

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Комин Андрей Эдуардович
Должность: ректор
Дата подписания: 25.12.2023 09:18:38
Уникальный программный ключ:
f6c6d686f0c899fdf76a1ed8b448452ab8cac6fb18b64c7bd40cdf15cc3bae5

**МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ПРИМОРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»**

ПРИНЯТО

На заседании Учёного совета
ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ

Протокол № ____
От ____ . ____ . 202__ г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор ФГБОУ ВО
Приморский ГАТУ

_____ А.Э. Комин

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ОХРАНА ТРУДА

по специальности среднего профессионального образования
36.02.01 Ветеринария
форма обучения - очная

Фонд оценочных средств учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС СПО 36.02.01 Ветеринария № 657 от 23.11.2020 года, разработана с учетом профессионального стандарта «Работник в области ветеринарии», приказ № 712н от 12.10.2021 г. и учебным планом подготовки специалистов среднего звена, утвержденным ректором ФГБОУ ВО Приморский ГАТУ.

ПАСПОРТ ФОНДА ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Выпускник, освоивший дисциплину «Охрана труда», должен обладать **общими компетенциями**, включающими в себя способность:

Код компетенции	Содержательная часть компетенции
ОК 01	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 02	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности
ОК 03	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере
ОК 04	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде
ОК 05	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста
ОК 06	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных общечеловеческих ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения
ОК 07	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях
ОК 08	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности

ОК 09	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках
ПК 1.1	Контроль санитарного и зоогигиенического состояния объектов животноводства и кормов
ПК 1.2	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий для предупреждения возникновения болезней животных.
ПК 1.3	Проведение ветеринарно-санитарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.
ПК 2.1	Предупреждение заболеваний животных, проведение санитарно-просветительской деятельности.
ПК 2.2	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных манипуляций.
ПК 2.3	Выполнение лечебно-диагностических ветеринарных мероприятий в условиях специализированных животноводческих хозяйств.

КОНТРОЛИРУЕМЫЕ РАЗДЕЛЫ ДИСЦИПЛИНЫ

Контролируемые разделы дисциплины	Коды формируемых компетенций	Оценочные средства
Раздел 1. «Основные положения законодательства об охране труда. Воздействие негативных факторов на человека»	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 9; ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3.	Устный опрос, тестирование. Подготовка докладов, рефератов (письменный отчет)
Раздел 2. «Методы и средства защиты от опасностей. Электробезопасность»	ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 9; ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3.	Устный опрос, тестирование. Подготовка докладов, рефератов (письменный отчет)

<p>Раздел 3. «Предупреждение производственного травматизма и профессиональных заболеваний работников на предприятиях АТП. Требования техники безопасности при техническом обслуживании и ремонте автомобилей»</p>	<p>ОК 01, ОК 02, ОК 03, ОК 04, ОК 05, ОК 06, ОК 07, ОК 08, ОК 9; ПК 1.1, ПК 1.2, ПК 1.3, ПК 2.1, ПК 2.2, ПК 2.3.</p>	<p>Устный опрос, тестирование. Подготовка докладов, рефератов (письменный отчет)</p>
---	--	--

КОМПЛЕКТ ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Номер задания	Правильный ответ	Содержание вопроса	Время выполнения задания, мин
<i>Задания закрытого типа с указанием одного варианта ответа</i>			
1.	а	Работодатель в законодательном порядке обязан: а) организовать разработку инструкций по охране труда для работников своего предприятия б) организовать бесплатную выдачу фирменной одежды с эмблемой предприятия всем работникам, занятым производственной деятельностью в) ежедневно всем работникам, занятым обслуживанием опасного технологического оборудования, по установленным нормам выдавать молоко г) для всех работников проводить первичный на рабочем месте и повторные инструктажи по охране труда	2
2.	б	При приеме работника на постоянную работу на предприятие: а) вначале подписывают приказ о приеме, а затем проводят вводный инструктаж по охране труда б) с ним заключают трудовой договор в) с ним заключают коллективный договор г) он подписывает обязательство, что всю ответственность за соблюдение норм охраны труда берет на себя	2

3.	б	<p>Работодатель обязан:</p> <p>а) не реже 1 раза в 3 года проводить учебу по охране труда руководителей подразделений с регистрацией учебы в специальном журнале б) не допускать к работе лиц, имеющих медицинские противопоказания к данной работе</p> <p>в) не допускать к работе лиц, которые не приобрели полагающуюся по типовым нормам спецодежду</p> <p>г) о каждом легком несчастном случае сообщать в Государственную инспекцию</p>	2
4.	а	<p>Работник имеет право на:</p> <p>а) отказ выполнять работу, угрожающую его жизни или здоровью</p> <p>б) ежегодный оплачиваемый отпуск не менее одного месяца</p> <p>в) дополнительный отпуск при выработке более 120 часов сверхурочной работы</p> <p>г) платное обеспечение спецодеждой по установленным нормам</p>	2
5.	б	<p>Законодательство по охране труда предусматривает:</p> <p>а) в коллективный договор могут быть внесены пункты, которые или улучшают положение работника по сравнению с действующим законодательством или ухудшают, если стороны, подписавшие договор, договорились об этом</p> <p>б) на финансирование мероприятий по охране труда работодатель обязан выделить не менее 0,2% от суммы затрат на производство продукции</p> <p>в) часть расходов на охрану труда работников предприятия может быть произведена за счет самих работников при условии внесения этого пункта в коллективный договор; установлена на предприятии в размере 39 часов</p> <p>г) перерыв для отдыха и питания работников в течение смены должен быть предоставлен продолжительностью не менее 45 мин. и не более 1 часа</p>	2

6.	б	<p>В соответствии с Трудовым кодексом РФ:</p> <p>а) ежегодный оплачиваемый отпуск при работе в нормальных условиях труда лицам рабочих профессий предоставляют продолжительностью 28 календарных дней, а лицам моложе 18 лет – 30 дней б) работодатель по соглашению сторон может предоставить работнику отпуск, разделив его на 3 части, при этом одна часть его должна быть не менее 14 календарных дней в) нельзя отзывать из отпуска беременных женщин и лиц моложе 18 лет без их письменного согласия г) дополнительный отпуск за работу во вредных условиях труда должен быть предоставлен, если работник отработал в этих условиях не менее 11 месяцев</p>	2
7.	а	<p>Целевой инструктаж проводят:</p> <p>а) всегда непосредственный руководитель работ б) всегда руководитель участка, цеха, кому подчинен данный работник в) перед началом любых работ в начале смены г) после нарушения данным работником норм охраны труда по распоряжению руководителя участка, цеха</p>	2
8.	б	<p>При переводе работника внутри предприятия на новую постоянную работу с ним проводят инструктаж: а) вводный б) первичный на рабочем месте в) повторный г) внеплановый</p>	2
9.	в	<p>Первичный инструктаж по охране труда на рабочем месте:</p> <p>а) проводит инженер (специалист) по охране труда</p>	2
		<p>б) регистрируют в карточке первичного инструктажа с подписью того кто инструктировал и кого инструктировали в) заканчивается стажировкой для рабочих на рабочем месте под руководством специально назначенного лица</p>	

		г) проходят все лица без исключения, после прохождения вводного инструктажа	
10.	в	<p>Внеплановый инструктаж по охране труда:</p> <p>а) проводят с лицами, не прошедшими по какойлибо причине первичный инструктаж</p> <p>б) проводит специалист по охране труда</p> <p>в) может проводить непосредственный руководитель работ</p> <p>г) проводят не реже 1 раза в полгода</p>	2
11.	а	<p>Специалист по охране труда:</p> <p>а) в обязательном порядке должен быть назначен на предприятиях, занимающихся производственной деятельностью и с численностью работников более 50 человек</p> <p>б) имеет право лично приостановить работу оборудования, машин, угрожающих жизни или здоровью работников</p> <p>в) обязан лично разрабатывать инструкции по охране труда для работников</p> <p>г) лично расследует легкие несчастные случаи</p>	2
12.	а	<p>За грубые нарушения норм охраны труда работодатель в отношении нарушителя имеет право:</p> <p>а) объявить ему выговор</p> <p>б) объявить ему строгий выговор</p> <p>в) перевести его на нижеоплачиваемую работу на 3 месяца</p> <p>г) перевести его на нижеоплачиваемую должность на 3 месяца</p>	2

13.	в	<p>Дисциплинарная ответственность за нарушение охраны труда:</p> <p>а) заключается в наложении на виновного штрафа руководителем предприятия</p> <p>б) может быть наложена приказом в виде строгого предупреждения за нарушение охраны труда</p> <p>в) может быть применена в виде увольнения с работы</p> <p>г) может состоять в переводе виновного на нижеоплачиваемую работу по усмотрению работодателя</p>	2
14.	в	<p>Какова продолжительность ежегодного основного оплачиваемого отпуска:</p> <p>а) 14 календарных дней.</p> <p>б) 10 рабочих дней.</p> <p>в) 28 календарных дней.</p> <p>г) По договоренности с работодателем.</p>	2
15.	г	<p>Количество часов работы в неделю допустимое для несовершеннолетних от 16 до 18 лет:</p> <p>а) 24 ч</p> <p>б) 28 ч</p> <p>в) 32 ч</p> <p>г) 36 ч</p>	2
16.	в	<p>Объем производственных помещений в цехе работающего должен быть не менее: а) 5 м3</p> <p>б) 10 м3</p> <p>в) 15 м3</p> <p>г) 20 м3</p>	2

17.	а	Как классифицируются химические вызывающие раковые заболевания: а) канцерогенные б) мутагенные в) сенсibiliзирующие г) общетоксические вещества	2
18.	в	Как классифицируются химические действующие как аллергены: а) канцерогенные б) мутагенные в) сенсibiliзирующие г) общетоксические вещества,	2
19.	б	Какой ответственности за нарушение законодательства об охране труда нет: а) дисциплинарной б) общественной в) административной г) материальной	2
20.	в	Ультразвуку и инфразвуку свойственны а) только неслышимость б) только воздействие на организм в) воздействие на организм и неслышимость г) благотворное влияние на организм и слышимость	2
21.	б	Какова ПДК высоко опасных вредных веществ: а) менее 0,1 мг/м ³ б) 0,1...1,0 мг/м ³ в) 1,1...10,0 мг/м ³ г) более 10,0 мг/м ³	2

22.	в	К средства индивидуальной защиты (СИЗ) от шума относятся: а) Спецодежда, спецобувь б) Изолирующие прокладки в) Противошумные наушники, противошумные вкладыши, противошумные шлемы г) Противогазы, самоспасатели	2
23.	а	Для шума нормируют а) уровни звукового давления б) время года в) слух человека г) вид источника излучения	2
24.	а	Способность звука большой мощности вызывать разрыв барабанной перепонки позволяет классифицировать его как а) опасный производственный фактор б) открытие в физике в) неожиданность для человека г) мощное оружие	2
25.	а	В скольких экземплярах составляется по результатам расследования акт Н-1: а) 3 экземпляра б) 4 экземпляра в) 5 экземпляров г) 6 экземпляров	2
<i>Задания открытого типа с указанием правильного варианта ответа</i>			
1.	Паника	_____ обусловлена потерей координации движения, слабостью и затормаживанием сознания	5
2.	Безопасного	_____ разряда по степени опасности к воспламенению нет	5
3.	Ультразвук	_____ вызывает у человека чувство страха, головокружение, снижает работоспособность и тд.	5
4.	Целевой	инструктаж, проводимый с работниками при ликвидации аварии - _____	5
5.	Первичный	инструктаж, проводимый с работниками на рабочем месте - _____	5
6.	Вводный	Инструктаж, проводимый с работниками при	5

		принятии их на работу - _____	
7.	Возгорание	В соответствии с ДСТУ-2272-93 начало горения под действием источника зажигания это - _____	5
8.	Внеплановый	Вид инструктажа, который должен пройти работник при изменении технологии выполнения работ называется _____	5
9.	Тональный	По спектральному составу _____ шум, оказывающий наиболее раздражающее воздействие на человека	5
10.	Кислород	Газ, находящийся в сжатом состоянии, способен взорваться при контакте с маслом называется _____	5
11.	Звуковые	_____ колебания упругих сред являются слышимыми.	5
12.	Химических	Промышленные яды, ядо-химикаты, используемые в сельском хозяйстве, бытовые химикаты относятся к группе _____ вредных факторов	5
13.	Риск	Количественная характеристика опасности, определяемая частотой реализации опасностей – это _____.	5
14.	Труд	Целесообразная деятельность человека, направленная на видоизменение и приспособление предметов природы для удовлетворения своих жизненных потребностей – это _____	5
15.	Аллергию	Сенсибилизирующие вещества вызывают _____	5
16.	Уменьшается	Сила тока при постоянном напряжении с увеличением сопротивления _____	5
17.	Механическим	Вид воздействия электрического тока на организм человека, который приводит к разрывам, расслоениям тканей и кровеносных сосудов, вывихам и т.д называется _____	5
18.	Электролитическим	Вид воздействия электрического тока на организм человека, который вызывает разложение органических жидкостей (крови и плазмы) называется _____	5

19.	Термическим	Вид воздействия электрического тока, который проявляется ожогами отдельных участков тела, нагревом до высокой температуры органов, что вызывает в них значительные функциональные расстройства называется _____	5
20.	Биологическим	Вид воздействия электрического тока, проявляющийся в виде раздражения и возбуждения тканей организма, судорожного сокращения мышц, а также нарушения внутренних биологических процессов называется _____	5
21.	Смертельным	Ток величиной в 100 мА считается _____	5
22.	Термическому	К _____ виду воздействия электрического тока относятся электроожоги.	5
23.	Запрещающей	К _____ группе относится плакат "Не включать. Работают люди"	5
24.	Дополнительны м	К _____ электрозащитным средствам относятся диэлектрические коврики при работе в электроустановках.	5
25.	Молниеотвод	Эффективным средством защиты от атмосферного статического электричества является _____	5
<i>Задания открытого типа с указанием развернутого варианта ответа</i>			

1.	<p>Охрана труда — система сохранения жизни и здоровья работников в процессе трудовой деятельности, включающая в себя правовые, социальноэкономические, организационнотехнические, санитарногигиенические, лечебнопрофилактические, реабилитационные и иные мероприятия.</p>	<p>Что соответствует понятию «Охрана труда» (ТК РФ Статья 209).</p>	6
2.	<p>От уровня шума, спектрального состава и продолжительности воздействия.</p>	<p>От чего зависит раздражающее воздействие шума на человека?</p>	6
3.	<p>Может, если производственная деятельность предприятия связана с опасностью для жизни и здоровья работников.</p>	<p>Имеет ли право государственная инспекция по охране труда приостановить или закрыть предприятие?</p>	6
4.	<p>1) работы, выполняемые внутри цистерн и резервуаров, в которых хранятся взрывоопасные, легковоспламеняющиеся и</p>	<p>Назовите виды работ по техническому обслуживанию и ремонту транспортных средств, на производство которых выдается наряд-допуск.</p>	6

	<p>токсичные вещества;</p> <p>2) электросварочные и газосварочные работы, выполняемые внутри баков, в колодцах, коллекторах, тоннелях, каналах и ямах;</p> <p>3) ремонт грузоподъемных машин (кроме колесных и гусеничных самоходных), крановых тележек, подкрановых путей;</p> <p>4) нанесение антикоррозионных покрытий;</p> <p>5) работы в местах, опасных в отношении загазованности, взрывоопасности, поражения электрическим током и с ограниченным доступом посещения.</p>		
5.	<p>1) затормозить транспортное средство стояночным тормозом;</p> <p>2) выключить зажигание (перекрыть подачу топлива в транспортном средстве с дизельным двигателем);</p> <p>установить переключения передач (контроллера) в нейтральное положение;</p> <p>4) под колеса подложить не менее двух специальных упоров (башмаков);</p> <p>5) на рулевое колесо вывесить запрещающий комбинированный знак безопасности с поясняющей надписью «Двигатель не пускать! Работают люди» (на транспортных средствах, имеющих дублирующее устройство для пуска двигателя, аналогичный</p> <p>3) знак должен быть вывешен и на дублирующее устройство).</p>	<p>После постановки транспортного средства на пост ТО необходимо выполнить следующее:</p>	6

6.	<p>1) мойка должна производиться в специально отведенных местах; 2) при механизированной мойке транспортного средства рабочее место мойщика должно располагаться в водонепроницаемой кабине; 3) пост открытой шланговой (ручной) мойки должен располагаться в зоне, изолированной от открытых токоведущих проводников и оборудования, находящегося под напряжением; 4) автоматические бесконвейерные моечные установки на въезде должны быть оборудованы световой сигнализацией светофорного типа; 5) на участке (посту) мойки электропроводка, осветительная арматура и электродвигатель должны быть выполнены во влагозащищенном исполнении; 6) электрическое управление агрегатами моечной установки должно быть напряжением не выше 50 В. 7) при использовании в работе моек высокого давления не направлять струю воды на электроприборы, людей (в том числе на себя) и животных.</p>	<p>При мойке транспортных средств, агрегатов, узлов и деталей необходимо соблюдать следующие требования:</p>	6

КРИТЕРИИ ОЦЕНКИ

Критерии оценки тестового задания формируются следующим образом:

- при проверке заданий закрытого типа с указанием одного варианта ответа выставляется **1 балл** за правильный ответ.
- при проверке заданий открытого типа с указанием правильного варианта ответа выставляется **2 балла** за правильный ответ; 0 баллов за неверный ответ;
- при проверке задания открытого типа с указанием развернутого варианта ответа выставляется **3 балла** за правильный ответ; **2 балла** за правильный ответ с незначительными недочетами; **1 балл** за ответ, имеющий

существенные недостатки, но при дополнении ответ может стать правильным; **0 баллов** за полностью неверный ответ.

- оценка «отлично» выставляется студенту, если набрано 100-93% баллов;

- оценка «хорошо» - 92-73% баллов;

- оценка «удовлетворительно» - 72-56% баллов;

- оценка «неудовлетворительно» - менее 55% баллов.