

# KÖDER



ТВЕРЖДАЮ  
Генеральный директор  
ООО «КЁДР»  
Морозов А.С.  
(06) июня 2022г

**Комплект  
оценочных средств  
по программе профессиональной переподготовке  
по профессии «11806 Дезинфектор»**

г. Москва  
2022

## **I. Паспорт комплекта оценочных средств**

### **1.1. Область применения**

Комплект оценочных средств предназначен для проверки результатов освоения программы дополнительного профессионального образования по профессии «11806 Дезинфектор» в части овладения видом профессиональной деятельности (ВПД): Подготовка специалистов для выполнения комплекса мероприятий, направленных на управление численностью проблемных биологических видов.

#### **1.1.1. Перечень профессиональных, общих компетенций, а также знаний, умений, практического опыта**

Комплект оценочных средств позволяет оценивать освоение профессиональных компетенций (ПК) и общих компетенций (ОК), соответствующих виду профессиональной деятельности:

Результатом освоения программы профессионального обучения является овладение обучающимися видом профессиональной деятельности дезинфектора по освоению новых технологий и оборудования.

**Дезинфектор второго разряда\*** с обобщенной трудовой функцией «Проведение ручных операций по **Пест-контролю\***», осуществляет трудовые действия в рамках выполнения функции «Выполнение ручных операций по уничтожению микрофлоры при проведении **дезинфекции, деконтаминации и дезодорации\***»:

- **дезинфекция, деконтаминация\*** предметов, сырья, производственного оборудования, машин, транспортных средств, строений, территорий путем протирки, мытья ручным способом;

- **дезодорация** оборудования, транспортных средств, помещений, строений, территорий ручным способом;

- загрузка предметов в дезинфекционные камеры и их выгрузка;

- оформление текущей рабочей документации.

Должен знать:

- нормативно-техническая документация по тематике работы;

- методы и средства дезинфекция, деконтаминации;

- типы **дезинфекционных камер\***; способы загрузки и разгрузки дезинфекционных камер;

- свойства и условия применения, назначение, способы приготовления, правила хранения средств для дезинфекции, деконтаминации, дезодорации;

- требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности;

- правила утилизации отходов, средств дезинфекции, деконтаминации и дезодорации;

- правила применения средств индивидуальной защиты;

**Должен уметь:**

- приготавливать рабочие моющие-дезинфицирующие растворы;

- применять средства для дезодорации;

- применять средства индивидуальной защиты и спецодежду.

**Дезинфектор второго разряда** с обобщенной трудовой функцией «Проведение ручных операций по пест-контролю», осуществляет трудовые действия в рамках выполнения функции «Выполнение ручных операций при проведении мероприятий по снижению численности вредителей, проблемных животных»:

- подготовка инвентаря, оборудования, его наладка, настройка, чистка и мойка;

- установка и маркировка точек пест-контроля (далее – ТПК): контейнеров, ловушек, средств обнаружения и учета вредителей,

- проблемных животных на территории и в строениях в соответствии со схемой расположения;

- осмотр ТПК (проверка работоспособности, наличия следов жизнедеятельности вредителей, проблемных животных, обнаружение трупов вредителей);

- обслуживание ТПК: замена, чистка, дезинфекция, обновление маркировки, замена и (или) установка приманки, средств отлова или уничтожения;

- дезинсекция и дератизация химическими средствами предметов, материалов, сырья (в том числе пищевого и фуражного), транспортных средств, строений (внутри и снаружи), территорий вручную;

- сбор остатков приманки, трупов вредителей, сдача их на утилизацию - установка средств обнаружения, отпугивания, отлова и уничтожения вредителей, проблемных животных;

- сбор средств обнаружения, отпугивания, отлова вредителей, проблемных животных, их чистка, мойка, подготовка к хранению;

- ведение записей о проводимых работах; оформление текущей рабочей и отчетной документации;

**Должен знать:**

- нормативно-техническая документация по тематике работы;

- принципы охраны животных, гуманного обращения при их отлове, умерщвлении, содержании в неволе;

- группы вредителей, проблемных животных, следы их жизнедеятельности - современные средства и методы дезинсекции, дератизации, защиты от проблемных животных, разрешенные к применению;

- правила эксплуатации средств мониторинга и отлова, их устройство и принцип работы;

- свойства и условия применения, назначение, способы приготовления, правила хранения средств дезинсекции, дератизации;

- правила безопасности при работе с отловленными животными, трупами животных, их сборе, изъятии, транспортировке; способы упаковки, маркировки

- требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности;

- правила утилизации отходов, ядохимикатов и трупов животных;

- правила применения средств индивидуальной защиты.

**Должен уметь:**

- устанавливать ТПК (определять место установки в соответствии с планом, оснащать и маркировать);

- производить раскладку родентицидных и инсектицидных приманок;

- производить наладку, настройку, мойку и чистку орудий лова и вспомогательного инвентаря;

- выявлять следы жизнедеятельности вредителей, проблемных животных;

- приготавливать рабочие инсектицидные растворы, применять их с помощью ручного оборудования;

- применять средства индивидуальной защиты, спецодежду;

- заполнять журналы учета выловленных животных, следов их жизнедеятельности, расхода родентицидных и инсектицидных средств.

**Дезинфектор третьего разряда\*** с обобщенной трудовой функцией «Проведение работ по пест-контролю при помощи специальных машин и оборудования»,

осуществляет трудовые действия в рамках выполнения функции «Обнаружение, учет и контроль микрофлоры, вредителей, проблемных животных»:

- прием, учет, хранение и отпуск со склада оборудования и средств сбора микрофлоры, обнаружения и отлова вредителей и проблемных животных (в том числе, проверка комплектности, сопроводительных документов);

- настройка, подготовка, монтаж, демонтаж, обслуживание и мелкий ремонт машин и оборудования, предназначенного для сбора микрофлоры, обнаружения и отлова вредителей, проблемных животных;

- сбор микрофлоры, учет и выборочный отлов вредителей, проблемных животных;

- сбор и отправка вредителей на утилизацию, видовое определение, зоолого-энтомологическое обследование, лабораторные исследования;

- проверка качества и исправности средств индивидуальной защиты, спецодежды, инвентаря, оборудования;

- оформление текущей рабочей и отчетной документации: журналов учета выловленных животных, следов их жизнедеятельности – при помощи цифровых устройств ввода данных

#### **Должен знать:**

- нормативно-техническая документация по тематике работы;
- терминология, применяемая в специальной литературе по профилю работы;
- стандарты и технические условия на проведение работ;
- принципы охраны животных, гуманного обращения при их отлове, умерщвлении, содержании в неволе;

- современные виды оборудования для учета, контроля, отлова вредителей, их технические характеристики и условия применения, назначение, правила хранения, эксплуатации и обслуживания, принцип работы;

- средства и методы обнаружения и отлова вредителей, проблемных животных;
- основные виды микрофлоры, вредителей, проблемных животных, их особенности, следы их жизнедеятельности;

- способы сбора микрофлоры, проведения учета вредителей, проблемных животных;
- правила безопасности при работе с собранной микрофлорой, отловленными животными, трупами животных, их сборе, изъятии, транспортировке; способы упаковки, маркировки;

- требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности;
- правила утилизации отходов, трупов животных.

#### **Должен уметь:**

- проверять качество, исправность средств индивидуальной защиты, спецодежды, инвентаря, оборудования;

- настраивать оборудование для сбора микрофлоры, обнаружения и отлова вредителей, проблемных животных;

- проводить сбор микрофлоры, учет и отлов вредителей, проблемных животных;

- оперировать средствами учета, контроля, отбора проб, отлова

- распознавать следы жизнедеятельности вредителей, проблемных животных.

**Дезинфектор третьего разряда** с обобщенной трудовой функцией «Проведение работ по пест-контролю при помощи специальных машин и оборудования», осуществляет

трудовые действия в рамках выполнения функции «Уничтожение микрофлоры, снижение численности вредителей, защита от проблемных животных территории и строений, дезодорация».

**Должен знать:**

- нормативно-техническая документация по тематике работы Терминология, применяемая в специальной литературе по профилю работы; - стандарты и технические условия на работы;

- методы и средства выполнения работ;

- принципы охраны животных, гуманного обращения при их отлове, умерщвлении, содержании в неволе;

- современные средства дезинсекции, дератизации, дезинфекции, деконтаминации, дезодорации, виды оборудования, средства снижения численности вредителей, защиты от проблемных животных, разрешенные к применению;

- правила эксплуатации **дезинфекционного оборудования**, устройство и принцип работы дезинфекционных машин и аппаратов;

- правила эксплуатации оборудования для сбора **микрофлоры**, отпугивания, учета, отлова вредителей, проблемных животных, аппаратов для применения ядохимикатов, их устройство и принцип работы;

- основные виды микрофлоры, вредителей, проблемных животных, их характеристики, меры борьбы с ними и защиты от них;

- свойства и условия применения, назначение, способы приготовления, правила хранения и отпуска средств для **дезинфекции, деконтаминации, дезинсекции, дератизации, дезодорации, средств отпугивания**;

- правила безопасности при работе с **ядохимикатами**, отловленными животными, трупами животных, их сборе, изъятии, транспортировке; способы упаковки, маркировки;

- требования охраны труда, производственной санитарии и пожарной безопасности;

- правила утилизации отходов, ядохимикатов и трупов животных **Правила применения средств индивидуальной защиты.**

**Должен уметь:**

- настраивать оборудование для защиты и вылова;

- определять места для монтажа защитного и отпугивающего оборудования;

- готовить рабочие **растворы дезинфицирующих, инсектоакарицидных средств**;

- применять специальное оборудование, использовать **установки для фогации и фумигации, дезинфекции**;

- готовить **родентицидные приманки, родентицидные покрытия**;

- наносить **родентицидные, инсектицидные, репеллентные покрытия** с помощью специальных аппаратов и оборудования;
- проводить мелкий ремонт, замену запчастей аппаратов, оборудования, их чистку;
- применять средства индивидуальной защиты, спецодежду;
- применять родентицидные, инсектицидные, акарицидные средства в соответствии с инструкциями.

## **1.2. Система контроля и оценки освоения программы**

Результатом освоения программы является готовность обучающегося к выполнению вида профессиональной деятельности: Специалист для выполнения комплекса мероприятий, направленных на управление численностью проблемных биологических видов.

### **1.2.2. Организация контроля и оценки освоения программы**

Контроль и оценка результатов освоения учебной дисциплины осуществляется преподавателем в процессе проведения практических занятий, а также выполнения обучающимися групповых и индивидуальных заданий.

Текущий контроль в форме: устного опроса на занятиях; наблюдение на практических занятиях.

Промежуточный контроль проходит в виде собеседования (семинара) на практическом обучении. Оценки зачет/не зачет присваивается преподавателем по результатам собеседования, наблюдения на практических занятиях, активности в деловых играх (групповые задания).

Обучение завершается итоговой аттестацией в форме итогового тестирования.

Итоговое тестирование проходит по основным специальным дисциплинам (дезинсекция, дезинфекция, дератизация, борьба с прочими вредителями/Пест-контроль) в электронной системе тестирования. Каждая дисциплина оценивается системой

По результатам итоговой аттестации слушатели получают свидетельство о обучении установленного образца в Обществе с ограниченной ответственностью «КЕДР».

#### **Термины и определения:**

**\*Дезинфектор: Дезинфектор — специальность, имеющая два разряда:**

**2-й и 3-й.** Уровень квалификации определяет способ проведения работ. Специалист 2-го разряда дезинфицирует поверхности, материалы, помещения вручную, 3-го — при помощи специализированного оборудования. Независимо от разряда, дезинфектор отвечает за проведение работ по уничтожению или ослаблению болезнетворных микроорганизмов или передатчиков инфекции.

**\*Пест-контроль (Pest control)** – профессиональная борьба с вредителями посредством комплекса мер, направленных на уменьшение или полное уничтожение насекомых и грызунов, бактерий.

**\*Дезинфекция** — это комплекс мероприятий, направленных на уничтожение микроорганизмов, способных вызвать инфекционные заболевания. Дезинфекция проводится с профилактической целью и при возникновении очагов инфекционных заболеваний. Для проведения дезинфекции применяются дезинфекционные средства, допущенные к применению в установленном порядке.

**\*Деконтаминация** - Удаление загрязнений и патогенные микроорганизмов с предметов, чтобы они были безопасны в обращении, подлежали дальнейшей обработке, использованию или утилизации. (Руководство CDC по дезинфекции и стерилизации в учреждениях здравоохранения, 2008).

**\*Дезодорация** - (от де... и лат. odoratio – распространение запаха), устранение неприятных запахов, обусловленное присутствием в воздухе таких веществ, как тиолы (меркаптаны), альдегиды, сульфиды и др., образующихся преим. в связи с гнилостным разложением органич. субстратов (отбросов, выделений человека и животных, пищевых продуктов и т. д.).

**\*Дезинфекционная камера** — это аппараты или устройства для проведения в них паровой, паровоздушной, пароформалиновой, воздушной и газовой дезинфекции и дезинсекции.