключать трудовой договор с несовершеннолетним работником?

а) с 16-летнего возраста;

б) с 15-летнего возраста;

в) с 14-летнего возраста;

г) с 18-летнего возраста.

8. Запрещается ли законодательством работа с вредными и опасными условиями труда лиц в возрасте до 18 лет?

а) не запрещается при сокращенной рабочей смене;

б) не запрещается, если условия труда относятся к классу 1;

в) запрещается;

г) не запрещается, если соблюдены гарантии и льготы для этой категории работников.

9. Какой вид инструктажа по охране труда проводится с работником перед выполнением работ, не связанных с его функциональными обязанностями?

- а) целевой;
- б) внеплановый;
- в) повторный;
- г) вводный.

10. К какому классу по степени вредности и опасности относятся такие условия труда, как недостаточная освещенность рабочего места:

- а) вредные условия труда
- б) допустимые условия труда
- в) оптимальные условия труда

11. Укажите, к какой ответственности будет привлечен работник, который нарушил правила внутреннего трудового распорядка:

- а) административная
- б) уголовная
- в) дисциплинарная
- г) административной и уголовной

12. Всегда ли следует работнику использовать средства индивидуальной защиты (СИЗ), выданные ему в соответствии с инструкцией по охране труда для выполнения работ

- а) работник обязан выполнять требования охраны труда, установленные инструкциями по охране труда и правильно применять СИЗ
- б) работник вправе отказаться от применения СИЗ, которые снижают производительность труда
- в) работник имеет право отказаться от применения СИЗ, о чем он должен в письменной форме сообщить руководителю работ

13. Расторжение трудового договора по инициативе работодателя допускается:

- а) в период длительной временной нетрудоспособности работника
- б) в период пребывания работника в отпуске
- в) при нарушении работником правил охраны труда, что создало угрозу несчастного случая на производстве
- г) во всех вариантах

14. Что входит в обязанности работника в области охраны труда (ст.214 ТК РФ)?

- а) обеспечить хранение выданной спецодежды;
- б) соблюдать режим труда и отдыха;
- в) немедленно принять меры к предотвращению аварийной ситуации на рабочем месте;
- г) проходить обучение безопасным методам и приемам выполнения работ.

15. Кто и в какие сроки проводит первичный инструктаж на рабочем месте

- а) непосредственный руководитель работ, прошедший в установленном порядке обучение и проверку знаний по охране труда, проводит инструктаж работникам до начала их самостоятельной работы;
- б) специалист по охране труда проводит инструктаж до начала производственной деятельности работника;
- в) лицо, назначенное распоряжением работодателя, проводит инструктаж в течение месяца после приема работника в организацию
- г) работодатель

16. Назовите все виды инструктажей по охране труда:

- а) вводный, внеклассный, целевой, повторный;
- б) внеплановый, повторный, вводный, целевой;
- в) вводный, первичный, повторный, целевой, внеплановый;
- г) вводный, первичный, внеплановый, внешкольный, повторный.

17. Что считается прогулом

- а) отсутствие на рабочем месте без уважительных причин в течении всего рабочего дня;
- б) отсутствие на рабочем месте без уважительных причин более двух часов подряд в течение рабочего дня.
- в) отсутствие на рабочем месте без уважительных причин более четырех часов подряд в течение рабочего дня.
- г) опоздание

18. Государственное управление охраной труда осуществляется:

- а) Министерством здравоохранения и социального развития РФ.
- б) Федеральными органами исполнительной власти.
- в) Правительством РФ и по его поручению органами, указанными в ответах «а» и «б».

19. СУОТ предназначена для:

- а) корректировка управленческих решений;
- б) обеспечение безопасности;
- в) обеспечения единого порядка организации работ по охране труда;
- г) реализации государственной политики по охране труда

20. Производственной санитарией на производстве называется:

- 1) чистота и освещенность в цехах;
- 2) оптимальная температура и чистота воздушной среды;
- 3) система организационных мероприятий и технических средств, предотвращающих или уменьшающих воздействие на работников вредных производственных факторов;
- 4) мероприятия по выполнению требований санитарных норм.

Тест 2 - тесты на установление соответствия или порядка действий

1. Установите соответствие между принципами обеспечения безопасности и видами их реализации

Принцип обеспечения безопасности	Вид его реализации
а) Принцип информации	1. Оградительные устройства
б) Принцип снижения опасности	2. Сигнализация, знаки безопасности, плакаты
в) Принцип ликвидации	3. Изоляция, применение малых напряжений
г) Принцип блокировки	4. Защитное отключение

2. Соотнесите вид противопожарных мероприятий с их содержанием.

Вид противопожарного мероприятия	Содержание мероприятия
а) Эксплуатационные	1) Запрещение курения в неустановленных местах, сварочных и др. огневых работ в пожароопасных помещениях
б) Режимные	2) Правильная эксплуатация оборудования, правильное содержание зданий, территорий, противопожарный инструктаж
в) Технические	3) Своевременная профилактика, осмотры, ремонт и испытание технологического оборудования
г) Организационные	4) Соблюдение противопожарных правил и норм при проектировании зданий, при устройстве электропроводки и оборудования, отопления, вентиляции, освещении и правильная эксплуатация оборудования

3. Установите соответствие между видом инструктажа и формой его проведения

Вид инструктажа	Форма его проведения
а) Первичный	1) Проводится на рабочем месте не зависимо от квалификации работников, стажа и оплаты работы не реже, чем 1 раз в 6 месяцев
б) Вводный	2) На рабочем месте проводит непосредственный руководитель работ перед допуском к работе
в) Внеплановый	3) Проводится со всеми рабочими и служащими независимо от профессии до приема на работу, а также командированным и учащимися, прибывающими на практику

г) Повторный	4) Проводится на рабочем месте в случае изменения правил по охране труда, технологических процессов, нарушения работниками правил техники безопасности, при несчастных случаях
--------------	--

4. Установите соответствия понятий с их определениями:

Понятие	Определение
а) Условия труда	1) фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к профессиональному заболеванию работника.
б) Опасный производственный фактор	2) совокупность факторов производственной среды и трудового процесса, оказывающих влияние на работоспособность и здоровье работника.
в) Безопасные условия труда	3) фактор производственной среды или трудового процесса, воздействие которого может привести к травме или смерти работника.
г) Вредный производственный фактор	4) система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социально-экономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебно-профилактические, реабилитационные и иные мероприятия.
д) Охрана труда	5) условия труда, при которых воздействие на работающих вредных и (или) опасных производственных факторов исключено либо уровень воздействия таких факторов не превышает установленных нормативов.

5. Установите соответствия понятий с их определениями:

Понятие	Определение
а) Опасность	1) совокупность действий работников с применением средств труда, необходимых для превращения ресурсов в готовую продукцию, включающих в себя производство и переработку различных видов сырья, строительство, оказание различных видов услуг.
б) Производственная деятельность	2) место, где работник должен находиться или куда ему необходимо прибыть в связи с его работой и которое прямо или косвенно находится под контролем работодателя.
в) Средство индивидуаль-	3) государственные нормативные требования

ной защиты	охраны труда, а также требования охраны труда, установленные локальными нормативными актами работодателя, в том числе правилами (стандартами) организации и инструкциями по охране труда.
г) Требования охраны труда	4) средство, используемое для предотвращения или уменьшения воздействия на работника вредных и (или) опасных производственных факторов, особых температурных условий, а также для защиты от загрязнения.
д) Рабочее место	5) потенциальный источник нанесения вреда, представляющий угрозу жизни и (или) здоровью работника в процессе трудовой деятельности.

6. Укажите верную последовательность видов дисциплинарных взысканий при нарушениях требований охраны труда на предприятии:

- а) Увольнение по соответствующим основаниям.
- б) Выговор.
- в) Замечание.

7. Установите соответствия ниже приведенных понятий, отражающих право на труд, и способов его осуществления труда.

Понятие, отражающее право на труд	Способ его осуществления
а) Право на вознаграждение за труд без какой-либо дискриминации	1) Право выбирать деятельность и профессию, распоряжаться своими способностями к труду либо не заниматься никаким трудом (за исключением случаев, предусмотренных законодательством)
б) Принудительный труд	2) Право на решение трудовых споров законными способами, включая право на забастовку
в) Труд свободен	3) Выполнение работ под угрозой наказания (насильственного воздействия), при непосредственной угрозе жизни и здоровья работника, в том числе, когда работник не обеспечен средствами коллективной или индивидуальной защиты; нарушение установленных сроков выплаты заработной платы или выплата ее не в полном размере
г) Право на защиту своих интересов в труде	4) Работа в условиях труда, соответствующих санитарно-гигиеническим требова-

	ниям
д) Безопасный труд	5)Равенство возможностей в сфере труда и занятий, а также вознаграждение за труд в размере не ниже минимального размера оплаты труда

8. Установите соответствия понятий с их определениями

Понятие	Определение
а) Меры управления профессиональными рисками	1) Локальный акт или раздел локального акта работодателя, в котором излагаются цели и мероприятия, направленные на сохранение жизни и здоровья работников
б) Цели в области охраны труда устанавливаются для	2) Достижение конкретных результатов, согласующихся с Политикой (стратегией) по охране труда
в) Политика (стратегия) в области охраны труда	3) Исключение выявленных у работодателя опасностей или снижение уровня профессионального риска

9. Установите соответствия понятий с их определениями:

Понятие	Определение
1. Потенциальная опасность	а) опасность, связанная с конкретной угрозой воздействия на человека
2. Реальная опасность	б) факт воздействия реальной опасности на человека или окружающую среду, приведший к заболеванию, травме, летальному исходу, к материальным потерям, к ущербу
3. Реализованная опасность	в) угроза общего характера не связанная с пространством и временем воздействия

10. Установите соответствия понятий с их определениями:

Понятие	Определение
1. Индивидуальный риск	а) риск проявления опасности того или иного вида для коллектива, группы людей, определенной профессиональной группы людей.
2. Коллективный риск	б) такая минимальная величина риска, которая достижима по техническим, экономическим и технологическим возможностям.
3. Приемлемый (допустимый)	в) риск, который характеризует опасность для отдельного индивидуума.

11. Установите соответствие между событием и временными параметрами:

Событие	Временной параметр
1. Продолжительность рабочего времени в неделю	а) 36 часов
2. Для работников до 16 лет рабочая неделя составляет	б) 40 часов
3. Для работников, занятых во вредных и опасных условиях труда рабочая неделя составляет	в) 35 часов
4. Для работников, являющимися инвалидами I и II группы	г) 24 часа

12. Установите соответствия между видами опасностей и классификационными признаками:

Вид опасности	Классификационный признак опасности
1. простые и производные	а) по времени проявления отрицательных последствий
2. механические, биологические, физические	б) по структуре (строению)
3. космические, гидросферные, литосферные, атмосферные	в) по характеру воздействия на человека
4. импульсивные, кумулятивные	г) по локализации

13. Установите соответствие между типами огнетушителей и огнегасительным веществом:

Тип	Огнегасительное вещество
1.Пенный огнетушитель	а. жидккая или газообразная углекислота
2.Углекислотный	б. сухой порошок углекислоты
3.Углекислотно-бромэтиловый	в. углекислота и бромистый этил
4.Порошковый	г. кислота и щелочь

14. Установите соответствие между группой средств защиты и самим средством:

Группа	Средство
1. Коллективное средство защиты	а) респиратор, противогаз
2. Индивидуальные средства защиты	б) убежище, щель
3. Медицинские средства индивидуальной защиты	в) аптечка индивидуальная (АИ-2), индивидуальный противохимический пакет (ИПП-11)

15. Установите последовательность действий при пожаре в автомобиле:
- а) поставьте автомобиль на ручной тормоз;
 - б) остановите автомобиль и выключите двигатель;
 - в) выйдите из машины и помогите пассажирам покинуть салон автомобиля и удалиться на безопасное расстояние;
 - г) по телефону или через водителей проезжающих машин вызовите помощь.
 - д) воспользуйтесь огнетушителем.

Тест 3 - тесты с двумя или более вариантами верных ответов

1. Средства для тушения пожаров электропроводки считается наиболее распространенным.
- а) Вода;
 - б) Песок;
 - в) Пена;
 - г) Покрывало.
2. Средства защиты, используемые при работе с токсической пылью:
- а) Марлевые повязки;
 - б) Противогазы;
 - в) Спецодежда;
 - г) Защитные очки.
3. Задачи вентиляции:
- а) Пестициды;
 - б) Повышенная или пониженная влажность воздуха, изделия, заготовки, материалы;
 - в) Физические перегрузки;
 - г) Микроорганизмы;
 - д) Высокие уровни шума и вибрации на рабочем месте;
 - е) Повышенное или пониженное барометрическое давление или резкое его изменение.
5. Опасные и вредные производственные факторы, относящиеся к психофизиологическим:
- а) Повышенное или пониженное движение воздуха на рабочем месте;
 - б) Нервно-психические перегрузки, физические перегрузки;
 - в) Дезинфекционные средства;
 - г) Повышенный уровень вибраций;
 - д) Перегрузки анализаторов, монотонность труда;
 - е) Эмоциональные стрессы.

6. На предприятиях общественного питания для защиты от ядовитых вредных веществ и вредностей применяются:

- а) Противогазы, респираторы;
- б) Куртки, брюки, халаты, фартуки;
- в) Рукавицы, перчатки;
- г) Противошумные наушники, вкладыши-беруши;
- д) Защитные очки;
- е) Моющие средства и мази.

7. Совокупность параметров характеризующие метеорологические условия:

- а) Загазованность;
- б) Излучения;
- в) Температура;
- г) Влажность;
- д) Скорость движения воздуха;
- е) Атмосферное давление;
- ж) Освещенность

8. Опасные и вредные производственные факторы относятся к физическим:

- а) Пестициды
- б) Повышенная или пониженная влажность воздуха, изделия, заготовки, материалы
- в) Физические перегрузки
- г) Микроорганизмы
- д) Высокие уровни шума и вибрации на рабочем месте
- е) Повышенное или пониженное барометрическое давление или резкое его изменение

9. Служба охраны труда создается:

- а) Для решения задач управления охраны труда
- б) Для планирования работ по охране труда
- в) Для обеспечения безопасности
- г) Для предотвращения несчастных случаев на производстве
- д) Для обеспечения работающих средствами индивидуальной и коллективной защиты
- е) Для обеспечения предприятия и работающих нормативными актами по вопросам охраны труда

10. Тяжесть поражения человека электрическим током зависит от:

- а) Силы электрического тока
- б) Сопротивления человека
- в) Физиологических факторов
- г) Состояния окружающей среды
- д) Продолжительности действия тока
- е) Возможной схемы включения человека в сеть

11. Красный цвет применяют для обозначения:

- а) «Разрешение»
- б) «Запрет»
- в) «Стоп»
- г) «Явная угроза»
- д) «Внимание»
- е) «Осторожно»

12. Элементы, которые красят желтым цветом:

- а) Эвакуационные выходы
- б) Обязывающие
- в) Указательные знаки безопасности
- г) Предупреждающие знаки безопасности
- д) Подвижные открытые части оборудования
- е) Огораживающие устройства

13. Зеленый цвет означает:

- а) Отсутствие опасности
- б) Непосредственную опасность
- в) «Безопасность»
- г) «Разрешение»
- д) «Путь свободен»
- е) «Внимание»

14. Особо опасные помещения это:

- а) Помещения сухие, не жаркие, без токопроводящей пыли, с незначительным заполнением заземленными установками
- б) Помещения где влажность воздуха (100%)
- в) Наличие химически активной среды
- г) Наличие единовременно двух или более условий для помещения с повышенной опасностью
- д) Помещение, где отсутствует возможность одновременно прикасаться к токоведущим частям и металлических конструкций
- е) Безопасные, опасные, с повышенной опасностью, особо опасные

15. Формы горения, которые относятся к исходным:

- а) Вспышка
- б) Возгорания
- в) Самовозгорание
- г) Тление
- д) Повторное возгорание
- е) Поджог

Тест 4 – задания свободного изложения (закончите предложение (фразу); впишите вместо прочерка правильный ответ; дополните определение).

1. Охрана труда – это _____.
2. Воздействие на слизистую оболочку, дыхательные пути, глаза, легкие, кожу оказывают _____ вещества.
3. Работник – это _____, работающее в организации на основе трудового договора (контракта).
4. Техника безопасности – система организационных и технических мероприятий и средств, предотвращающих воздействие на работающих _____.
5. Профессиональное заболевание – заболевание, вызванное воздействием _____ труда.
6. Вредный производственный фактор – это _____.
7. Пожаром называется _____.
8. Пространство, ограниченное по высоте 2 м над уровнем пола или площадки, на которых находятся места постоянного или непостоянного (временного) пребывания работающих, называется _____.
9. Несчастный случай считается несвязанный с производством, если _____.
10. В каком случае может быть расторгнут трудовой договор _____.
11. Производственная санитария - это _____.
12. Сколько установлено категорий тяжести труда: _____.
13. Текущий инструктаж следует проводить не реже _____.
14. Оптимальные условия труда, когда _____.
15. Для защиты человека от шума применяют _____.

ФОС составил

Преподаватель высшей квалификационной категории
Кривобок Т.Д.

ФОС одобрен

на заседании предметно-цикловой комиссии социально-экономических и естественнонаучных дисциплин

Протокол № 7 от «03» марта 2025 г.

Председатель ПЦК

(подпись)

Е.А. Хуснудинова

(Ф.И.О.)