

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Шабалин Николай Владимирович  
Должность: врио ректора  
Дата подписания: 16.09.2026 16:50:06  
Уникальный программный ключ:  
2763658174cac86c13e89278121fdd2bacdf7176

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Вятский государственный агротехнологический университет»

Биологический факультет

УТВЕРЖДАЮ

И. о. декана биологического факультета  
доцент \_\_\_\_\_ М.С. Шевнина  
«18» апреля 2023 г.

**Рабочая программа учебной практики**  
**Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков,**  
**практика по выбору**  
**(Звероводство)**

**Направление подготовки (специальности) 06.03.01 Биология**

**Направленность (профиль) программы Охотоведение**

**Квалификация бакалавр**

**Киров 2023**

Программу разработал  
к.б.н., профессор кафедры охотоведения и биологии диких животных  
\_\_\_\_\_В.В. Козлов «18» апреля 2023 г.

Рецензенты  
*внутренний:*  
д.б.н., профессор кафедры охотоведения и биологии диких животных  
\_\_\_\_\_В.М. Козлов «18» апреля 2023 г.

*внешний:*  
д.б.н., профессор кафедры зоогигиены физиологии и биохимии  
\_\_\_\_\_И.А. Плотников «18» апреля 2023 г.

Программа рассмотрена и утверждена на заседании кафедры охотоведения и биологии диких животных (протокол № 7 от «18» апреля 2023 г.)

Заведующий кафедрой охотоведения и биологии диких животных, доцент  
\_\_\_\_\_В.В. Козлов «18» апреля 2023 г.

Программа одобрена методической комиссией биологического факультета  
(протокол № 5 от «18» апреля 2023 г.)

Председатель методической комиссии биологического факультета, к.с.-х.н. доцент кафедры  
разведения, кормления и частной зоотехнии  
\_\_\_\_\_О.Н. Семенихина «18» апреля 2023 г.

### 1. Цели учебной практики

- получить практические навыки по технологии производства продукции пушного звероводства.

### 2. Задачи учебной практики

- получить навыки выполнения зоотехнических работ в звероводческих хозяйствах разного производственного статуса;
- ознакомиться с материально-технической базой и особенностями технологии содержания и разведения пушных зверей разных видов;
- освоить технику безопасности при производственном обслуживании растительноядных и плотоядных пушных зверей.
- ознакомиться с технологией первичной переработки и хранения продукции звероводства.

### 3. Место учебной практики в структуре ОПОП

| Шифр дисциплины в учебном плане                                                     | Название дисциплины | Дисциплины, изучение которых необходимо как предшествующие                                                                                                                                                                                                                                                         | Дисциплины, базирующиеся на изучении данной дисциплины                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Блок 2. Практика</b>                                                             |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Б2.В Часть, формируемая участниками образовательных отношений</b>                |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Б2.В.01 Учебная практика</b>                                                     |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Б2.В.01.01 Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков</b> |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Б2.В.01.01.ДВ.01 Практики по выбору</b>                                          |                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Б2.В.01.01.ДВ.01.01(У)                                                              | Звероводство        | Дисциплины, изученные на предыдущем уровне образования<br>Б1.О.17 Зоология позвоночных<br>Б1.О.19 Физиология человека и животных<br>Б1.О.31 Основы анатомии<br>Б1.О.34 Биология и систематика зверей<br>Б1.В.ДВ.01.01 Звероводство<br>Б2.О.01.02(У) Учебная ознакомительная практика Биология и систематика зверей | Б1.О.06 Безопасность жизнедеятельности<br>Б1.В.10 Основы ветеринарии и реабилитации диких животных<br>Б2.В.02.01(П) Производственная практика Практика по профилю профессиональной деятельности<br>Б2.О.04.01(П) Преддипломная практика, в том числе научно-исследовательская работа<br>Б3.О.01.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

### 4. Вид практики: учебная

**Тип практики:** практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, практика по выбору (Звероводство)

**Способ проведения практики** стационарная, выездная .

**Реализация проведения учебной практики** – сочетание дискретного проведения практик по их видам и по периодам их проведения.

### 5. Место и время проведения учебной практики

Место проведения практики – племенное звероводческое хозяйство «Вятка», подсобная звероводческая ферма свиноводческого комплекса в п. Дороницы, звероферма предпринимателя В.В.Быкова, виварий ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ. Время проведения – 6 семестр. Сроки проведения практики устанавливаются в соответствии с учебным планом и календарным учебным графиком на соответствующий учебный год и с учётом требований ФГОС ВО.

Часть студентов может проходить практику по индивидуальным заданиям, выданным руководителем практики, на предприятиях и в организациях охотничьего, рыболовного и лесного хозяйства, в звероводческих хозяйствах различного статуса, в научно-исследовательских учреждениях, занимающихся вопросами звероводства при наличии персонального вызова для студента и под контролем руководителей и специалистов данных организаций.

### 6. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении учебной практики, соотнесенных с планируемыми результатами освоения основной профессиональной образовательной программы

В результате прохождения данной учебной практики обучающийся должен приобрести следующие практические навыки, умения, знания и профессиональные компетенции:

| Код  | Формулировка компетенций                                                                                    | Планируемые результаты                                                                                                                                                                                                            |
|------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| УК-3 | Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                         | УК-3.1                                                                                                                                                                                                                            |
|      |                                                                                                             | Знает: принципы организации работы в команде                                                                                                                                                                                      |
|      |                                                                                                             | УК-3.2                                                                                                                                                                                                                            |
|      |                                                                                                             | Умеет: осуществлять социальное взаимодействие                                                                                                                                                                                     |
| ПК-1 | Способен к организации охоты, отлова и отстрела диких животных, включая предоставление услуг в этой области | УК-3.3                                                                                                                                                                                                                            |
|      |                                                                                                             | Владеет: навыками реализации своей роли в команде                                                                                                                                                                                 |
|      |                                                                                                             | ПК-1.1                                                                                                                                                                                                                            |
|      |                                                                                                             | Знает: виды и биологию охотничьих животных, пушных зверей, пчёл, рыб, особенности их поведения в природной среде и в неволе, изменения в сезонной активности охотничьих животных, основы строения и расположения органов животных |
|      |                                                                                                             | ПК-1.2                                                                                                                                                                                                                            |
|      |                                                                                                             | Умеет: определять по внешним признакам пол, возрастную группу охотничьих животных, осуществлять поиск и отслеживание охотничьих животных                                                                                          |

ПК-1.4

Знает: особенности промысловой и любительской охоты; охоты в целях регулирования численности охотничьих животных; охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности и образовательной деятельности; охоты в целях акклиматизации, переселения и

|      |                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                                                                        | гибридизации охотничьих животных; охоты в целях содержания и разведения охотничьих животных; охоты для ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности; методы различных видов охоты и способы добычи охотничьих животных, этносоциальные особенности различных видов охоты, этику и этикет различных видов охоты; основы дичеразведения, звероводства, пчеловодства, рыбоводства |
| ПК-5 | Способен к обеспечению сбора биологического материала для проведения ветеринарно-санитарного контроля охотничьей продукции и контролю проведения первичной обработки мяса охотничьих животных и пушно - мехового сырья | ПК-5.3<br>Владеет: порядком взаимодействия с органами ветеринарно-санитарного контроля и научно-исследовательскими организациями                                                                                                                                                                                                                                                                                             |

## 7. Объем учебной практики и ее продолжительность

Общая трудоемкость учебной практики составляет 36 часов/1 зачетная единица. Общая продолжительность практики – 2/3 недели. Объём контактной работы определен учебным планом.

## 8. Содержание учебной практики

| № п/п | Разделы (этапы) практики                                                                                                                                                        | Компетенции      |
|-------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| 1     | Подготовительный этап.<br>Инструктаж по технике безопасности. Ознакомление с заданием руководителя, подготовка специальной рабочей одежды, обуви и рабочих рукавиц.             | УК-3, ПК-1, ПК-5 |
| 2     | Основной этап.<br>Практическое ознакомление и анализ состояния материально-технического обеспечения и особенностей производства на зверофермах разного технологического уровня. | УК-3, ПК-1, ПК-5 |
| 3     | Заключительный этап.<br>Обсуждение результатов практики. Оформление и защита отчётов. Зачёт.                                                                                    | УК-3, ПК-1, ПК-5 |

Текущий контроль практики осуществляется руководителем практики от организации (ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ) и (или) профильной организации.

Вопросы организации практик, обязанности руководителя практики и обучающегося, особенности организации практики для лиц с ограниченными возможностями здоровья, подведение итогов практики, материальное обеспечение практики осуществляется в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся.

Практика проводится в структурных подразделениях университета: выпускающая кафедра, учебная база (охотничье хозяйство).

## 9. Образовательные, научно-исследовательские и научно-производственные технологии, используемые на учебной практике

1. Технология наблюдения за пушными зверями;
2. Технология формирования групп животных для проведения исследований;
3. Технология кормления и содержания пушных зверей.
4. Технология учета различных показателей звероводства.
5. Технология отбора и исследования биологического материала от животных.
6. Технология биометрической обработки полученных в результате эксперимента показателей, их анализа и интерпретации.

Все практические занятия при прохождении практики проводятся в интерактивной форме (диалогов преподавателя со студентами, группового и коллективного обсуждения и т.д.).

При прохождении практики могут быть использованы развивающие проблемно-ориентированные технологии, в частности, обучение на основе опыта и междисциплинарное обучение (использование знаний из разных областей, группируемых и концентрируемых в контексте конкретной решаемой задачи).

## 10. Формы отчетности и промежуточной аттестации (по итогам практики)

Промежуточная аттестация по итогам практики проводится в форме зачёта; текущая аттестация - в форме ведения дневника, составления и защиты отчёта.

Подведение итогов практики осуществляется в соответствии с Положением о практической подготовке обучающихся в ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ.

По окончании практики студент должен представить своевременно руководителю практики от университета письменный отчет о выполнении всех заданий и дневник и пройти защиту отчета по практике, по итогам которой выставляется зачёт.

В дневнике практики, который служит первичным документом всех проведенных студентом работ должны присутствовать записи об основных видах выполненных работ и затраченного на них времени. В отчёте должны быть отражены все выполненные на практике работы, описаны методики работы и результаты, представлены рисунки и фотографии наблюдаемых животных, анализ и обобщение полученных результатов.

Отчет о прохождении учебной практики «Клиническая практика» должен иметь следующую структуру:

- Титульный лист
- Индивидуальное задание и рабочий план проведения практики (при прохождении практики в ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ) либо командировочное удостоверение, индивидуальное задание и рабочий план проведения практики; дневник практики (при прохождении практики в профильной организации)
- Содержание

- Введение
- Основная часть
- Заключение
- Список литературы
- Приложения

## **11. Учебная литература и ресурсы сети «Интернет», необходимые для проведения практики**

### **а) Основная литература**

1. Ильина, Е. Д. Звероводство: учеб. для студентов высш. с.-х. учеб. заведений. /Ильина, Е. Д., Соболев, А. Д. - М.: Агропромиздат, 1990. -272 с.
2. Балакирев, Н.А. Содержание, кормление и болезни клеточных пушных зверей [Электронный ресурс]: учеб. пособие / Н.А. Балакирев, Д.Н. Перельдик, И.А. Домский. — Электрон. дан. — Санкт-Петербург: Лань, 2013. - 272 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/30194>
3. Растоваров Е. И. Пушное звероводство: учеб. пособие / Растоваров Е. И., Епимахова Е. Э. - Ставрополь: СтГАУ, 2020 г.

### **б) Дополнительная литература**

1. Берестов, В. А. Звероводство: учеб. пособие для студентов вузов. - СПб.: Лань, 2002. - 480 с.
2. Перельдик, Н. Ш. Кормление пушных зверей. /Перельдик, Н. Ш., Милованов, Л. В. - М.: Агропромиздат, 1987. - 351 с.

### **в) Методические разработки**

1. Газизов, В.З. Физиологическая потребность клеточных пушных зверей в витаминах и применение витаминных препаратов в звероводстве: учеб. пособие для студентов вузов. / В. З. Газизов, С. Л. Жданов [и др.] - Киров: Старая Вятка, 2003. - 72 с.
2. Организация самостоятельной работы обучающихся [Электронный ресурс]: учебно-метод. пособие для обучающихся всех форм обучения уровня бакалавриата, специалитета и магистратуры / Е.В. Маханова. - Киров: Вят.ГСХА, 2017. - 32 с. Режим доступа: <https://elib.vgatu.ru/MarcWeb2/Default.asp>

### **г) Интернет-ресурсы**

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

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

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

ЭБС «ЛАНЬ» [www.e.lanbook.com](http://www.e.lanbook.com)

<http://ebs.rgazu.ru>

<http://elibrary.ru>

<http://gostexpert.ru>

Электронный каталог ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ <http://46.183.163.35/MarcWeb2/Default.asp>

Национальная Электронная библиотека <http://нэб.рф/>

Виртуальная библиотека по сельскому хозяйству <http://www.fadr.msu.ru/rin/library/>

АгроПоиск <http://www.agropoisk.ru/>

### **д) профессиональные базы данных**

Официальный сайт Министерства охраны окружающей среды Кировской области, <http://priroda.kirovreg.ru>

Официальный сайт Управления Росприроднадзора по Кировской области, <http://43.rpn.gov.ru>

Официальный сайт Министерства сельского хозяйства и продовольствия Кировской области,

<http://www.dsx-kirov.ru>

Официальный сайт Управления ветеринарии Кировской области, <https://vetuprkirov.ru/>

### **е) Периодические издания**

1. RUSSIANJOURNALOFTHERIOLOGY.Русский териологический журнал [Электронный ресурс]: журн. / Общество с ограниченной ответственностью Товарищество научных изданий КМК (Москва) / Режим доступа: <https://elibrary.ru/?amp&amp>.

2. Аграрная наука Евро-Северо-Востока: научный журнал / Учредитель Федеральный аграрный научный центр Северо-Востока имени Н.В. Рудницкого (Киров). Режим доступа: <https://elibrary.ru/?amp&amp>.

3. Вестник Ижевской государственной сельскохозяйственной академии: ежеквартальный научный журнал / Учредитель Ижевская государственная сельскохозяйственная академия (Ижевск). Режим доступа: <https://elibrary.ru/?amp&amp>.

4. Животноводство и ветеринарная медицина: ежеквартальный журнал. / Учредитель Белорусская государственная сельскохозяйственная академия (Горки). Режим доступа: <https://elibrary.ru/?amp&amp>.

5. Журнал эволюционной биохимии и физиологии: научный журнал. / Учредитель Федеральное государственное унитарное предприятие "Академический научно-издательский, производственно-полиграфический и кни-гораспространительский центр "Наука" (Санкт-Петербург). Режим доступа: <https://elibrary.ru/?amp&amp>.

6. Вестник охотоведения [Электронный ресурс]: журн. / Российский государственный аграрный заочный университет (Балашиха) / Режим доступа: <https://elibrary.ru/?amp&amp>.

7. Ветеринария, зоотехния и биотехнология [Электронный ресурс]: журн. /Издательский дом "Научная библиотека" (Москва) / Режим доступа: <https://elibrary.ru/?amp&amp>.

8. Генетика и разведение животных [Электронный ресурс]: журн. / Всероссийский научно-исследовательский институт генетики и разведения сельскохозяйственных животных РАСХН (Санкт-Петербург, Пушкин) / Режим доступа: <https://elibrary.ru/?amp&amp>.

### **ж) информационные справочные системы**

1. Информационная справочная система «Консультант Плюс»
2. Информационная справочная система «Гарант».

**12. Перечень информационных технологий, используемых при проведении учебной практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем**

Win SL 8 AOL NL LGG,  
Win Prof 8 AOL NL,  
Win Starter 7 AO NL LGG,  
MS Office Prof Plus 2007 AO NL,  
MS Vista Business AO NL,  
MS Office 2007 AO NL,  
Win Home Bas 7 AOL NL LGG,  
MS Office Prof Plus 2010 AOL NL,  
Win Home Bas 7 AOL NL LGG,  
Win Prof 7 AOL NL,  
MS Office Prof Plus 2010 AOL NL,  
Win Prof 7 AO NL,

**13. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения учебной практики**

Организация, являющаяся местом практики, должна располагать материально-технической базой, соответствующей действующим санитарным и противопожарным нормам и обеспечивающей проведение всех видов подготовки, практикой и научно-исследовательской работ обучающегося, предусмотренное программой практики и индивидуальным заданием.

Материально-техническое обеспечение специальных помещений ФГБОУ ВО Вятский ГАТУ для организации проведения промежуточной аттестации по итогам практики:

| Наименование специальных помещений*                                                                                                                                                                                                                                                                                               | Оснащенность специальных помещений**                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа<br>Учебная аудитория для занятий семинарского типа<br>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)<br>Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций<br>Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации | <b>Б 210</b><br>Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект мультимедийного оборудования с экраном. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus и свободно распространяемое программное обеспечение.                                                                                                                                                          |
| Лаборатория пушно-мехового сырья<br>Учебная аудитория для занятий семинарского типа<br>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)<br>Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций<br>Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации                          | <b>Б 525</b><br>Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, аппарат СК-2,4 гигрографа, 15 капканов, 18 луп, микроскоп, пси-хрометр, 3 психрометра М -34, 2 термографа М-16, 10 часовых механизмов, 2 стенда «Правилки», 6 стендов по дисциплине «Товароведению продукции охотничьего хозяйства», коллекция по дисциплине «Технология переработки продукции охотничьего хозяйства». |
| Кабинет математики<br>Учебная аудитория для занятий семинарского типа<br>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)<br>Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций<br>Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации                                        | <b>Б 526</b><br>Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, 3 калькулятора.                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа<br>Учебная аудитория для занятий семинарского типа<br>Учебная аудитория для курсового проектирования (выполнения курсовых работ)<br>Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций<br>Учебная аудитория для текущего контроля и промежуточной аттестации | <b>Б 532</b><br>Доска, рабочее место преподавателя, комплект столов и стульев для обучающихся, комплект переносного мультимедийного оборудования с экраном. Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus и свободно распространяемое программное обеспечение.                                                                                                                                              |
| Библиотека<br>Читальный зал<br>Помещение для самостоятельной работы                                                                                                                                                                                                                                                               | <b>Б 202</b><br>Рабочее место администратора, компьютерная мебель, компьютер администратора, 11 персональных компьютеров, 3 принтера, видеоувеличитель.<br>Список ПО: Windows, MicrosoftOffice, KasperskyAntivirus и свободно распространяемое программное обеспечение.<br>С возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду организации.         |

**14. Фонды оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся**

Фонд оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации по настоящей учебной практике оформлен отдельным документом как приложение к программе практики (Приложение 1).

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Вятский государственный агротехнологический университет»

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**  
**для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации**  
**по учебной практике**  
**Практика по получению первичных профессиональных умений**  
**и навыков**  
**Практика по выбору**  
**(Звероводство)**

Направление подготовки (специальность) 06.03.01 Биология  
Направленность (профиль) программы Охотоведение  
Квалификация Бакалавр

## 1. Описание назначения фонда оценочных средств

Настоящий фонд оценочных средств (ФОС) входит в состав программы учебной практики предназначен для оценки планируемых результатов обучения - знаний, умений, навыков, характеризующих этапы формирования компетенций (п.2) в процессе прохождения практики.

ФОС включает в себя оценочные материалы для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации в формезачета.

ФОС разработан на основании:

- Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки 06.03.01 Биология (уровень бакалавриата), утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «07» августа 2020 года № 920;

- основной профессиональной образовательной программы высшего образования по направлению подготовки 06.03.01 Биология, направленность (профиль) Охотоведение;

- Положения «О формировании фонда оценочных средств для промежуточной и итоговой аттестации обучающихся по образовательным программам высшего образования».

## 2. Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

### Универсальные компетенции:

- **УК-3** - способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде

### Профессиональные компетенции:

- **ПК-1** – способен к организации охоты, отлова и отстрела диких животных, включая предоставление услуг в этой области

- **ПК-5** – способен к обеспечению сбора биологического материала для проведения ветеринарно-санитарного контроля охотничьей продукции и контролю проведения первичной обработки мяса охотничьих животных и пушно - мехового сырья

| Код формируемой компетенции | Этапы формирования компетенции в процессе освоения образовательной программы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                             | Начальный этап                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Основной этап                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Заключительный этап                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| УК-3                        | Б2.О.01.01(У) Учебная практика (ознакомительная) Зоология<br>Б2.В.01.01.01(У) Учебная практика Егерская                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | Б1.О.04 Психология и педагогика<br>Б2.О.01.02(У) Учебная практика (ознакомительная) Биология и систематика зверей<br>Б2.О.01.03(У) Учебная практика (ознакомительная) Биология и систематика птиц<br>Б2.В.01.01.02 (У) Учебная практика Учёт охотничьих животных<br>Б2.В.01.01.03(У) Учебная практика<br>Технология и техника добычи охотничьих животных<br>Б2.В.01.01.ДВ.01.01(У) Учебная практика Пчеловодство<br>Б2.В.01.01.ДВ.01.02(У) Учебная практика Звероводство<br>Б2.В.02.01(П) Практика по профилю профессиональной деятельности                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Б2.В.01.01.04(У) Учебная практика Типология охотничьих угодий<br>Б2.В.01.01.05(У) Учебная практика Методы воспроизводства охотничьих животных<br>Б2.В.01.02(У) Научно - исследовательская работа<br>Б2.О.04.01(П) Преддипломная практика, в том числе научно - исследовательская работа<br>Б3.О.01.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| ПК-1                        | Б1.О.31 Основы анатомии<br>Б1.О.34 Биология и систематика зверей<br>Б1.В.01 Учёт охотничьих животных<br>Б1.В.11 Безопасность жизнедеятельности в охотничьем хозяйстве<br>Б2.О.01.02(У) Учебная практика (ознакомительная) Биология и систематика зверей<br>Б2.В.01.01.01(У) Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков) Егерская<br>Б2.В.01.01.02(У) Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков) Учёт охотничьих животных | Б1.О.35 Биология и систематика птиц<br>Б1.О.41 Экологическое право<br>Б1.В.02 Методы воспроизводства охотничьих животных<br>Б1.В.03 Технология и техника добычи охотничьих животных<br>Б1.В.04 Типология охотничьих угодий<br>Б1.В.13 Экономика охотничьего хозяйства<br>Б1.В.14 Охотничье законодательство<br>Б1.В.15 Биология и промысел морских млекопитающих<br>Б1.В.16 Рыбное хозяйство<br>Б1.В.17 Технология переработки продукции охотничьего хозяйства<br>Б1.В.ДВ.01.01 Звероводство<br>Б1.В.ДВ.01.02 Пчеловодство<br>Б2.О.01.02(У) Учебная практика (ознакомительная) Биология и систематика зверей<br>Б2.О.01.03(У) Учебная практика (ознакомительная) Биология и систематика птиц<br>Б2.В.01.01.02(У) Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)<br>Учёт охотничьих животных<br>Б2.В.01.01.03(У) Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)<br>Технология и техника добычи охотничьих животных<br>Б2.В.01.01.ДВ.01.01(У) Учебная практика | Б1.В.06 Управление и основы маркетинга в охотничьем хозяйстве<br>Б1.В.07 Дичеразведение<br>Б1.В.08 Организация охотничьего хозяйства<br>Б1.В.09 Трофейное дело с основами таксидермии<br>Б1.В.10 Основы ветеринарии и реабилитации диких животных<br>Б1.В.12 Охотничий и рыболовный туризм<br>Б1.В.18 Товароведение продукции охотничьего хозяйства с основами стандартизации и сертификации<br>Б1.В.ДВ.02.02 Оленеводство<br>Б2.В.01.01.05(У) Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков) Методы воспроизводства охотничьих животных<br>Б2.В.01.02(У) Научно - исследовательская работа<br>Б2.О.04.01(П) Преддипломная практика, в том числе научно - исследовательская работа<br>Б3.О.01.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

|      |                                                                                                                                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|      |                                                                                                                                                                | (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)<br>Звероводство<br>Б2.В.01.01.ДВ.01.02(У) Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)<br>Пчеловодство<br>Б2.В.02.01(П) Практика по профилю профессиональной деятельности |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| ПК-5 | Б1.В.03 Технология и техника добычи охотничьих животных<br>Б1.В.11 Безопасность жизнедеятельности в охотничьем хозяйстве<br>Б1.В.14 Охотничье законодательство | Б1.В.02 Методы воспроизводства охотничьих животных<br>Б1.В.14 Охотничье законодательство<br>Б1.В.17 Технология переработки продукции охотничьего хозяйства<br>Б1.В.ДВ.01.01 Звероводство<br>Б2.В.02.01(П) Практика по профилю профессиональной деятельности                           | Б1.В.06 Управление и основы маркетинга в охотничьем хозяйстве<br>Б1.В.07 Дичеразведение<br>Б1.В.08 Организация охотничьего хозяйства<br>Б1.В.10 Основы ветеринарии и реабилитации диких животных<br>Б1.В.18 Товароведение продукции охотничьего хозяйства с основами стандартизации и сертификации<br>Б1.В.ДВ.02.02 Оленеводство<br>Б2.В.01.01.05(У) Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков) Методы воспроизводства охотничьих животных<br>Б2.В.01.01.ДВ.01.01(У) Учебная практика (практика по получению первичных профессиональных умений и навыков)<br>Звероводство Б2.В.01.02(У) Научно - исследовательская работа<br>Б2.О.04.01(П) Преддипломная практика, в том числе научно - исследовательская работа<br>Б3.О.01.01 Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы |

### 3. Описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания

Планируемые результаты обучения по дисциплине - знания, умения, навыки и (или) опыт деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций и обеспечивающие достижение планируемых результатов освоения образовательной программы

| Код и наименование формируемых компетенций                                                                       | Код и наименование индикатора достижения формируемой компетенции |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | Наименование контролируемых разделов и тем       | Наименование оценочного средства текущего контроля и промежуточной аттестации |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| УК-3 Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде                         | УК-3.1                                                           | Знает: принципы организации работы в команде                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Раздел 1-3 содержания рабочей программы практики | отчет, дневник, зачет                                                         |
|                                                                                                                  | УК-3.2                                                           | Умеет: осуществлять социальное взаимодействие                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |                                                  |                                                                               |
|                                                                                                                  | УК-3.3                                                           | Владет: навыками реализации своей роли в команде                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |                                                  |                                                                               |
| ПК-1 Способен к организации охоты, отлова и отстрела диких животных, включая предоставление услуг в этой области | ПК-1.1                                                           | Знает: виды и биологию охотничьих животных, пушных зверей, пчёл, рыб, особенности их поведения в природной среде и в неволе, изменения в сезонной активности охотничьих животных, основы строения и расположения органов животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | Раздел 1-3 содержания рабочей программы практики | отчет, дневник, зачет                                                         |
|                                                                                                                  | ПК-1.2                                                           | Умеет: определять по внешним признакам пол, возрастную группу охотничьих животных, осуществлять поиск и выслеживание охотничьих животных                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                  |                                                                               |
|                                                                                                                  | ПК-1.4                                                           | Знает: особенности промысловой и любительской охоты; охоты в целях регулирования численности охотничьих животных; охоты в целях осуществления научно-исследовательской деятельности и образовательной деятельности; охоты в целях акклиматизации, переселения и гибридизации охотничьих животных; охоты в целях содержания и разведения охотничьих животных; охоты для ведения традиционного образа жизни и осуществления традиционной хозяйственной деятельности; методы различных видов охоты и способы добычи охотничьих животных, этносоциальные особенности различных видов охоты, этику и этикет различных видов охоты; основы дичеразведения, звероводства, пчеловодства, рыбоводства |                                                  |                                                                               |

|                                                                                                                                                                                                                             |        |                                                                                                                        |                                                  |                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|
| ПК-5 Способен к обеспечению сбора биологического материала для проведения ветеринарно-санитарного контроля охотничьей продукции и контролю проведения первичной обработки мяса охотничьих животных и пушно - мехового сырья | ПК-5.3 | Владеет: порядком взаимодействия с органами ветеринарно-санитарного контроля и научно-исследовательскими организациями | Раздел 1-3 содержания рабочей программы практики | отчет, дневник, зачет |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-----------------------|

Для оценки сформированности соответствующих компетенций по учебной практике применяется двухбалльная шкала оценивания:

| Шкала оценивания |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| №                | Критерии оценивания                                                                       | Шкала оценивания                                                                                                                                                                                                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                  |                                                                                           | не зачтено                                                                                                                                                                                                                            | зачтено                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Показатели       |                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| 1                | Прохождение этапов практики и выполнение практических заданий, ведение дневника практики. | Студент не выполнил запланированный объем работы, не представил необходимые документы и материалы по окончании практики, проявил безответственность, недисциплинированность, халатность, не предоставил дневник прохождения практики. | Прохождение студентом всех этапов практики; знание теоретического материала с учетом междисциплинарных связей; выполнение в установленные сроки всех видов заданий, предусмотренных программой практики; свободное владение всеми методами и методиками, отработанными во время учебной практики, предоставление грамотно оформленного дневника прохождения практики. |
| 2                | Представление отчета по практике                                                          | Студент не предоставил отчет по практике либо предоставил неграмотно составленный и оформленный отчет.                                                                                                                                | Представлен отчет о проделанной работе, оформленный в соответствии с требованиями.                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 3                | Ответы на вопросы при собеседовании                                                       | Студент не даёт ответов на поставленные преподавателем вопросы.                                                                                                                                                                       | Студент демонстрирует умение выделять главное при ответе на поставленные вопросы, даёт при этом полные и развернутые ответы.                                                                                                                                                                                                                                          |

#### 4. Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Вопросы для подготовки к зачёту

1. Народнохозяйственная и природоохранная роль звероводства.
2. Первые опыты и шаги звероводства: избяное, островное, загонное.
3. История развития зарубежного звероводства.
4. Страны – производители и потребители продукции звероводства.
5. Ученые и практики, внесшие весомый вклад в развитие отрасли.
6. Развитие промышленного звероводства в России.
7. Влияние domestikации на пушных зверей.
8. Основные объекты звероводства и перспективы освоения новых видов.
9. Требования Совета Европы к содержанию клеточных пушных зверей.
10. Какую продукцию получают от звероводства?
11. Количество и ассортимент производимой пушнины в России и мире.
12. Основные биологические особенности и характеристика хозяйственного использования разных видов пушных зверей.
13. Какие гибриды получены в клеточных условиях?

#### 5. Методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Процедура оценивания знаний, умений и навыков при проведении текущего контроля по учебной практике проводится в форме собеседования.

Порядок организации и проведения промежуточной аттестации обучающегося, форма проведения, процедура защиты отчета, сроки и иные вопросы определены Положением о порядке организации и проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся; Положением о практической подготовке обучающихся

Зачет проводится в конце учебной практики. К защите допускаются студенты, которые успешно прошли все этапы практики, представили полевые дневники и написали отчеты в соответствии с изложенными в настоящей программе требованиями. Формой контроля служит отчет, выполненный группой (звеном) студентов или индивидуально в письменной форме по результатам проведенных экскурсий, расчетов, выводов с использованием освоенных методик. Студенты каждого звена защищают отчет перед руководителем практики с представлением полученных и оформленных результатов. Студенты отвечают на вопросы как руководителя практики, так и присутствующих сокурсников. Выяснение некоторых вопросов может носить дискуссионный характер. Выполнившие программу практики студенты получают зачет с записью в зачетную книжку.

Студент, не выполнивший программу практики по уважительной причине, направляется на практику повторно в свободное от учебы время.