Приложение №116 к приказу

от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ  
 РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное

учреждение высшего образования

**«КРЫМСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ им. В.И. Вернадского»**

(ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»)

**Инструкция по охране труда ИОТ-115-2023**

**для ветеринарного врача**

**ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»**

**г. Симферополь**

**2023**

**1. Область применения**

1.1. Настоящая инструкция устанавливает требования по обеспечению безопасных условий труда для ветеринарного врача.

1.2. Настоящая инструкция по охране труда для ветеринарного врача разработана на основе установленных обязательных требований по охране труда в Российской Федерации, а также:

1) изучения работ ветеринарного врача;

2) результатов специальной оценки условий труда;

3) анализа требований профессионального стандарта ветеринарного врача;

4) определения профессиональных рисков и опасностей, характерных для работ ветеринарного врача;

5) анализа результатов расследования имевшихся несчастных случаев с ветеринарными врачами;

6) определения безопасных методов и приемов выполнения работ ветеринарным врачом.

1.3. Выполнение требований настоящей инструкции обязательны для ветеринарных врачей при выполнении ими трудовых обязанностей независимо от их квалификации и стажа работы.

**2. Нормативные ссылки**

2.1. Инструкция разработана на основании следующих документов и источников:

2.1.1. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 № 197-ФЗ;

2.1.2 Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов Приказ Минтруда от 28.10.2020 № 753н;

2.1.3 «Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями» утверждены приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020, №835н;

2.1.4. Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, Приказ Минтруда от 15.12.2020 № 903н.

2.1.5. Приказ Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 27.11.2020 № 834н "Об утверждении Правил по охране труда при использовании отдельных видов химических веществ и материалов, при химической чистке, стирке, обеззараживании и дезактивации".

**3. Общие требования охраны труда**

3.1. Настоящая инструкция по охране труда ветеринарного врача - разработана с учетом условий его работы в конкретной организации.

3.2. На работу в должности ветеринарного врача назначаются лица не моложе 18 лет с высшим образованием, прошедшие специальную подготовку, в том числе на 1-ю группу электробезопасности.

3.3. Ветеринарный врач должен пройти медицинский осмотр при поступлении на работу и проходить периодический медосмотр не реже одного раза в 12 месяцев.

3.4. Ветеринарный врач должен соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, включающие проведение экспериментальных исследований на рабочих местах с соблюдением всех необходимых правил проведения работ, а также требования по выполнению режима рабочего времени и времени отдыха при выполнении соответствующих работ.

3.5. Ветеринарный врач, допущенный к самостоятельной работе, должен знать:

* Законы Российской Федерации, нормативно-правовые акты региональных и местных органов управления по вопросам осуществления ветеринарной деятельности.
* Порядок осмотра животных. Причины, механизмы развития, клинические проявления, методы диагностики, осложнения, принципы лечения и профилактики болезней животных.
* Список ветеринарных препаратов и средств по уходу за животными, прошедших регистрацию в Департаменте ветеринарии и процедуры стандартизации и сертификации ветеринарных препаратов и разрешенных к использованию на территории Российской Федерации.
* Правила, нормы и инструкции по охране труда и пожарной безопасности.
* Правила пользования первичными средствами пожаротушения.
* Способы оказания первой помощи при несчастных случаях.
* Правила внутреннего трудового распорядка организации.

3.6. Ветеринарный врач, направленный для участия в несвойственных его должности работах, должен пройти целевой инструктаж по безопасному выполнению предстоящих работ.

3.7. Ветеринарному врачу запрещается пользоваться инструментом, приспособлениями и оборудованием, безопасному обращению с которым он не обучен.

3.8. Во время работы на ветеринарного врача могут оказывать неблагоприятное воздействие в основном следующие опасные и вредные производственные факторы:

- воздействие животных и продуктов их жизнедеятельности;

- микробы и вирусы, носителями которых являются больные животные;

- электрический ток;

- недостаточная освещенность рабочей зоны;

- психоэмоциональные перегрузки.

3.9. Ветеринарный врач обеспечивается спецодеждой, спецобувью и СИЗ согласно норм выдачи средств индивидуальной защиты и смывающих средств, утвержденных Порядком обеспечения работников ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» средствами индивидуальной защиты.

3.10. Ветеринарный врач должен:

- выполнять только входящую в его обязанности или порученную руководителем работу;

- применять безопасные приемы выполнения работ;

- содержать в исправном состоянии и чистоте инструментарий, приспособления, инвентарь, а также специальную одежду, обувь и другие средства индивидуальной защиты;

- знать и соблюдать требования настоящей инструкции;

- соблюдать правила внутреннего трудового распорядка;

- выполнять требования режимов труда и отдыха в соответствии с утвержденным графиком.

3.11. Не допускается присутствие на рабочем месте посторонних лиц.

3.12. Ветеринарному врачу запрещается находиться на работе в состоянии алкогольного, токсического или наркотического опьянения, курить.

Принимать пищу следует в специально отведенных местах во время предусмотренных распорядком перерывов в работе.

3.13. Ветеринарный врач, при необходимости, должен уметь оказать первую помощь, пользоваться медицинской аптечкой.

3.14. Ветеринарный врач обязан соблюдать трудовую и производственную дисциплину, правила внутреннего трудового распорядка.

3.15. Ветеринарный врач должен соблюдать установленный для него режим рабочего времени и времени отдыха.

3.16. Для сохранения здоровья работник должен соблюдать личную гигиену. Необходимо проходить в установленные сроки медицинские осмотры и обследования.

3.17. Перед приемом пищи обязательно мыть руки теплой водой с мылом.

3.18. Для питья употреблять воду из диспенсеров, чайников.

3.19. В случае получения травмы или заболевания ветеринарный должен прекратить работу, поставить в известность руководителя и обратиться за медицинской помощью.

В случае получения микротравмы работник обязан поставить в известность непосредственного руководителя и обратиться за медицинской помощью.

О каждом случае травмирования работников, неисправности оборудования, приспособлений и инвентаря ветеринарный врач обязан немедленно поставить в известность непосредственного руководителя. В случае получения травмы (микротравмы) ветеринарный врач обязан обратиться за медицинской помощью.

3.20. Ветеринарный врач, допустивший нарушение или невыполнение требований инструкции по охране труда, рассматривается, как нарушитель производственной дисциплины и может быть привлечен к дисциплинарной ответственности, а в зависимости от последствий — и к уголовной; если нарушение связано с причинением материального ущерба, то виновный может привлекаться к материальной ответственности в установленном порядке.

**4. Требования охраны труда перед началом работы**

4.1. Перед началом работы ветеринарный врач должен надеть санитарную одежду.

Застегнуть и заправить ее так, чтобы она не имела свисающих и развивающихся концов. Запрещается закалывать одежду булавками, иголками, держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы.

4.2. Санитарная одежда должна быть соответствующего размера, чистой и не стеснять движений.

4.3. Проверить готовность к работе своего рабочего места - привести его в надлежащее санитарное состояние.

Осмотреть рабочее место. Пол должен быть чистым, нескользким. Проверить наличие и прочность установки переходных мостиков через каналы и транспортеры.

4.3. Убедиться, что проходы не загромождены кормами, инвентарем, транспортными средствами, посторонними предметами.

4.5. Перед началом работы нужно убедиться в достаточности освещения рабочей зоны.

4.6. Подготовить необходимые препараты, инструмент. Проверить исправность используемого оборудования.

4.7. Проверить на своем участке исправность работы вентиляции, освещения, водоснабжения.

**5. Требования охраны труда во время работы**

5.1. Во время работы ветеринарный врач должен вести себя спокойно и выдержанно, избегать конфликтных ситуаций, которые могут вызвать нервно-эмоциональное напряжение и отразиться на безопасности труда.

5.2. Ветеринарному врачу необходимо помнить о том, что при нарушении требований безопасности животные могут представлять опасность.

5.3. Во время работы ветеринарный врач отделения обязан:

* проводить контроль за соблюдением санитарно-гигиенических норм содержания животных рабочими по уходу за животными, выполнением ими инструкций по охране труда, способов и приемов безопасного выполнения работ с применением дезинфицирующих средств при обработке помещений и инвентаря;
* контролировать безопасность использования сотрудниками инструментов и приспособлений при уборке помещений с животными, отвечать за обеспечение рабочих спецодеждой и средствами личной гигиены;
* проверять сроки годности, целостность упаковок и тому подобное препаратов и медикаментов, используемых для проведения исследований;
* проверять средства фиксации животных на прочность и степень износа; вести необходимую документацию во время проведения исследований;
* обеспечивать отключение электропитания в помещении при его влажной уборке и дезинфекции при помощи гидропульта.

5.4. Лекарственные препараты, используемые при лечении животных, следует применять только при наличии этикеток, сопроводительных документов, удостоверяющих их наименование, качество и сроки использования.

5.5. Ядовитые вещества необходимо хранить в специально выделенных помещениях, оборудованных металлическими дверями и решетками на окнах; сильнодействующие лекарственные вещества — в специальных сейфах или металлических шкафах под замком.

5.6. При использовании препаратов гексахлорана необходимо выполнять следующие требования:

— при приготовлении растворов, эмульсий и суспензий, а также обработке животных указанными препаратами необходимо пользоваться очками и резиновыми перчатками;

— препараты гексахлорана необходимо хранить в закрытой таре в помещении, недоступном для посторонних.

5.7. Емкости с пахучими и легколетучими веществами должны быть плотно закрыты.

5.8. При проведении ветеринарно-санитарных мероприятий с животными необходимо пользоваться станками для фиксации или специальными расколами.

5.9. Ветеринарному врачу следует проявлять повышенное внимание во избежание порезов битым стеклом при использовании стеклянных ампул, а также при наличии разбитых или треснувших стекол.

5.10. При работе с медицинским инструментом, имеющим острые режущие и колющие поверхности (скальпели, лигатурные иглы, иглодержатели, ножницы, щипцы и т.п.) ветеринарному врачу необходимо проявлять аккуратность и соблюдать меры предосторожности во избежание порезов и повреждений кожного покрова. Все манипуляции с медицинским инструментом должны быть четкими и размеренными.

5.11. Нельзя бросать использованный медицинским инструмент, его следует аккуратно складывать в установленные места.

5.12. При исследовании и вскрытии трупов животных, ветеринарному врачу необходимо учитывать следующие меры безопасности:

вскрытие следует производить в специальных помещениях (прозекториях, секционных залах);

вскрытие должно проводиться с соблюдением мер, исключающих заражение работников, загрязнения места вскрытия и распространения инфекции;

при расчленении трупа животного не допускается разбрызгивание крови и других жидкостей;

трупы, зараженные «сибирской язвой» подлежат сжиганию.

5.13. В целях предохранения себя от инфицирования через кожные покровы и слизистые оболочки ветеринарному врачу необходимо:

* после работы с инфицированными или подозрительными на заражение животными, руки нужно продезинфицировать 0,5% раствором хлорамина, после чего вымыть их теплой водой с мылом;
* после рабочего дня, в течении которого имел место контакт рук с хлорными препаратами, кожу обрабатывают ватным тампоном, смоченным 1% раствором гипосульфита натрия для нейтрализации остаточных количеств хлора.

5.14. Для предупреждения случаев электротравматизма нельзя включать в электрическую сеть электропотребители с поврежденной изоляцией шнура питания или корпуса штепсельной вилки.

5.15. Нельзя выдергивать штепсельную вилку из розетки за шнур, усилие должно быть приложено к корпусу вилки.

5.16. Во время ходьбы нельзя наступать на электрические кабели или шнуры электропотребителей.

5.17. Для обеспечения пожарной безопасности ветеринарный врач должен выполнять следующие требования:

* нельзя пользоваться электрическими шнурами с поврежденной изоляцией;
* нельзя закреплять электрические лампы с помощью веревок и ниток, подвешивать светильники непосредственно на электрических проводах;
* не следует оставлять без присмотра включенные в сеть электрические приборы, за исключением приборов, предназначенных для круглосуточной работы;
* запрещается применять для отопления помещения нестандартные (самодельные) электронагревательные приборы.

5.18. Ветеринарный врач, при необходимости, должен уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения, а также оказать первую помощь при несчастном случае.

5.19. При переноске тяжестей соблюдать нормы предельно допустимых нагрузок при подъеме и перемещении тяжестей вручную:

- при разовом подъеме (без перемещения): женщинами – не более 15 кг, мужчинами – не более 50 кг;

- при чередовании с другой работой (до 2 раз в час): женщинами – не более 10 кг, мужчинами – не более 30 кг;

- постоянно в течении рабочего дня: женщинами – до 7 кг, мужчинами – до 15 кг.

5.20. Во время ходьбы ветеринарному врачу необходимо постоянно обращать внимание на состояние пола во избежание поскальзывания и падения полы должны быть сухими и чистыми.

5.21. Для предупреждения случаев травматизма не следует выполнять работу при недостаточном освещении.

**6. Требования охраны труда в аварийных ситуациях**

6.1. При возникновении аварийной ситуации прекратить производимые работы, принять неотложные меры по устранению ее причины, оказать первую медицинскую помощь пострадавшему и поставить в известность руководителя.

6.2. При попадании дезинфицирующих средств на поверхность кожи промыть загрязненный участок теплой водой с мылом и насухо вытереть.

6.3. В случае укуса животного обработать ранку, используя аптечку первой помощи.

6.4. При обнаружении запаха газа проветрить помещение, не включая свет и электроприборы, вызвать аварийную службу или городскую, сообщить руководителю.

6.5. При возникновении пожара приступить к его тушению имеющимися средствами (огнетушителем, водой и пр.) и вызвать пожарную часть.

6.6. При несчастном случае, микротравме необходимо оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать скорую медицинскую помощь, сообщить своему непосредственному руководителю и сохранить без изменений обстановку на рабочем месте до расследования, если она не создаст угрозу для работающих и не приведет к аварии.

Оказывая помощь пострадавшему при переломах костей, ушибах, растяжениях, надо обеспечить неподвижность поврежденной части тела с помощью наложения тугой повязки (шины), приложить холод. При открытых переломах необходимо сначала наложить повязку и только затем - шину.

При наличии ран необходимо наложить повязку, при артериальном кровотечении - наложить жгут.

Пострадавшему при травмировании, отравлении и внезапном заболевании должна быть оказана первая помощь и, при необходимости, организована его доставка в учреждение здравоохранения.

6.7. О каждой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, и о каждом произошедшем несчастном случае ветеринарный врач - биохимик обязан немедленно известить своего непосредственного руководителя.

**7. Требования охраны труда по окончании работы**

7.1. По окончании рабочего дня ветеринарный врач - биохимик обязан:

- проследить, чтобы все животные были заперты в клетки;

- проверить наличие всех препаратов и средств, записать, сколько их осталось, в журнал учета (если они подлежат учету), убрать в сейф, холодильник (при необходимости);

- сделать обход помещений своего участка и проверить выключение водопроводных кранов и освещения;

- проверить и привести в порядок свое рабочее место.

7.2. По окончании работы с инфицированным или подозрительным на заражение животными необходимо продезинфицировать руки 0,5% раствором хлорамина, после чего вымыть руки теплой водой с мылом.

7.3. Снять средства индивидуальной защиты, спецодежду, спецобувь, осмотреть и удостоверится в их исправности, после чего убрать в индивидуальный шкаф или иное, предназначенное для них место. Не допускается хранение спецодежды на рабочем месте.

7.4. Санитарную одежду и инструменты использованные при работе с животными, зараженными отдельными видами тениат, аскаридат, или с инвазионным материалом от таких животных, обеззараживают кипячением при экспозиции до 15 — 20 мин или автоклавированием в течение не менее 30 мин.

7.5. По окончании работы необходимо выключить электронагревательные приборы, ветеринарное оборудование, вентиляцию и электрическое освещение.

7.6. По окончании работы следует тщательно вымыть руки и лицо теплой водой с мылом.

7.7. Об окончании работы и всех недостатках, обнаруженных во время работы, известить своего непосредственного руководителя.