

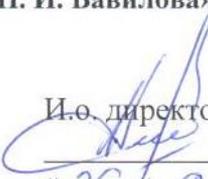
Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович  
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет  
Дата подписания: 16.04.2023 21:01:25  
Уникальный программный ключ:  
528682d78e671e566abd7154e1ba7172f735a12



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Саратовский государственный аграрный университет  
имени Н. И. Вавилова»**

**СОГЛАСОВАНО**  
Заведующий кафедрой  
  
/Салаутин В.В./  
«26» августа 2019 г.

**УТВЕРЖДАЮ**  
И.о. директора ИЗО и ДО  
  
/Никишанов А.Н./  
«26» августа 2019 г.

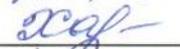
**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

|                           |  |
|---------------------------|--|
| Дисциплина                | <b>Этология с основами зоопсихологии</b> |
| Направление подготовки    | <b>36.03.02 Зоотехния</b>                |
| Направленность (профиль)  | <b>Продуктивное животноводство</b>       |
| Квалификация выпускника   | <b>Бакалавр</b>                          |
| Нормативный срок обучения | <b>4 года</b>                            |
| Форма обучения            | <b>Заочная</b>                           |

**Разработчик (и): доцент, Прохорова Т.М.**

  
(подпись)

**ст. преподаватель Харитонова М.В.**

  
(подпись)

**Саратов 2019**

## **1. Цель освоения дисциплины**

Целью освоения дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» является формирование у обучающихся навыков анализа поведения организмов, его мотивации, которое позволяет эффективно управлять животными в соответствии с их предназначением и направлением продуктивности.

## **2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО**

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 36.03.02 Зоотехния (профиль) Продуктивное животноводство дисциплина «Этология с основами зоопсихологии» относится к обязательной части Блока 1.

Дисциплина базируется на знаниях, имеющихся у обучающихся при получении среднего (полного) общего или среднего профессионального образования.

Дисциплина «Этология с основами зоопсихологии» является базовой для изучения дисциплины «Физиология животных».

## **3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с индикаторами достижениями компетенций**

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенции (-ий), представленных в табл. 1

Таблица 1

## Требования к результатам освоения дисциплины

| № п/п | Код компетенции | Содержание компетенции (или ее части)  | Индикаторы достижения компетенций  | В результате изучения учебной дисциплины обучающиеся должны:  |  |  |
|-------|-----------------|--|--|---|--|--|
|       |                 |  |  | знать   | уметь  | владеть  |
| 1     | 2               | 3  | 4  | 5   | 6  | 7  |
| 1     | ПК-3            | Способен оценить состояние животных по физиолого-биохимическим и этологическим признакам | ПК-3.3. Анализирует поведенческие реакции животного, его мотивации (видовые особенности поведенческих реакций, половое поведение, поведенческие реакции в экстремальных условиях); ПК-3.4. Выявляет врожденные и приобретенные патологические формы поведенческих реакций животных, использует приемы купирования и исправления патологических поведенческих стереотипов; ПК-3.5. Использует эволюционно-исторический подход при прогнозировании поведенческих реакции и вероятных будущих изменений на основе материалистических представлений, раскрывает механизмы поведенческих реакций животных в эксперименте. | основные закономерности поведения, процессов обучения, общения и мышления животных; методы зоопсихологических исследований. | выявлять врожденные и приобретенные патологические формы поведения животных и приемами купирования патологических поведенческих стереотипов. | практического применения полученных знаний для воспитания домашних животных, сохранения и обогащения фауны диких животных. |

#### 4. Объем, структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 5 зачетные единицы, 180 часов\*.

Таблица 2\*\*\*\*

Объем дисциплины

|                                   | Количество часов*** |                 |   |      |   |   |   |
|-----------------------------------|---------------------|-----------------|---|------|---|---|---|
|                                   | Всего               | в т.ч. по годам |   |      |   |   |   |
|                                   |                     | 1               | 2 | 3    | 4 | 5 | 6 |
| Контактная работа – всего, в т.ч. | 28,2                |                 |   | 28,2 |   |   |   |
| <i>аудиторная работа:</i>         | 28                  |                 |   | 28   |   |   |   |
| лекции                            | 12                  |                 |   | 12   |   |   |   |
| лабораторные                      | 16                  |                 |   | 16   |   |   |   |
| практические                      | -                   |                 |   | -    |   |   |   |
| <i>промежуточная аттестация</i>   | 0,2                 |                 |   | 0,2  |   |   |   |
| <i>контроль</i>                   | 8,8                 |                 |   | 8,8  |   |   |   |
| Самостоятельная работа            | 143                 |                 |   | 143  |   |   |   |
| Форма итогового контроля          | Экз.                |                 |   | Экз. |   |   |   |
| Курсовой проект (работа)          | -                   |                 |   | -    |   |   |   |

Таблица 3

Структура и содержание дисциплины

| № п/п        | Тема занятия.<br>Содержание   | Неделя семестра | Контактная работа |                  |                  | Самост.<br>Работа<br>Количество часов | Контроль знаний |          |
|--------------|---|-----------------|-------------------|------------------|------------------|---------------------------------------|-----------------|----------|
|              |   |                 | Вид занятия       | Форма проведения | Количество часов |                                       | Вид             | Форма    |
| 1            | 2   | 3               | 4                 | 5                | 6                | 7                                     | 8               | 9        |
| <b>3 год</b> |   |                 |                   |                  |                  |                                       |                 |          |
| 1            | <b>Этология с основами зоопсихологии, как наука.</b> Исходные понятия. История развития   | 1               | Л                 | В                | 2                |                                       | ТК              | УО<br>ПК |
| 3            | <b>Инстинкт.</b> Понятие инстинкта. Современные представления об инстинкте. Инстинкт как основа формирования поведения животных   | 2               | Л                 | В                | 2                |                                       | ТК              | УО       |
| 4            | <b>Начало познания поведения животных.</b> Российские ученые о психике и поведении животных. Значение эволюционного учения Ч. Дарвина для изучения психики животных. Современное понимание проблемы поведения животных. | 1               | ЛЗ                | Т                | 2                | 18                                    | ТК              | УО       |
| 4            | <b>Поведение.</b> Основные формы поведения животных. Поведение, определяемое  | 3               | Л                 | ПК               | 2                |                                       |                 | УО       |

|    |  |   |    |    |      |       |          |         |
|----|--|---|----|----|------|-------|----------|---------|
|    | обменом веществ. Пищевое поведение. Комфортное поведение Половое поведение Оборонительное поведение  |   |    |    |      |       |          |         |
| 5  | <b>Генетические основы поведения</b>   | 2 | ЛЗ | Т  | 2    | 18    | РК<br>ТК | УО      |
| 6  | <b>Понятие о научении животных.</b> Облигатное научение, его механизмы и формы. Привыкание как наиболее простая форма облигатного научения у животных.   | 3 | ЛЗ | Т  | 2    | 18    | ТК       | УО<br>С |
| 7  | <b>Научение и общение.</b> Подражание у животных   | 4 | Л  | ПК | 2    |       | ТК       | УО      |
| 8  | <b>Развитие психической деятельности животных в онтогенезе.</b> Эмбриональное научение. Влияние сенсорной стимуляции на двигательную активность эмбриона   | 5 | Л  | Т  | 2    |       | ТК       | УО      |
| 9  | <b>Основные периоды онтогенеза животных.</b> Краткая характеристика основных онтогенетических факторов развития инстинктивной деятельности животных. Пренатальный (дородовой) период развития психики животных, его характеристика и значение. | 4 | ЛЗ | Т  | 2    | 18    | ТК       | УО      |
| 10 | <b>Инстинктивное поведение.</b> Врожденное узнавание. Облигатное научение.   | 5 | ЛЗ | Т  | 2    | 18    | РК<br>ТК | УО      |
| 11 | <b>Эволюция психики и антропогенез</b>   | 6 | ЛЗ | Т  | 2    | 18    | ТК       | УО      |
| 12 | <b>Этология как одно из направлений изучения психики животных</b>  | 6 | Л  | В  | 2    |       |          | УО<br>Р |
| 13 | <b>Основные положения и направления этологических исследований.</b> Методы этологических исследований.   | 7 | ЛЗ | Т  | 2    | 18    | ТК       | УО<br>Р |
| 14 | <b>Методы этологических исследований</b>   | 7 | ЛЗ | Т  | 2    | 17    | ТК       | УО      |
|    | Выходной контроль (экзамен)  |   |    |    | 0,2  | 8,8   | Вы<br>хК | Э       |
|    | Итого  |   |    |    | 28,2 | 151,8 |          |         |

### Примечание:

Условные обозначения:

**Виды контактной работы:** Л – лекция, ЛЗ – лабораторное занятие.

**Формы проведения занятий:** В – лекция-визуализация, ПК – лекция-пресс-конференция (занятие пресс-конференция), Т – лекция/занятие, проводимое в традиционной форме.

**Виды контроля:** ВК – входной контроль, ТК – текущий контроль, РК – рубежный контроль, ТР – творческая работа. ВыхК – выходной контроль.

**Форма контроля:** УО – устный опрос, Р – реферат, С – собеседование, ПК – пресс-конференция, Э – экзамен.

## 5. Образовательные технологии

Организация занятий по дисциплине «Этология с основами зоопсихологии» проводится по видам учебной работы: традиционные (лекции и лабораторные занятия) и активные: лекция-визуализация, лекция пресс-конференция.

Реализация компетентностного подхода в рамках направления подготовки 36.03.02 Зоотехния предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития профессиональных навыков обучающихся.

Лекционные занятия проводятся в поточной аудитории с применением мультимедийного проектора в виде учебной презентации. Основные моменты лекционных занятий конспектируются. Отдельные темы предлагаются для самостоятельного изучения с обязательным составлением конспекта (контролируется) (если данный вид учебной работы предусмотрен учебным планом).

Целью лабораторных занятий является формирование у обучающихся навыков анализа поведения организмов, его мотивации, которое позволяет эффективно управлять животными в соответствии с их предназначением и направлением продуктивности.

Для достижения этих целей используются как традиционные формы работы – решение задач, выполнение лабораторных работ, так и интерактивные методы – групповая работа.

Групповая работа при анализе конкретной ситуации развивает способности проведения анализа и диагностики проблем. С помощью метода анализа конкретной ситуации у обучающихся развиваются такие квалификационные качества, как умение четко формулировать и высказывать свою позицию, умение коммуницировать, дискутировать, воспринимать и оценивать информацию, поступающую в вербальной форме. Семинарские занятия проводятся в специальных аудиториях, оборудованных необходимыми наглядными материалами.

Самостоятельная работа охватывает проработку обучающимися отдельных вопросов теоретического курса, выполнение домашних работ, включающих решение задач, анализ конкретных ситуаций и подготовку их презентаций.

Самостоятельная работа осуществляется в индивидуальном и групповом формате. Самостоятельная работа выполняется обучающимися на основе учебно-методических материалов дисциплины (приложение 2.1). Самостоятельно изучаемые вопросы курса включаются в экзаменационные вопросы.

## 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

### а) основная литература (библиотека СГАУ)

| № п/п | Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке  | Автор(ы)                                      | Место издания, издательство, год | Используется при изучении разделов (из п. 4.3) |
|-------|--|---|----------------------------------|--|
| 1     | 2  | 3   | 4                                | 5  |
|       | Учебное пособие 2-е издание Зоопсихология и сравнительная психология.<br><a href="https://znanium.com/bookread2.php?book=1042495&amp;spec=1">https://znanium.com/bookread2.php?book=1042495&amp;spec=1</a> | Мандель, Б. Р.                                | Москва: ФЛИНТА, 2019             | 1-20   |
| 2     | Учебное пособие: Практикум по этологии с основами зоопсихологии<br><a href="https://e.lanbook.com/reader/book/5707/#1">https://e.lanbook.com/reader/book/5707/#1</a>                                       | А.А. Иванов, А.А. Ксенофонтова, О.А. Войнова. | СПб.: Лань, 2013                 | 1-18   |

*б) дополнительная литература*

| № п/п | Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке  | Автор(ы)                                      | Место издания, издательство, год | Используется при изучении разделов (из п. 4.3) |
|-------|--|---|----------------------------------|--|
| 1     | 2  | 3   | 4                                | 5  |
|       | Учебное пособие 2-е издание Зоопсихология и сравнительная психология.<br><a href="https://znanium.com/bookread2.php?book=1042495&amp;spec=1">https://znanium.com/bookread2.php?book=1042495&amp;spec=1</a> | Мандель, Б. Р.                                | Москва:<br>ФЛИНТА, 2019          | 1-20   |
| 2     | Учебное пособие:<br>Практикум по этологии с основами зоопсихологии<br><a href="https://e.lanbook.com/reader/book/5707/#1">https://e.lanbook.com/reader/book/5707/#1</a>                                    | А.А. Иванов, А.А. Ксенофонтова, О.А. Войнова. | СПб.: Лань, 2013                 | 1-20   |

*в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»*

Для освоения дисциплины рекомендуются следующие сайты информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»:

- официальный сайт университета: <http://www.sgau.ru/>;
- Этология и Зоопсихология: <https://www.koob.ru/zoo/>.

*г) периодические издания*

- Электронный журнал Этология и зоопсихология: <https://journal.panov-ethology.ru/>;
- журнал Эффективное животноводство: <http://www.agroyug.ru/agro-2/nomer/arhiv.html>

*д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных*

Для пользования стандартами и нормативными документами рекомендуется применять информационные справочные системы и профессиональные базы данных, доступ к которым организован библиотекой университета через локальную вычислительную сеть.

Для пользования электронными изданиями рекомендуется использовать следующие информационные справочные системы и профессиональные базы данных:

1. Научная библиотека университета <http://read.sgau.ru/biblioteka>

Базы данных содержат сведения обо всех видах литературы, поступающей в фонд библиотеки. Более 1400 полнотекстовых документов (учебники, учебные пособия и т.п.). Доступ – с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

2. Электронная библиотечная система «Лань» <http://e.lanbook.com>.

Электронная библиотека издательства «Лань» – ресурс, включающий в себя как электронные версии книг издательства «Лань», так и коллекции полнотекстовых файлов других российских издательств. После регистрации с

компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

3. «Университетская библиотека ONLINE» <http://www.biblioclub.ru>.

Электронно-библиотечная система, обеспечивающая доступ к книгам, конспектам лекций, энциклопедиям и словарям, учебникам по различным областям научных знаний, материалам по экспресс-подготовке к экзаменам. После регистрации с компьютера университета – доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

4. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU. <http://elibrary.ru>.

Российский информационный портал в области науки, медицины, технологии и образования. На платформе аккумулируются полные тексты и рефераты научных статей и публикаций. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет. Свободная регистрация.

5. Информационная система «Единое окно доступа к образовательным ресурсам». <http://window.edu.ru>.

Информационная система предоставляет свободный доступ к каталогу образовательных Интернет-ресурсов и полнотекстовой электронной учебно-методической библиотеке для общего и профессионального образования. Доступ с любого компьютера, подключенного к сети Интернет.

6. ЭБС «Юрайт» <http://www.biblio-online.ru>.

Электронно-библиотечная система издательства «Юрайт». Учебники и учебные пособия от ведущих научных школ. Тематика: «Бизнес. Экономика», «Гуманитарные и общественные науки», «Естественные науки», «Информатика», «Прикладные науки. Техника», «Языкознание. Иностранные языки». Доступ - после регистрации с компьютера университета, после с любого компьютера, подключенного к сети Internet.

7. Профессиональная база данных «Техэксперт».

8. Поисковые интернет-системы Яндекс, Rambler, Google и др.

*е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:*

К информационным технологиям, используемым при осуществлении образовательного процесса, относятся:

– персональные компьютеры, посредством которых осуществляется доступ к информационным ресурсам и оформляются результаты самостоятельной работы;

– проекторы и экраны для демонстрации слайдов мультимедийных лекций;

– активное использование средств коммуникаций (электронная почта, тематические сообщества в социальных сетях и т.п.).

• *программное обеспечение\**

| № п/п | Наименование раздела учебной дисциплины (модуля) | Наименование программы   | Тип программы (расчетная, обучающая, контролирующая) |
|-------|--|--|--|
| 1     | 2  | 3  | 4  |
| 1     | Все разделы дисциплины                           | Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «СолярисТехнолоджис», г. Саратов.<br>Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г. | вспомогательная                                      |
| 2     | Все разделы дисциплины                           | Microsoft Office 365 Pro Plus OpenStudents Shared Server All LngSubsVL0LV NL IMthAcadmStdnt w/Faculty<br>Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов<br>Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.  | вспомогательная                                      |

### **7. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля)**

Для проведения занятий лекционного и семинарского типов, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации необходимы аудитории с меловыми или маркерными досками, достаточным количеством посадочных мест и освещенностью. Для использования медиаресурсов необходимы проектор, экран, компьютер или ноутбук, по возможности – частичное затемнение дневного света.

Для проведения практических занятий и контроля самостоятельной работы по дисциплине кафедры «Морфология, патология животных и биология» имеются аудитории № С-253. Рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска меловая, комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор, экран); шкаф для хранения документов; Подключена к интернету.

Для выполнения лабораторных и практических работ имеется лаборатория

№С-260: Установка «Открытое поле» для крыс и мышей; Установка "Приподнятый крестообразный лабиринт"; Установка «Т-образный лабиринт»;

№ С-265, Рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, комплект специализированной мебели, меловая доска, шкафы для хранения

документов и микроскопов, комплект постоянных микропрепаратов, микроскоп «Биомед-2», микроскоп «Биомед-2У» (в достаточном количестве), комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор, экран); Подключена к Интернету.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся аудитория № С-268. Рабочее место преподавателя, рабочие места обучающихся, доска меловая, комплект мультимедийного оборудования (ноутбук, проектор, экран); Подключена к интернету.

Читальные залы библиотеки оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

## **8. Оценочные материалы**

Оценочные материалы, сформированные для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Этология с основами зоопсихологии» разработан на основании следующих документов:

- Федерального закона Российской Федерации от 29.12.2012 N 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изменениями и дополнениями);
- приказа Минобрнауки РФ от 05.04.2017 № 301 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»;

Оценочные материалы представлены в приложении 1.1 к рабочей программе дисциплины и включают в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующие этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

## **9. Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы**

Перечень учебно-методического обеспечения самостоятельной работы представлен в приложении 2.1 к рабочей программе по дисциплине «Этология с основами зоопсихологии».

## **10. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины «Этология с основами зоопсихологии»**

Методические указания по изучению дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» включают в себя:

1. Краткий курс лекций (приложение 3).
2. Методические указания по выполнению лабораторных работ (приложение 4).

*Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры  
«Морфология, патология животных и биология»  
«26» августа 2019 года (протокол № 1).*

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Этология с основами зоопсихологии»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» на 2019/2020 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

| Наименование программы  | Примечание   |
|---|--|
| <p>ESETNOD 32</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br/>Право на использование программного продукта ESETNOD32 AntivirusBusinessEditionrenewalfor 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов.<br/>Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.</p>   | <p>Срок действия контракта истек</p>                         |
| <p>KasperskyEndpointSecurity</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br/>Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 yearEducationalLicence. Лицензиат – ООО «СолярисТехнолоджис», г. Саратов.<br/>Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г.</p> | <p>Переход на новое лицензионное программное обеспечение</p> |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «11» декабря 2019 года (протокол № 5).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

В.В. Салаутин

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Этология с основами зоопсихологии»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» на 2019/2020 учебный год:

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса:

- программное обеспечение:

| № п/п | Наименование раздела учебной дисциплины (модуля) | Наименование программы   | Тип программы   | Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения  |
|-------|--|--|-----------------|--|
| 1     | Все темы дисциплины                              | Microsoft Desktop Education (Microsoft Access, Microsoft Excel, Microsoft InfoPath, Microsoft OneNote, Microsoft Outlook, Microsoft PowerPoint, Microsoft Publisher, Microsoft SharePoint Workspace, Microsoft Visio Viewer, Microsoft Word)<br><br><b>Реквизитыподтверждающег одокумента:</b><br>Правоиспользование Microsoft Desktop Education All LngLic/SA Pack OLV E 1Y AcdmcEnt. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов.<br>Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г. | Вспомогательная | <i>Вспомогательное программное обеспечение:</i><br><br><b>Предоставление неисключительных права ПО:</b><br>DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E1Y AcdmcEnt<br><br><b>Предоставлениеисключительных права ПО:</b><br>Microsoft Office 365 Pro Plus OpenStudents Shared Server All LngSubsVL0LV NL IMthAcdmcStdnt w/Faculty<br><br>Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов<br><br>Контракт № А-032на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г. |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «23» декабря 2019 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

В.В. Салаутин

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Этология с основами зоопсихологии»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» на 2020/2021 учебный год:

**6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины**

**а) основная литература (библиотека СГАУ)**

| № п/п | Наименование, ссылка для электронного доступа или кол-во экземпляров в библиотеке  | Автор(ы)     | Место издания, издательство, год | Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3) |
|-------|--|--------------|----------------------------------|--|
| 1     | 2  | 3            | 4                                | 5  |
| 1.    | Иванов, А. А. Этология с основами зоопсихологии : учебное пособие / А. А. Иванов. — 2-е изд., стер. — Санкт-Петербург : Лань, 2021. — 624 с. — ISBN 978-5-8114-0705-7. — Текст : электронный // Лань : электронно-библиотечная система. — URL: <a href="https://e.lanbook.com/book/168505">https://e.lanbook.com/book/168505</a> | Иванов А. А. | Санкт-Петербург : Лань, 2021.    | Все разделы  |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «30» августа 2021 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



Салаутин В.В.

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Этология с основами зоопсихологии»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» на 2020/2021 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

| Наименование программы   | Примечание  |
|--|---|
| <p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br/>Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов.<br/>Контракт № ЕП-113 на оказание услуг по передаче неисключительных (пользовательских) прав на антивирусное программное обеспечение с внесением соответствующих изменений в аттестационную документацию по требованию защиты информации от 11.12.2019 г.</p> | <p style="text-align: center;">Срок действия<br/>контракта истек</p>  |
| <p>Kaspersky Endpoint Security</p> <p><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br/>Право на использование Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (250-499) 1 year Educational Renewal License. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов.<br/>Сублицензионный договор № 6-219/2020/223-1370 от 01.12.2020 г.</p>  | <p style="text-align: center;">Заключен новый договор<br/>сроком на 1 год<br/>(11.12.2020 г. - 10.12.2021 г.)</p> |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «9» декабря 2020 года (протокол № 5).

Заведующий кафедрой

  
\_\_\_\_\_  
(подпись)

В.В. Салаутин

**Лист изменений и дополнений,  
вносимых в рабочую программу дисциплины  
«Этология с основами зоопсихологии»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» на 2020/2021 учебный год:

**Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения**

| Наименование программы   | Примечание  |
|--|---|
| Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All LngSubsVL OLV NL IMthAcadmStdnt w/Faculty<br><br><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br>Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEduAL-NGLicSAPkOLVE 1YAcadmEnt. Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов.<br><br>Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г. | Срок действия контракта истекает 23.12.2020 г.            |
| MicrosoftOffice<br><br><b>Реквизиты подтверждающего документа:</b><br>Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEduAL-NGLicSAPkOLVE 1YAcadmEnt.Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов.<br><br>Сублицензионный договор № 201201/КЛ/Л/44-208 на передачу неисключительных прав на программы для ЭВМ с конечным пользователем по адресу: г. Саратов, ул. Советская, 60 от 01.12.2020 г.                     | Заклучен новый договор сроком на 1 год (по 31.12.2021 г.) |

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Этология с основами зоопсихологии» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Морфология, патология животных и биология» «09» декабря 2020 года (протокол № 5).

Заведующий кафедрой

  
(подпись)

В.В. Салаутин