

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 14.04.2023 07:54:49
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab7f0114b571e275a12



**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**

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

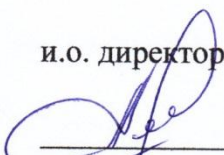
СОГЛАСОВАНО

Заведующий кафедрой


/Есков Д.В./
« 28 » августа 20 19 г.

УТВЕРЖДАЮ

и.о. директора института ЗО и ДО


/Никишанов А.Н./
« 28 » августа 20 19 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

**Дисциплина ЭКСПЛУАТАЦИЯ ПОПУЛЯЦИЙ ОХОТНИЧЬИХ
ЗВЕРЕЙ И ПТИЦ**

Направление подготовки **35.03.01 Лесное дело**

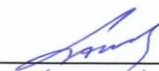
Направленность (профиль) **Лесоуправление, охотничий сервис и туризм**

Квалификация выпускника **Бакалавр**

Нормативный срок обучения **4 года**

Форма обучения **Заочная**

Разработчик: доцент, Самсонов Е.В.


(подпись)

Саратов 2019

1. Цель освоения дисциплины

Целью освоения дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» формирование у обучающихся навыков эксплуатации объектов животного мира с соблюдением принципов рационального не истощительного природопользования и обеспечения их расширенного воспроизводства. Задачи дисциплины состоят в ознакомлении обучающихся с теоретическими основами и практикой проведения основных видов охот.

2. Место дисциплины в структуре ОПОП ВО

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 35.03.01 «Лесное дело» дисциплина «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» относится к дисциплинам по выбору вариативной части Блока 1.

Дисциплина базируется на знаниях, имеющихся у обучающихся при получении среднего (полного) общего или среднего профессионального образования и высшего образования при изучении дисциплин по направлению подготовки «Лесное дело».

Дисциплина «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» является базовой для изучения следующих дисциплин: «Таксация лесных охотничьих угодий», «Учет охотничьих ресурсов», «Управление популяциями охотничьих ресурсов», «Охотустройство», «Организация использования лесов», «Биотехния и дичеразведение» и др; дисциплин магистерской программы - «Биологические основы сохранения и управления популяциями охотничьих ресурсов и среды их обитания», «Оптимизация многоцелевого лесопользования», «Организация комплексного ведения лесного и охотничьего хозяйства» и др.

3. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами освоения ОПОП ВО

Изучение данной дисциплины направлено на формирование у обучающихся компетенций, представленных в табл. 1

Таблица 1

Требования к результатам освоения дисциплины

Компетенция	Обучающийся должен:		
	знать	уметь	владеть
1	2	3	4
ПК-20 ВУЗ способностью планировать деятельность по управлению и эксплуатации объектов животного мира с соблюдением принципов рационального неистощительного природопользования и обеспечения их расширенного воспроизводства	основы и принципы планирования деятельности по управлению и эксплуатации объектов животного мира с соблюдением принципов рационального неистощительного природопользования и обеспечения их расширенного воспроизводства	планировать деятельность по управлению и эксплуатации объектов животного мира с соблюдением принципов рационального неистощительного природопользования и обеспечения их расширенного воспроизводства	навыками планирования деятельности по управлению и эксплуатации объектов животного мира с соблюдением принципов рационального неистощительного природопользования и обеспечения их расширенного воспроизводства

4. Объем, структура и содержание дисциплины

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 зачетные единицы, 108 академических часов.

Таблица 1

Объем дисциплины

	Количество часов										
	Всего	в т.ч. по курсам									
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	А
Контактная работа – всего, в т.ч.	12,2				12,2						

аудиторная работа:	12				12						
лекции	6				6						
лабораторные	х				х						
практические	6				6						
промежуточная аттестация	0,2				0,2						
контроль	8,8				8,8						
Самостоятельная работа	87				87						
Форма итогового контроля	экз.				экз.						
Курсовая работа	х				х						

Таблица 1

Структура и содержание дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц»

№ п/п	Тема занятия. Содержание	Неделя семестра	Аудиторная работа			Самостоятельная работа	Контроль	Знаний
			Вид занятия	Форма проведения	Количество часов	Количество часов	Вид	Форма
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1.	Биологические основы охоты. Эколого-этологические аспекты. Природно-климатические условия. Виды и сроки охот	1	Л	Т	0,5	4	ВК	УО
2.	Охотничье огнестрельное оружие. Виды, системы, назначение охотничьего оружия. Охотничье гладкоствольное оружие. Охотничье нарезное оружие. Выбор охотничьего оружия. Охотничьи боеприпасы. Снаряжение патронов. Элементы внутренней и внешней баллистики. Пристрелка гладкоствольного и нарезного оружия. Пневматическое оружие. Арбалеты и луки.	2	Л	Т	0,5	4	ТК	УО
3.	Виды, системы и назначение охотничьего оружия. Гладкоствольное оружие. Нарезное оружие. Луки и арбалеты.	3	ПЗ	В	0,5	4	ТК	УО
4.	Неружейные орудия добычи. Самоловные орудия добычи и их классификация. Живоловные орудия добычи. Самоловные орудия добычи. Ногозахватывающие капканы. Нерекомендуемые и запрещенные	4	Л	Т	0,5	4	ТК	УО

№ п/п	Тема занятия. Содержание	Неделя семестра	Аудиторная работа			Самос тоятельная работа	Конт роль	зна ний
			Вид занятия	Форма проведения	Количество часов	Количество часов	Вид	Форма
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	самоловы. Гуманные капканы. Клиновое оружие на охоте.							
5.	Охотничьи боеприпасы. Снаряжение патронов. Луки и стрелы. Холодное оружие	5	ПЗ	Т	0,5	4	ТК	УО
6.	Самоловные орудия промысла. Живоловные орудия добычи. Самоловные орудия добычи. Ногозахватывающие капканы. Гуманные капканы	5	ПЗ	Т	0,5	4	ТК	УО
7.	Ловчие и вспомогательные животные на охоте. Охотничьи собаки, породы и назначение. Ловчие птицы. Манки, приманки, чучела.	6	Л	Т	0,5	4	ТК	УО
8.	Манки, приманки, чучела. Виды, применение, изготовление	7	ПЗ	Т-В	0,5	4	РК	УО
9.	Охота и промыслы диких копытных. Охота на лосей, благородных и пятнистых оленей. Охота на косуль. Охота на кабана. Охота на горных копытных. Промысел северного оленя. Промысел сайгака.	8	Л	Т	1,0	4	ТК	УО
10.	Охота на копытных дендрофагов	9	ПЗ	В	0,5	4	ТК	УО
11.	Охота и промысел пушных зверей. Промысел белки. Охота и промысел зайцев. Охота и промысел лисиц и корсаков. Промысел песцов. Охота и промысел енотовидных собак. Промысел соболя и куницы. Промысел мелких кунных. Охота на медведя. Охота на рысь. Охота на росомаху. Охота на волков. Охота на шакалов. Промысел ондатры. Промысел бобра. Промысел сурков. Промысел сусликов. Промысел бурундуков. Промысел крота.	10	Л	Т	1,0	4	ТК	УО
12.	Охота на медведей	10	ПЗ	В	1,0	4	ТК	УО
13.	Охота на пернатую дичь. Охота на водоплавающую дичь. Охота на боровую дичь. Охота на полевою дичь. Охота на лугово-болотную дичь.	11	Л	Т	1,0	4	ТК	УО
14.	Охота на водоплавающую дичь	11	ПЗ	В	0,5	4	ТК	УО
15.	Другие виды охота и промысла. Морской зверобойный промысел. Регулирование численности врановых птиц. Регулирование численности лисы. Регулирование численности волка. Регулирование численности енотовидной	12	Л	Т	0,5	4	ТК	УО

№ п/п	Тема занятия. Содержание	Неделя семестра	Аудиторная работа			Самос тоятельная работ а	Конт роль	зна ний
			Вид занятия	Форма проведения	Количество часов	Количество часов	Вид	Форма
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	собаки. Регулирование численности вредных грызунов. Регулирование численности бродячих собак. Трофейная охота.							
16.	Морской зверобойный промысел	13	ПЗ	В	0,5		ТК	УО
17.	Имобилизация охотничьих животных. Средства доставки и введения препаратов. Имобилизаны, классификация, характеристики. Антитокс. Дозирование препаратов. Яды и снотворные вещества, их применение и ограничение.	14	Л	Т	0,5	4	ТК	УО
18.	Охота на лугово-болотную дичь	14	ПЗ	В	0,5	4	ТК	УО
19.	Снаряжение и транспорт охотника. Одежда и обувь. Средства передвижения в угодьях. Охотничьи базы и избушки. Продукты питания, полевая аптечка. Прочее снаряжение охотника.	15	Л	Т	0,5	3	ТК	УО
20.	Снаряжение охотника. Одежда обувь, продукты питания, аптечка, прочее снаряжение охотники	16	ПЗ	П	0,5	3	РК	УО
	Выходной контроль				0,2	8,8	ВыхК	Э
Итого:					12,2	95,8		

Примечание:

Условные обозначения:

Виды аудиторной работы: Л – лекция, ЛЗ – лабораторное занятие, ПЗ-практическое занятие.

Формы проведения занятий: В – лекция-визуализация, П – проблемная лекция/занятие, Б – бинарная лекция, Т – лекция/занятие, проводимое в традиционной форме, М – моделирование.

Виды контроля: ВК – входной контроль, ТК – текущий контроль, РК – рубежный контроль, ВыхК – выходной контроль.

Форма контроля: УО – устный опрос, ПО – письменный опрос, Э – экзамен.

5. Образовательные технологии

Для успешной реализации образовательного процесса по дисциплине «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» и повышения его эффективности используются как традиционные педагогические технологии, так и методы активного обучения: лекция-визуализация, проблемная лекция, моделирование.

Реализация компетентностного подхода в рамках направления подготовки 35.03.01 Лесное дело направленность (профиль) «Лесоуправление, охотничий сервис и туризм» предусматривает использование в учебном процессе активных и интерактивных форм проведения занятий в сочетании с внеаудиторной работой для формирования и развития профессиональных навыков обучающихся: лекция-визуализация, моделирование.

Лекционные занятия проводятся в поточной аудитории с применением мультимедийного проектора в виде учебной презентации. Основные моменты лекционных занятий конспектируются. Традиционная лекции - это лекции, представляющая собой

подачу теоретического материала – в виде определений, цитирования нормативных документов.

Основной целью традиционной лекции является обеспечение теоретической основы обучения, развитие интереса к учебной деятельности и конкретной учебной дисциплине, формирование у обучающихся ориентиров для самостоятельной работы над курсом.

Структура подготовки и проведения традиционной лекции:

1. Постановка цели и задач.

2. Подготовка к проведению лекции:

- разработка плана проведения лекции;
- подбор литературы;
- написание конспекта лекции;
- осмысление материалов лекции, уточнение того, как можно улучшить ее эффективность.

Лекция-визуализация - это лекция, представляющая собой подачу лекционного материала с помощью технических средств обучения (аудио- и/или видеотехники).

Основной целью лекции-визуализации является формирование у обучающихся профессионального мышления через восприятие устной и письменной информации, преобразованной в визуальную форму.

Отдельные темы предлагаются для самостоятельного изучения с обязательным составлением конспекта (контролируется).

Для достижения этих целей используются как традиционные формы работы – выполнение лабораторной курсовая работа, так и интерактивные методы – моделирование.

Выполнение практических заданий в полной мере соответствует фактической деятельности, которую выполняют работники лесного и охотничьего хозяйства в производственных условиях.

Удельный вес занятий, проводимых с использованием активных и интерактивных методов обучения, в целом по дисциплине составляет 22 % контактных занятий (в ФГОС не менее 20 %).

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

Самостоятельная работа осуществляется в индивидуальном и групповом формате. Самостоятельная работа выполняется обучающимися на основе учебно-методических материалов дисциплины (приложение 2). Самостоятельно изучаемые вопросы курса включаются в вопросы выходного контроля.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) основная литература (библиотека СГАУ)

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в библиотеке	Автор (ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п. 4, таб. 3)
1.	Охотничье дело. Охотоведение и охотничье хозяйство: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/42198	Мартынов Е. Н.	Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 464 с.	все разделы

б) дополнительная литература

№ п/п	Наименование, ссылка для электронного доступа или количество экземпляров в	Автор (ы)	Место издания, издательство, год	Используется при изучении разделов (из п.
-------	--	-----------	----------------------------------	---

	библиотеке			4, таб. 3)
1.	Товароведение и технология обработки мясо-дичной, дикорастущей пищевой продукции и лекарственно-технического сырья: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/65950	Давлетов З. Х.	Санкт-Петербург: Лань, 2015. — 400 с.	9-19 разделы
2.	Технология добычи зверей и птиц: учебное пособие https://e.lanbook.com/book	М.Д. Перовский	М: ФГБОУ ВПО РГАЗУ, 2011. - 192 с.	все разделы
3.	Основы охотоведения: учебное пособие https://e.lanbook.com/book/131788	Бахур О. В., Ровкач А. И.	Минск : РИПО, 2014. — 245 с.	1-15
4.	Техника охоты: учеб. пособие для студентов спец. 250201 «Лесное хозяйство» всех форм обучения	Б. Н. Тюрнин	СЛИ. – Сыктывкар, 2007. – 84 с.	все разделы
5.	Биология зверей и птиц: учебник https://e.lanbook.com/book/58168	Харченко Н. Н., Харченко Н. А.	Санкт-Петербург : Лань, 2015. — 432 с.	9-19 разделы

в) ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»

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

- Электронная библиотека СГАУ - <http://library.sgau.ru>
- Электронно-библиотечная система издательства «Лань» - <https://e.lanbook.com/>
- Электронно-библиотечная система - Znaniy.com
- Электронно-библиотечная система IPRbooks - <http://www.iprbookshop.ru/>
- Электронно-библиотечная система <https://ibooks.ru/> («Айбукс»)
- Национальный цифровой ресурс РУКОНТ - <https://rucont.ru/>
- Электронная библиотека Гумер - <http://www.gumer.info>
- Электронная библиотека учебников - <http://studentam.net>
- Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU Режим доступа: <http://elibrary.ru/defaultx.asp>
- <http://www.mnr.gov.ru/> Министерство природных ресурсов
- <http://www.rosleshoz.gov.ru/> Федеральное агентство лесного хозяйства
- <http://www.forestforum.ru/> Лесной форум Гринпис России
- <http://www.wwf.ru/> Всемирный фонд дикой природы (WWF России)
- <http://www.wwf.ru/pskov/> Проект «Псковский поддельный лес»
- <http://www.fsc.ru/> Лесной попечительский совет России
- <http://www.pefc.ru/> Российский национальный совет по лесной сертификации
- <http://www.minforest.saratov.gov.ru/> Министерство лесного хозяйства Саратовской области
- <http://www.aviales.ru/default.aspx?textpage=18> ФГУ Авиалесохрана
- <http://www.rcfh.ru/> Российский центр защиты леса
- <http://www.rcfh.ru/> Российский центр защиты леса

г) периодические издания

1. Лесохозяйственная информация // сборник научно-технической информации по лесному хозяйству - свидетельство о регистрации ПИ № 77-12164 от 29 марта 2002 г. <http://lhi.vniilm.ru/index.php/ru/>
2. Лесной журнал // учредитель Федеральное агентство лесного хозяйства – свидетельство о регистрации ПИ № ФС-21957 от 14 сентября 2005 г. <http://www.rosleshoz.gov.ru/media/publication/0>

д) информационные справочные системы и профессиональные базы данных

- <http://www.consultant.ru/> Правовая система «КонсультантПлюс»
- <http://www.garant.ru/> Правовая система «Гарант»
- <https://aviales.ru/default.aspx?textpage=237> / База данных по противопожарной пропаганде в лесах
- Поисковые интернет-системы Яндекс, Rambler, Google
- <https://ru.wikipedia.org/> информационно-справочная система Wikipedia
- <http://www.1jur.ru> система «Юрист»

е) информационные технологии, используемые при осуществлении образовательного процесса

К информационным технологиям, используемым при осуществлении образовательного процесса по дисциплине, 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
1	Все разделы	1) Версия специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3276/223-981 от 01.07.2019 г. 2) Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов.	обучающая
2	Все разделы	1) Версия специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3276/223-981 от 01.07.2019 г. 2) Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов.	обучающая
3.	Все разделы	Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	вспомогательная
4.	Все разделы	Право на использование программного продукта ESET NOD32 Antivirus Business Edition renewal for 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов. Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.	вспомогательная

7. Материально-техническое обеспечение дисциплины

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 (ауд. 335, 337, 342, 344, 354).

Для выполнения лабораторных работ, проведения практических занятий и контроля самостоятельной работы по дисциплине кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» имеются аудитории 350, 336, 354.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся (аудитории 352, 111, 113, читальные залы библиотеки) оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Помещение для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования 348А: стеллажи, полки, шкафы; научные приборы и инструменты; справочная литература.

8. Оценочные материалы

Оценочные материалы, сформированные для проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине «Технология добычи охотничьих зверей и птиц» разработаны 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 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

Учебно-методическое обеспечение самостоятельной работы представлено в приложении 2 к рабочей программе по дисциплине «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц».

10. Методические указания для обучающихся по изучению дисциплины «Технология добычи охотничьих зверей и птиц»

Методические указания по изучению дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» включают в себя:

1. Охотничье дело. Охотоведение и охотничье хозяйство: учебное пособие Мартынов Е. Н. // Санкт-Петербург : Лань, 2014. — 464 с. Режим доступа <https://e.lanbook.com/book/42198>
2. Технология добычи зверей и птиц: учебное пособие. М.Д. Перовский. М: ФГБОУ ВПО РГАЗУ, 2011. - 192 с. Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book>

Рассмотрено и утверждено на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство»

« 28 » августа 2019 года (протокол № 1).

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины
«Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» на 2019/2020 учебный год:

Сведения об обновлении лицензионного программного обеспечения

Наименование программы	Примечание
ESET NOD 32 Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование программного продукта ESET NOD32 Antivirus Business Edition renewal for 2041 user (продление 2041 лицензий на срок 12 месяцев). Лицензиат – ООО «Компьютерный супермаркет», г. Саратов. Контракт № 0025 на приобретение прав на использование средств антивирусной защиты от 11.12.2018 г.	Срок действия контракта истек
Kaspersky Endpoint Security Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование антивирусного программного обеспечения Kaspersky Endpoint Security для бизнеса - Стандартный (1500-2449) 1 year Educational Licence. Лицензиат – ООО «Солярис Технолоджис», г. Саратов. 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.	Переход на новое лицензионное программное обеспечение

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «12» декабря 2019 года (протокол № 6).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Д.В. Есков

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» 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) Реквизиты подтверждающего документа: Право на использование Microsoft Desktop Education All Lng Lic/SA Pack OLV E 1Y Acdmc Ent. Лицензиат – ООО «Современные технологии», г. Саратов. Контракт № 0024 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 11.12.2018 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление неисключительных прав на ПО: DsktpEdu ALNG LicSAPk OLV E 1Y Acdmc Ent Предоставление неисключительных прав на ПО: Microsoft Office 365 Pro Plus Open Students Shared Server All Lng SubsVL OLV NL IMth Acdmc Stdnt w/Faculty Лицензиат – ООО «КОМПАРЕКС», г. Саратов Контракт № А-032 на передачу неисключительных (пользовательских) прав на программное обеспечение от 23.12.2019 г.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «30» декабря 2019 года (протокол № 7).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Д.В. Есков

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в рабочую программу дисциплины
«Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц»**

Дополнения и изменения, внесенные в рабочую программу дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» 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 разделы	Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» Реквизиты подтверждающего документа: Версия специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3276/223-981 от 01.07.2019 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3379/223-173 от 01.03.2020 г.
2	Все разделы	Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Реквизиты подтверждающего документа: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс (СПС Консультант Бюджетные организации локальный). Исполнитель – ООО «Компания Консультант», г. Саратов. Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2019/223-980 от 01.07.2019 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: СПС Консультант Бюджетные организации смарт-комплект Оптимальный локальный Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-174 от 01.03.2020 г.

Актуализированная рабочая программа дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «2» марта 2020 года (протокол №12).

Заведующий кафедрой


(подпись)

Д.В. Есков

**Лист изменений и дополнений,
вносимых в программу дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц»**

Дополнения и изменения, внесенные в программу дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» на 2020/2021 учебный год:

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

а) обновлен список дополнительной литературы:

1. Козлов В. М. Технология охоты, рациональное использование и воспроизводство охотничьих ресурсов: учебник. Санкт-Петербург: Лань, 2020. — 224 с.
<https://e.lanbook.com/book/133906>

2.

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		Электронный периодический справочник «Система ГАРАНТ» Реквизиты подтверждающего документа: Экземпляры текущих версий специальных информационных массивов электронного (СИМ) периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3379/223-173 от 01.03.2020 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Предоставление экземпляров текущих версий специальных информационных массивов электронного периодического справочника «Система ГАРАНТ». Исполнитель – ООО «Сервисная Компания «Гарант-Саратов», г. Саратов. Договор об оказании информационных услуг № С-3491/223-865 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года.
2		Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Реквизиты подтверждающего документа: Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: СПС Консультант Бюджетные организации смарт-комплект Оптимальный локальный. Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-174 от 01.03.2020 г.	Вспомогательная	<i>Вспомогательное программное обеспечение:</i> Сопровождение экземпляров систем КонсультантПлюс: Справочная Правовая Система КонсультантПлюс Исполнитель: ООО «Компания Консультант», г. Саратов Договор сопровождения экземпляров систем КОНСУЛЬТАНТ ПЛЮС № 0058-2020/223-866 от 21.08.2020 г. Срок действия договора: 01 сентября – 31 декабря 2020 года.

Актуализированная программа дисциплины «Эксплуатация популяций охотничьих зверей и птиц» рассмотрена и утверждена на заседании кафедры «Лесное хозяйство и ландшафтное строительство» «25» августа 2020 года (протокол № 1).

Заведующий кафедрой



(подпись)

Д.В. Есков