

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Департамент научно-технологической политики и образования
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КРАСНОЯРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

Институт прикладной биотехнологии и ветеринарной медицины
Кафедра «Разведения, генетики, биологии и водных биоресурсов»

СОГЛАСОВАНО:
Директор ИБВМ

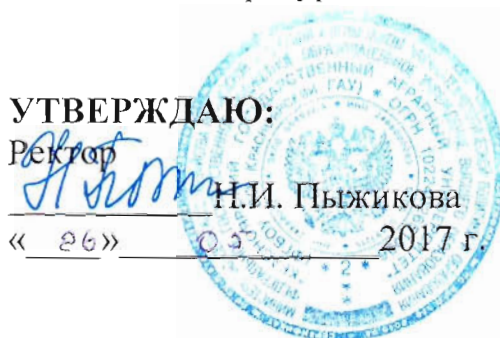
Т.Ф. Лефлер
« 26 » 2017 г.



УТВЕРЖДАЮ:

Ректор
Н.И. Пыжикова

« 26 » 2017 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Технология добывания охотничьих животных

ФГОС ВО

Направление подготовки **06.03.01 «Биология»**

Направленность (профиль): **Ихтиология**

Курс **3**

Семестр **5**

Форма обучения **очная**

Квалификация выпускника **бакалавр**

Красноярск, 2017

Составитель:

Суворов А.П. д.б.н., профессор, Беломон НН.

А.П. «22» 05 2017 г.

Рецензент: Тен. гур. охот. уч. в. Ренес Митичев НН.

«22» 05 2017 г.

Программа разработана в соответствии с ФГОС ВО по направлению
06 03 01 Биология

Программа обсуждена на заседании кафедры протокол № 12
«22» 05 2017 г.

Зав. кафедрой Четвертакова Е.В, д.б.н.

Е.В. «22» 05 2017 г.

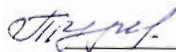
Лист согласования рабочей программы

Программа принята методической комиссией института ПБиВМ

протокол № 9 «25» мая 2017 г.

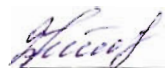
Председатель методической комиссии ИПБиВМ

Турицына Е.Г., д.в.н., проф.

 «25» мая 2017 г.

Заведующий выпускающей кафедрой по направлению подготовки 06.03.01 - «Биология»

Четвертакова Е.В., д.с.-х.н., доцент

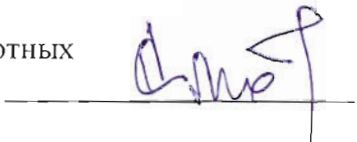
 «22» мая 2017 г.

Заведующие кафедрами¹:

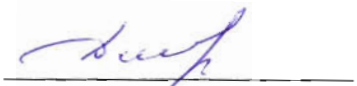
Зоотехнии и технологии переработки
продуктов животноводства
д.с.х.н., профессор

 Лефлер Т.Ф.

Кафедра внутренних незаразных
болезней, акушерства и
физиологии сельскохозяйственных животных
д.б.н., профессор

 Смолин С.Г.

Кафедра анатомии, патологической
анатомии и хирургии
д.в.н., профессор

 Донкова Н.В.

Кафедра эпизоотологии, микробиологии,
паразитологии и ветеринарно-санитарной
экспертизы
д.б.н., профессор.

 Строганова И.Я.

*- по согласованию с методической комиссией

¹ Кафедры, за которыми в учебном плане закреплены дисциплины

Оглавление

Аннотация.....	5
1. Требования к дисциплине.....	5
1.1 ВНЕШНИЕ И ВНУТРЕННИЕ ТРЕБОВАНИЯ.....	5
1.2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ	5
2. Цели и задачи дисциплины. Компетенции, формируемые в результате освоения.....	6
3. Организационно-методические данные дисциплины.....	7
4. Структура и содержание дисциплины.....	8
4.1. СТРУКТУРА ДИСЦИПЛИНЫ	8
4.2. ТРУДОЁМКОСТЬ МОДУЛЕЙ И МОДУЛЬНЫХ ЕДИНИЦ ДИСЦИПЛИНЫ.....	8
4.3. СОДЕРЖАНИЕ МОДУЛЕЙ ДИСЦИПЛИНЫ	9
4.4. ЛАБОРАТОРНЫЕ/ПРАКТИЧЕСКИЕ/СЕМИНАРСКИЕ ЗАНЯТИЯ	11
4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины	13
4.5.1. ПЕРЕЧЕНЬ ВОПРОСОВ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОГО ИЗУЧЕНИЯ.....	13
4.5.2. КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (РАБОТЫ)/ КОНТРОЛЬНЫЕ РАБОТЫ/ РАСЧЕТНО-ГРАФИЧЕСКИЕ РАБОТЫ	13
5. Взаимосвязь видов учебных занятий.....	15
Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов	15
6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины.....	17
6.1. Основная литература:.....	17
6.2. Дополнительная литература	17
6.3. Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям	18
6.4 ПЕРЕЧЕНЬ РЕСУРСОВ ИНФОРМАЦИОННО-ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННОЙ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ» (ДАЛЕЕ – СЕТЬ «ИНТЕРНЕТ»).....	18
6.5. ПРОГРАММНОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ	19
7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций....	21
8. Материально-техническое обеспечение дисциплины	21
9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины.	21
9.1. Методические указания по дисциплине для обучающихся	21
9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья	22
10.Образовательные технологии.....	22
Изменения.....	23

Аннотация

Дисциплина «Технология добывания охотничьих животных» является дисциплиной по выбору Б1.В.ДВ.5, для подготовки студентов по направлению биология 06.03.01., направленность охотоведение. Дисциплина реализуется в ИПБ и ВМ выпускающей кафедрой «Разведения, генетики, биологии и водных биоресурсов».

Дисциплина «Технология добывания охотничьих животных» нацелена на формирование профессиональных компетенций выпускника (ПК-3) - готовностью применять на производстве базовые общепрофессиональные знания теории и методов современной биологии.

Изучение её даёт студенту необходимые знания: а) по классификации методов охоты, самолов; б) основам и техники ружейного и самоловного промысла; в) организационно-экономическим и правовым основам производства охоты; г) безопасности полевой жизнедеятельности.

Преподавание дисциплины предусматривает следующие формы организации учебного процесса: (лекции, лабораторные работы, семинары, коллоквиумы, самостоятельную работу студента, консультации).

Программой дисциплины предусмотрены следующие виды контроля: текущий контроль успеваемости слежением за посещаемостью занятий в виде тестирований, собеседований, рефератов по пропущенным темам и промежуточный контроль в форме дифференцированного зачета.

Общая трудоемкость освоения дисциплины «Технология добывания охотничьих животных» составляет 5,0 зачетных единицы, 180 часов. Программой дисциплины предусмотрены 14 контактных часов, в т.ч. 6 часов лекционных, 8 часов лабораторных занятий) и 162 часов самостоятельной работы студента.

1. Требования к дисциплине

1.1 Внешние и внутренние требования

Дисциплина «Технология добывания охотничьих животных» включена в Учебном плане в цикл дисциплин по выбору.

Реализация в дисциплине «Организация охотничьего хозяйства» требований ФГОС ВПО и Учебного плана по направлению 06.03.01. Биология (охотоведение) должна формировать компетенции по следующим принципам:

- иметь помимо профессиональной направленности и мировоззренческую направленность;
- охватывать теоретическую, познавательную и практическую компоненты деятельности подготавливаемого специалиста;
- удовлетворять запросам студента;
- подготавливать будущего специалиста к самообучению и саморазвитию.

Цели должны быть проверяемы диагностическими средствами.

1.2. Место дисциплины в учебном процессе

Предшествующими курсами, на которых непосредственно базируется дисциплина «Технология добывания охотничьих животных» являются: Введение в специальность Охотоведение; Экология популяций; Биология охотничьих видов животных; Основы полевых наблюдений; Биологические исследования в охотоведении; Биотехния с основами дичеразведения; Охотничье собаководство.

Дисциплина «Технология добывания охотничьих животных» является основополагающей для изучения следующих дисциплин: Товароведение пушно-мехового сырья; Охотничий туризм; Экономика и организация охотничьего хозяйства, Охотничье законодательство.

Особенностью дисциплины является тесная связь мониторинговых научных исследований с производством.

Контроль знаний студентов проводится в форме текущей и промежуточной аттестации.

2. Цели и задачи дисциплины. Компетенции, формируемые в результате освоения.

Целью дисциплины «Технология добывания охотничьих животных» является освоение студентами теоретических, практических, организационно-экономических и правовых знаний в области производства охоты, рационального освоения видов охотничьих животных, приобретение ими умений и навыков владения методами и орудиями охоты, основ техники ружейного и самоловного промысла, безопасности полевой жизнедеятельности.

В результате изучения дисциплины студент должен:

Обладать следующей компетенцией:

ПК - 3 - готовность применять на производстве базовые общепрофессиональные знания теории и методов современной биологии

Знать: - биологические и организационно-экономические основы и правовые основы производства охоты.

- классификацию, назначение, устройство, работу следовых и проходных капканов, опадных, петельных, сетевых самоловов, стационарных и переносных живоловушек, спусковых механизмов;

- технологию ружейного и самоловного промысла, способы и приёмы установки капканов, приваживания охотничьих животных;

- методы ружейных охоты (с собаками на пушных и копытных зверей, боровую, полевую и водоплавающую дичь, облавные, загонами, с подхода, скрадом, в засадах и т.д.);

- правила охоты и охотничье законодательство

- безопасность полевой жизнедеятельности при обращении с охотничьим оружием, боеприпасами и самоловами, при производстве охоты; при разведением костра, устройстве ночлега, при опасных природных явлениях.

Уметь: - правильно обустроить охотничий участок избами, дорогами, путиками, самоловами, организовать охотничий промысел;

- своевременно и качественно подготовить охотничью экипировку и снаряжение, запасы продовольствия, провести их заброску на охотничий участок;

- оценить рабочие качества самолета, подготовить его к промыслу, насторожить спусковой механизм;

- выбрать место установки самолета;

- ориентироваться на местности по карте и компасу, по современным навигационным приборам, по солнцу, луне, звёздам.

Владеть навыками: - следопытства, маскировки на охоте, подражания голосам диких животных;

- разведения костра, комфортного обустройства ночлега, жилища и укрытия;

- управления техническими средствами на охотничьем промысле;

- пользования компасом и навигационным прибором;

- оказания первой медицинской помощи пострадавшим при укусах инфицированных и ядовитых животных, утоплении, остановке дыхания, ранениях, переломах, кровотечениях, обморожениях, ожогах и т.д.

3. Организационно-методические данные дисциплины

Общая трудоемкость освоения дисциплины «Технология добывания охотничьих животных» составляет 4,0 зачетных единицы, 144 часа, их распределение по видам работ и по семестрам представлено в таблице 1.

Программой дисциплины предусмотрены 64 контактных (в т.ч. 32 часа лекционных, 32 часа лабораторных занятий) и 80 часов самостоятельной работы студента.

Таблица 1

Распределение трудоемкости дисциплины по видам работ по семестрам

Вид учебной работы	Трудоемкость		
	зач. ед.	час.	по семестрам
			семестр №5
Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	4,0	144	144
Аудиторные занятия	1,7	64	64
Лекции		32	32
Лабораторные работы (ЛР)		32	32
Самостоятельная работа (СРС)	2,3	80	80
в том числе:			
Курсовая работа		20	20
Вид контроля: диф. зачет			

4. Структура и содержание дисциплины

4.1. Структура дисциплины

Структура дисциплины отражается в виде таблицы 2.

Таблица 2

Тематический план						
№	Раздел дисциплины	Всего часов	В том числе			Формы контроля
			лекции	лабораторные занятия	самостоятельные занятия	
1	Классификация самолетов	36	8	8	20	коллоквиум
2	Основы самолетного промысла	36	8	8	20	коллоквиум
3	Характеристика методов ружейной охоты	36	8	8	20	коллоквиум
4	Безопасность полевой жизнедеятельности.	36	8	8	20	коллоквиум
	Общая трудоемкость дисциплины по учебному плану	144	32	32	80	Курсовая раб. Диф. зачет

4.2. Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Таблица 3

Трудоёмкость модулей и модульных единиц дисциплины

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
Модуль 1. Классификация самолетов	36	8	8	20
Модульные единицы				
1. Опасные самолеты, следовые и проходные капканы.	18	4	4	10
2. Петельные самолеты, ловушки, живоловушки. сети и шатры, корали, рукавички и обмёты.	18	4	4	10
Модуль 2. Основы самолетного промысла	36	8	8	20
Модульные единицы				
1. Биологические и организационные основы самолетного промысла.	18	4	4	10
2. Технологические основы самолетного промысла.	18	4	4	10
Модуль 3. Характеристика методов ружейной охоты	36	8	8	20
Модульные единицы				

Наименование модулей и модульных единиц дисциплины	Всего часов на модуль	Аудиторная работа		Внеаудиторная работа (СРС)
		Л	ЛПЗ	
1. Характеристика спортивных охот без использования собак.	18	4	4	10
2. Характеристика охот с собаками .	18	4	4	10
Модуль 4. Организационно-экономические и юридические основы производства охоты, безопасной полевой жизнедеятельности.	36	8	8	20
Модульные единицы				
1. Законодательная база самоловного промысла	10	2	2	6
2. Организационно-экономическая база самоловного промысла	10	2	2	6
3. Полевая безопасность жизнедеятельности.	16	4	4	8
ИТОГО	135	32	32	80

4.3. Содержание модулей дисциплины

Таблица 4

Содержание лекционного курса

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид ² контроль ного меро приятия	Кол- во часов
	Модуль 1. Классификация самоловов			8
1	Опадные самоловы, следовые и проходные капканы.	Лекция № 1. История охотничьего промысла. Классификация, назначение, устройство опадных самоловов (пасти, слопцы, кулёмы, плашки, проскоки, черканы) и их спусковых механизмов	Тестиرو вание	2
		Лекция № 2. Устройство и принцип действия, классификация следовых капканов.	Тестиро вание	1
		Лекция № 3. Устройство и принцип действия, классификация проходных (убивающих, удушающих, давящих, живоловящих) капканов.	Тестиро вание	1
2	Петельные самоловы, ловушки, живоловушки. сети и шатры, корали, рукавчики и обмёты.	Лекция № 4. Классификация, устройство, принцип действия, петельных самоловов активного и пассивного действия	Тестиро вание	2
		Лекция № 5. Классификация, устройство, принцип действия, классификация живоловушек: стационарных и переносных, сетевых живоловушек, опадных, навесных, ставных сетей и шатров, сетевых коралей, рукавчиков и обмётов.	Тестиро вание	2
	Модуль 2. Основы самоловного промысла			8

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и тема лекции	Вид ² контроль ного меро приятия	Кол- во часов
3.	Биологические и организационные основы самоловного промысла.	Лекция № 6 Биологические основы охотничьего промысла. Привады и приваживание животных.	Тестиро вание	2
		Лекция № 7 Оценка рабочих качеств, подготовка самоловов к промыслу. Выбор места постановки капкана	Тестиро вание	2
4.	Технологические основы самоловного промысла.	Лекция № 8. Способы и приёмы, установки самоловов. Техника промысла пушных зверей следовыми и проходными капканами.	Тестиро вание	2
		Лекция № 9. Техника отлова зверей и птиц петлями, опадными самоловами, сетями, стационарными и переносными живоловушками.	Тестиро вание	2
Модуль 3. Характеристика методов охоты				8
5	Характеристика спортивных охот без использования собак.	Лекция № 10. Охота на копытных и хищников с подхода, скрадом, с подражанием их голосам. Маскировка на охоте.	Тестиро вание	2
		Лекция № 11. Спортивные охоты на пушных зверей боровую, полевую и водоплавающую дичь без использования собак	вание	1
		Лекция № 12. Охота загонном на копытных и хищников. Облавные охоты (зимняя и летняя) на волка с окладными флажками.	Тестиро	1
6	Характеристика охот с собаками .	Лекция № 13. Охота с собаками на пушных и копытных зверей и боровую дичь	Тестиро вание	2
		Лекция № 14. Охота с легавыми собаками на полевую и водоплавающую дичь, охота с норными собаками.	Тестиро вание	2
Модуль 4. Организационно-экономические и юридические основы производства охоты, безопасной полевой жизнедеятельности..				8
7	Законодательная база самоловного промысла	Лекция № 15 .Правила охоты. Законодательная база самоловного промысла. Международное соглашение о гуманном отлове пушных зверей.	Тестиро вание	2
8	Организационно- экономическая база самоловного промысла	Лекция № 16 Организационно-экономическая база самоловного промысла. Снаряжение для установки самоловов. Охотничья экипировка и снаряжение	Тестиро вание	2
9	Полевая безопасность жизнедеятельности.	Лекция № 17. Техника полевой безопасности жизнедеятельности на маршруте, воде, охоте.	Тестиро вание	2
		Лекция № 18. Профилактика травм и заболеваний. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим	Тестиро вание	2
Итого				32

4.4. Лабораторные/практические/семинарские занятия

Таблица 4

Содержание занятий и контрольных мероприятий

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид ³ контрольного мероприятия	Кол-во часов
	Модуль 1. Классификация самоловов			8
	Модульные единицы			
1.	Опадные самоловы, следовые и проходные капканы.	Занятие № 1. Классификация, назначение, устройство опадных самоловов (пасти, слопцы, кулёмы, плашки, проскоки, черканы).	Тестирование	1
		Занятие № 2. Устройство спусковых механизмов опадных самоловов: пастей, слопцов, кулём, плашек, проскоков, черканов.	Тестирование	1
		Занятие № 3. Классификация, устройство и принцип действия, следовых капканов.	Тестирование	1
		Занятие № 4. Классификация, устройство и принцип действия, проходных (убивающих, удушающих, давящих, живоловящих) капканов.	Тестирование	1
2.	Петельные самоловы, ловушки, живоловушки. сети и шатры, сетевые корали, рукавчики и обмёты.	Занятие № 5 Классификация, устройство, принцип действия петельных самоловов,	Тестирование,	1
		Занятие № 6. Классификация, устройство, принцип действия стационарных ловушек, и живоловушек.	Тестирование,	1
		Занятие № 7. Классификация, устройство, принцип действия переносных ловушек и живоловушек.	Тестирование	1
		Занятие № 8. Классификация, устройство, принцип действия опадных, навесных, ставных сетей и шатров, сетевых коралей, рукавчиков и обмётов.	Тестирование, коллоквиум	1
	Модуль 2 Основы самоловного промысла			8
	Модульные единицы.			
3	Биологические и организационные основы самоловного промысла.	Занятие № 9 Биологические основы охотничьего промысла.	Тестирование	1
		Занятие № 10. Организационные основы охотничьего промысла.	Тестирование	1
		Занятие № 11. Основы маскировки на охоте	Тестирование	-
		Занятие № 12. Привады и приваживание животных.	Тестирование	1
		Занятие № 13. Оценка рабочих качеств, подготовка самоловов к промыслу.	Тестирование	1
4	Технологические основы	Занятие № 14. Выбор места установки капканов.	Тестирование	1

№ п/п	№ модуля и модульной единицы дисциплины	№ и название лабораторных/ практических занятий с указанием контрольных мероприятий	Вид ³ контрольного мероприятия	Кол- во часов
	самоловного промысла.	Занятие № 15 Технология промысла, пушных зверей, способы и приёмы, установки следовых капканов.	Тестирование	-
		Занятие № 16. Технология промысла пушных зверей проходными капканами, способы и приёмы, установки самоловов.	Тестирование	-
		Занятие № 17. Техника отлова зверей и птиц петлями, опадными самоловами,	Тестирование	1
		Занятие № 18. Техника отлова зверей и птиц сетями, стационарными и переносными живоловушками.	Тестирование, коллоквиум	-
	Модуль 3. Классификация и характеристика методов охоты			8
	Модульные единицы.			
5	Характеристика охот без использования собак.	Занятие № 19. Охота на копытных и хищников с подхода, скрадом, с подражанием их голосам.	Тестирование	2
		Занятие № 20. Охота загонном на копытных и хищников.	Тестирование	2
		Занятие № 21. Облавные охоты на волка (зимняя и летняя) с окладными флажками.	Тестирование	1
6	Характеристика охот с собаками	Занятие № 22. Охота с собаками на пушных и копытных зверей и боровую дичь	Тестирование	1
		Занятие № 23. Охота с легавыми собаками на полевую и водоплавающую дичь,	Тестирование	1
		Занятие № 24. Охота на пушных зверей с норными собаками.	Тестирование, коллоквиум	1
	Модуль 4. Организационно-экономические и юридические основы производства охоты. Безопасность полевой жизнедеятельности.			8
	Модульные единицы.			
7	Законодательная база самоловного промысла	Занятие № 25. Правила охоты. Законодательная база самоловного промысла. Международное соглашение о гуманном отлове пушных зверей.	Тестирование	2
8	Организационно-экономическая база самоловного промысла	Занятие № 26. Организационно-экономическая база самоловного промысла. Охотничья экипировка и снаряжение	Тестирование	2
9	Полевая безопасность жизнедеятельности.	Занятие № 27. Профилактика травм и заболеваний. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим	Тестирование, коллоквиум	4
	Итого			32

4.5. Самостоятельное изучение разделов дисциплины

4.5.1. Перечень вопросов для самостоятельного изучения

Таблица 5

Перечень вопросов для самостоятельного изучения

№п/п	№ модуля и модульной единицы	Перечень рассматриваемых вопросов для самостоятельного изучения	Кол-во часов
	Модуль 1.	Классификация самолетов	20
		1. Классификация, назначение, устройство опадных самолетов (пасти, слопцы, кулёмы, плашки, проскоки, черканы).	5
		2. Классификация, назначение, устройство следовых капканов	5
		3. Классификация, назначение, устройство, принцип действия убивающих, удушающих, давящих живоловящих проходных капканов	5
		4. Устройство спусковых механизмов опадных самолетов, капканов, петель	5
	Модуль 2	Основы самолетного промысла.	20
		1. Технология промысла пушных зверей следовыми капканами, способы и приёмы, установки самолетов	5
		2. Технология промысла пушных зверей проходными капканами, способы и приёмы, установки самолетов.	5
		3. Технология самолетного промысла волка	5
		4. Технология промысла пушных зверей опадными самолетами (пасти, слопцы, кулёмы, плашки, проскоки, черканы).	5
	Модуль 3	Классификация и характеристика методов охоты	20
		1. Маскировка на охоте. скрадом, подражание голосам охотничьих животных, манки для их подманивания	5
		2. Технология облавных охот на волка с окладными флажками.	5
		3. Облавные охоты (зимняя и летняя) на волка с окладными флажками	5
		4. Охота с собаками на пушных и копытных зверей, боровую и водоплавающую дичь.	5
	Модуль 4	Организационно-экономические и юридические основы производства охоты. Безопасность полевой жизнедеятельности.	20
		1. Законодательная база самолетного промысла. Правила охоты.. Закон об охоте.	5
		2. Техника полевой безопасности жизнедеятельности	5
		3. Профилактика травм и заболеваний.	5
		4. Оказание первой медицинской помощи пострадавшим	5
ВСЕГО			80

4.5.2. Курсовые проекты (работы)/ контрольные работы/ расчетно-графические работы

Таблица 6

№ п/п	Темы курсовых работ	Рекомендуемая литература (номер источника в соответствии с прилагаемым списком)
1	Технология капканного и петельного лова лисицы и волка	2; 4; 6; 7; 8; 10; 13; 17; 18; 19.
2	Технология облавных и окладных охот на волка (в загонах, окладных облавах)	2; 6; 7; 15; 19
3	Технология охот с использованием акустических средств (манков, пищиков, трубы, вабы) имитацией голосов животных для подманивания объекта добычи	2; 6; 7; 12; 13; 15; 19
4	Технология охот на диких копытных и волка с подхода и скрадом	2; 6; 7; 8; 10; 15; 19
5	Технология классических охот на пушные виды животных с борзыми и гончими собаками	7; 8; 10; 11;
6	Технология охот на волка загонном (преследованием) на снегоходах, автомобилях, лошадях, лыжах	4; 7; 8; 15; 19
7	Организация и технология промысла волка в районе (наименование района)	2; 4; 6; 7; 8; 15; 19
8	Организация и ведение охотничьего промысла соболя и белки (на конкретном охотничьем участке, в охотхозяйстве, административном районе)	1; 2; 3; 4; 5; 6; 8; 9; 10; 11; 13; 16; 17; 18; 22; 23.
9	Технология охот с собаками на диких копытных зверей	3; 4; 17;
10	Технология охот на диких копытных облавами, загонами и в период гона	3; 7; 17; 19
11	Технология самоловного промысла ондатры	2; 3; 4; 5; 8; 10; 17
12	Технология охоты на волка на логове	2; 6; 7; 8; 10; 15; 19
13	Технология промысла бобра	1; 2; 3; 4; 8; 10; 18; 21; 23
14	Петельные орудия лова зверей и птиц	1; 2; 5; 8; 11; 12; 14
15	Оценка рабочих качеств самоловов	1; 2; 6; 7; 8; 10; 16; 18
16	Стационарные ловушки для массового отлова птиц	1; 2; 3; 8
17	Устройство и спусковые механизмы опадных самоловов	1; 2; 3; 4; 5; 8; 10;
18	Законодательная, правовая база самоловного промысла	1; 5; 23
19	Использование современных технических средств и ездовых животных на охотничьем промысле	2; 3; 4; 5; 8; 14
20	Снаряжение охотника в самоловном промысле	2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 14; 16; 18; 20
21	Использование привад и приманок на самоловном промы	2; 3; 4; 6; 7; 8; 15; 17; 20
22	Биологические основы охотничьего промысла	3; 4; 5; 10; 11; 16; 20; 22
23	Стационарные живоловушки на копытных и хищников	1; 2; 6; 7; 8; 22
24	Петельные орудия лова (норные, тропные, путиковые, групповые) диких животных	1; 2; 6; 7; 10; 13
25	Технология отлова сетевыми живоловушками (опадными, навесными, ставными сетями, шатрами и т.п.) диких зверей и птиц	1; 2; 3; 8; 10;
26	Охота с собаками на пушных и копытных зверей,	3; 4; 5; 8; 9; 10; 11; 16; 20

№ п/п	Темы курсовых работ	Рекомендуемая литература (номер источника в соответствии с прилагаемым списком)
	боровую и водоплавающую дичь	
27	Технология добывания летних пушных видов зверей	1; 2; 3; 13; 17
28	Запрещённые к применению самолеты для отлова копытных и хищников	1; 2; 3; 10; 18
29	Технология охоты с ловчими птицами	8; 12; 14
30	Технология иммобилизации диких копытных и хищников для отлова, расселения и хозяйственного использования	1; 2; 3; 8; 10; 24

5. Взаимосвязь видов учебных занятий

Взаимосвязь компетенций с учебным материалом и контролем знаний студентов

Таблица 7

Компетенции	Лекции	ЛПЗ	СРС	Другие виды	Вид контроля
ПК-3	1-3	1-4	1-80	-	Диф. Зачет, курсовая работа

Вопросы к дифференцированному зачету

1. История развития охоты и охотничьего промысла
2. Классификация методов охоты
2. Законодательная база самоловного промысла
 1. Международное соглашение о гуманном отлове пушных зверей
 2. Организационно-экономическая база самоловного промысла
 3. Организация охотничье-промыслового участка
 4. Биологические основы самоловного промысла
 5. Биологические основы спортивных охот
 6. Биологические основы маскировка на охоте
 7. Общая классификация самоловов
 8. Классификация опадных самоловов
 9. Пасти и слопцы (классификация, назначение, устройство)
 10. Спусковые механизмы опадных самоловов давящего типа
 11. Слопцы на зайца и боровую дичь
 12. Плашки (классификация, назначение, устройство спускового механизма)
 13. Спусковые механизмы опадных самоловов убивающего типа
 14. Кулёмы (классификация, назначение, и принцип работы, устройство спускового механизма)
 15. Проскоки (классификация, назначение, устройство)
 16. Устройство, назначение и принцип работы черкана
 17. Устройство и классификация следовых капканов
 18. Оценка рабочих качеств следовых капканов
 19. Промысловые следовые капканы на прямом основании с крестовиной
 20. Промысловые рамочные следовые капканы
 21. Промысловые следовые капканы рессорного типа

22. Промысловые следовые капканы с внутренними спиральными пружинами
23. Классификация проходных капканов
24. Проходные убивающие капканы (Конигер, Минькова, Иванова, Агафонова и др.)
25. Древесный капкан Я.С. Русанова, Подгурского
26. Давящие проходные капканы для отлова крота и мелких грызунов
27. Оценка рабочих качеств проходных капканов
28. Подготовка капканов к промыслу
29. Классификация петельных самоловов
30. Устройство и принцип работы петельных самоловов активного действия
31. Устройство и принцип работы тропных и путиковых петель
32. Устройство и принцип работы групповых петель
33. Норные петли для хищников и грызунов
34. Устройство и принцип работы петельных самоловов с опадным грузом
35. Классификация сетевых самоловов, живоловушек
36. Опадные, навесные, ставные сети и шатры для отлова боровой и водоплавающей дичи
37. Сетевые живоловушки (тайник, тропник, лучок)
38. Опадные, навесные, ставные сети и шатры для отлова боровой и водоплавающей дичи
39. Сетевые коралы для отлова стадных копытных
40. Классификация стационарных и переносных живоловушек
41. Стационарные ловушки для массового отлова птиц
42. Стационарные живоловушки на копытных и хищников
43. Выбор места установки самолова
44. Выбор места для установки капканов на волка и лисицу
45. Приманки, привады и приваживание животных
46. Классификация способов и приёмов установки следовых капканов
47. Классификация приёмов установки проходных капканов
48. Классификация способов установки петель
49. Технологические основы петельного лова животных
50. Петельные самоловы для добычи птиц
51. Технология промысла бобра
52. Технология промысла крота
53. Технология добывания соболя самоловным промыслом
54. Технология добывания соболя рукавичком и обмётом
55. Технология добывания летних пушных видов зверей
56. Техника самоловного промысла ондатры
57. Запрещённые к применению самоловы для отлова копытных и хищников (схваты, башмаки, ножи, кляпцы, щемихи)
58. Спортивные способы охоты на диких копытных животных
59. Охота на волка и диких копытных с подхода и скрадом
60. Охоты с облавами и загонами на копытных и хищников
61. Организация и технология охот с хищными ловчими птицами
62. Классические облавные охоты на пушных и копытных зверей с борзыми собаками
63. Облавные охоты на пушных и копытных зверей с гончими собаками
64. Охота с собаками на пушных зверей
65. Охота с собаками на копытных зверей
66. Облавные охоты (зимняя и летняя) на волка с окладными флажками)
67. Охота на волка на логове
68. Охота с манками имитацией голосов диких животных (классификация, описание, устройство приспособления)
69. Охота с собаками на пушных и копытных зверей, боровую и водоплавающую дичь
70. Снаряжение охотника
71. Снаряжение для установки самоловов

72. Охотничьи производственные помещения и оборудование (склады, лабаз, баня, коптильня, печка и др.)
73. Транспортные животные (олени, собаки)
74. Охотничье жильё (избушка, палатка, землянка, балаган, юрта, вигвам, иглу, навес)
75. Использование вездеходов, снегоходов и малой авиации на охотничьем промысле
76. Необходимое охотничье снаряжение (поняга, рюкзак, нож, топор, котелок, фонарь, спальный мешок и др.)
77. Охотничьи лыжи (камусные, голицы)
78. Техника безопасности на самолетном промысле
79. Охота на токах на глухаря и тетерева
80. Охота на вальдшнепа, бекаса и дупеля
81. Охота на боровую и водоплавающую дичь с подсадными птицами и профилями
82. Способы охоты на медведя
83. Биологические и организационно-технологические основы регулирования численности волка
84. Способы охоты на кабана
85. Способы охоты на горных баранов и козлов
86. Охота на перепела и бородатую куропатку
87. Ружейная и самолетная охота на зайцев
88. Способы охоты на диких копытных и хищников из засад, засидок и скрадков
89. Технология точной стрельбы на охоте
90. Методы оказания первой медицинской помощи пострадавшим на охоте

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Основная литература:

1. Зырянов А.Н., Кузмичук А.В., Коновалов Ю.В., Шкарёв Н.Ф., Гребешков М.Г. Гуманные способы добычи пушных зверей. Красноярск: Сибирские промыслы, 2012. – 124 с.
2. Черенков С.Е., Матюнин М.М. Самолеты. М.: Аст: Астрель, 2003. - 207 с.
3. Герасимов Ю.А. Охотничьи самолеты и самолетный промысел. М.: Агропромиздат, 1990. – 192 с.
4. Карелов А.М., Драган А.В., Никольский А.А., Семкин С.Т., Канаков Е.С. Учебная книга промыслового охотника: Учеб. для ПТУ.– Кн.2: Организация и технология охотничьего промысла с основами товароведения охотничьей продукции. М.: Агропромиздат- 1990. - 303 с.
5. Нагребцкий, Л.Н. Стахровский, Е.В. Замахаев, В.А. Воробьева, М.П., Митрофанова, Л.А. Пичугин, Ю.В. Москов, В.А. Организация и техника охоты. М.: Лесн. пром-сть, 1977. - 240 с.
6. Петренко В.Д., Петренко Г.В. Промысловая охота. СибНИИО. - Красноярск: Сиб. промысел, 2001. - 98 с.
7. Суворов А.П. Азбука охоты на волка Красноярск: Сиб. промысел, 2002. - 172 с.
8. Суворов А.П. Охота на волка М.; Реутов: Эра: ДАИРС, 2005. - 302 с.
9. Каменский, В.В. Техника охотничьего промысла: Учеб. пособие для техникумов. М.: Заготиздат, 1953. - 192 с.

6.2. Дополнительная литература

1. Булыгин, В.И. Охота на русского соболя: Справ. М.: ДАИРС: Изд. дом Рученькиных, 2003. - 351 с.

2. Герасимов Ю.А., Шиляева Л.М., Морозов В.Ф., Кукарцев В.А., Войлочников А.Т. Охота на пушных. Биологические основы промысла. М.: Лесн. пром-сть, 1976. - 221 с.
3. Гаврин В.Ф и др. Охота на дичь (биологические основы промысла). М.: Лесн. пром-сть, 1976. - 175 с.
4. Житенёв Д.В. Охота с манками: Справ. М.; Реутов: Изд. дом Рученькиных: Эра, 2002. - 143 с.
5. Корытин, С.А. Приманки зверолова. Управление поведением зверей с помощью апеллентов. ВНИИОЗ - Киров: КОГУП Киров. обл. тип., 1998. - 288 с.
6. Одинцов Д.С., Мишина Л.А. Умные охотничьи самоделки: это просто. Ростов н/Д: Феникс, 2009. – 157 с.
7. Руковский, Н.Н. Охота на хищных зверей в России. М.: Аст: Астрель, 2002. - 182 с.
8. Русанов Я.С. Основы промысла белки. М.: Лесн. пром-сть, 1966 - 67 с.
9. Справочник охотника Восточной Сибири. ВНИИЖП. Вост.-Сиб. отд-ние. - Иркутск: Кн. изд-во, 1960. - 343 с.
10. Тихвинский, В.И., Силантьев, А.А. Охота с капканами и самоловами: Справ. М.: Изд. дом Рученькиных: ПТП Эра, 2002. - 95 с.
11. Козлов В.В. Волки лесостепей Сибири и их истребление. Гос. заповедник "Столбы". – Красноярск: Кн. изд-во, 1966. – 129 с.

6.3. Методические указания, рекомендации и другие материалы к занятиям

1. Колычев В.Б. Охота на соболя и белку: (Практ. рук.) ВНИИОЗ - Киров, ВНИИОЗ. 1992. - 96 с.
2. Методические указания по промыслу речного бобра в РСФСР. Главохота РСФСР. - М., 1978. - 44 с.
3. Замахаяев В.А. Применение самоловов на промысле пушных зверей: (Метод. материалы) М.: Колос, 1970. - 47 с.
4. Миньков С.И. Тетера В.А. Новые капканы КПН140, КП250, КП120. ВНИИОЗ им. проф. Б.М.Житкова. - Киров, 2002. - 20 с.

6.4 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»)

1. Министерство природных ресурсов и экологии Красноярского края <http://mpr.krskstate.ru/>
2. Министерство сельского хозяйств Красноярского края <http://krasagro.ru/>
3. Служба по ветеринарному надзору Красноярского края <http://vetnadzor24.ru/>
4. «Национальная электронная библиотека» Договор № 101/НЭБ/2276 о предоставлении доступа от 06.06.2017 с ФГБУ «РГБ» (доступ до 06.06.2022).
5. Электронно-библиотечная система «Агрилиб» Лицензионный договор № ППД 31/17 от 12.05.2017 ФГБОУ ВО «РГАЗУ» (с автоматической пролонгацией)
6. ЭБС «Лань» (e.lanbook.com) (Ветеринария и сельское хозяйство) Договор № 213/1-18 с ООО «Издательство Лань» (от 03.12.2018 г.) на использование
7. Научные журналы Научной электронной библиотеки eLIBRARY.RU
8. Библиотека Красноярского ГАУ <http://www.kgau.ru/new/biblioteka>
9. Справочная правовая система «Консультант+»
10. Справочная правовая система «Гарант» - Учебная лицензия;
11. Электронный каталог научной библиотеки КрасГАУ Web ИРБИС. Договор сотрудничества.

6.5. Программное обеспечение

1. Windows Russian Upgrade Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
2. Microsoft Word 2007 / 2010
3. Microsoft Excel 2007 / 2010
4. Microsoft PowerPoint 2007 / 2010
5. Office 2007 Russian OpenLicensePack Академическая лицензия №44937729 от 15.12.2008;
6. Офисный пакет LibreOffice 6.2.1 - свободно распространяемое ПО;
7. Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный Russian Edition на 1000 пользователей на 2 года (Educational License) Лицензия 1800-191210-144044- 563-2513 с 10.12.2019 до 17.12.2021;
8. Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах - Лицензионный договор №158 от 03.04.2019 «Антиплагиат ВУЗ»;
9. Opera / Google Chrome / Internet Explorer / Mozilla. свободно распространяемое ПО;
10. Moodle 33.5.6a (система дистанционного образования) свободно распространяемое ПО

КАРТА ОБЕСПЕЧЕННОСТИ ЛИТЕРАТУРОЙ

Кафедра Разведения, генетики, биологии и водных биоресурсов Направление подготовки (специальность) Биологии и (охотоведение)
Дисциплина «Технология добычания охотничьих животных»

Количество студентов 26

Общая трудоемкость дисциплины 180 час.: лекции 36 час; лабораторные работы 54 час; СРС 90 час.

Вид занятия	Наименование	Авторы	Издательство	Год издания	Вид издания		Место хранения		Необходимое количество экз.	Количество экз. в вузе
					Печ.	Электрон.	Библиот.	Каф.		
1	2	3	4	6	7	8	9	10	11	12
	Гуманные способы добычи пушных зверей	2 Зырянов А.Н., Кузмичук А.В., Коновалов Ю.В., Шкарёв Н.Ф., Гребешков М.Г. 3	Красноярск: Сибирские промыслы 4	2012	+		+		15	15
	Охотничьи самолеты и самолетный промысел: Справ. 192 с.	Герасимов Ю.А.	Агропромиздат	2007.					5	2
	Самолеты.. - 207 с.	Черенков С.Е., Матюнин М.М.	М.: Аст: Астрель,	2003	+		+		25	1
	Учебная книга промыслового охотника: Организация и технология охотничьего промысла с основами товароведения охотничьей продукции. - 303 с.	3. Карелов А.М., Драган А.В., Никольский А.А., Семкин С.Т., Канаков Е.С.	Агропромиздат-	1990	+		+		5	1
	Оружие, самолеты, трофеи	Руденко Ф.А., Семашко В.Ю., Черенков С.Е.	М.: Астрель	2007	+		+		15	1
	Охота на волка - 302 с.	Суворов А.П.	М.: Реутов: Эра: ДАИРС	2005	+	+	+	+	25	2
	Охота с капканами и самолетами: Справ. , - 95 с.	Тихвинский, В.И., Силантьев, А.А.	М.: Изд. дом Рученькиных: ППЭ Эра	2002	+		+		5	1

Зав. библиотекой

Председатель МК
института

Зав. кафедрой

7. Критерии оценки знаний, умений, навыков и заявленных компетенций

Виды текущего контроля: (коллоквиум, тестирование).

Промежуточный контроль – (курсовая работа, дифференцированный зачет).

8. Материально-техническое обеспечение дисциплины

Лекционные залы со средствами мультимедиа (1-113 Учебная аудитория, ул. Е. Стасовой 44а; корпус ИПБиВМ). 1-116-кабинет биологии промысловых животных, кабинет охотоведения, Зоомузей, 1 стол преподавателя, 1 стул преподавателя, 12 парт на 24 посадочных места, Экран. Скелеты по всем классам позвоночных. 40 комплектов препаратов по беспозвоночным, муляжи: насекомого, рыбы, мозга представителей каждого класса позвоночных, комплекты лабораторной посуды: чашки Петри, предметные стекла, стеклянные палочки, часовые стекла, лабораторного инструмента: пинцеты, скальпели, ножницы, пипетки. Комплекты плакатов, стендов, таблиц, раздаточного материала, атласов по зоологии животных всех изучаемых типов и классов. Определители по беспозвоночным, по позвоночным. Для СРС - ауд 1-29; 1-06 Библиотека. Учебно-методические материалы, парты, компьютеры. Компьютерная техника с подключением к сети интернет, библиотечный фонд, каталог электронных ресурсов. Компьютеры Core i3-2120 3.3Ghz (инв. № 1101040758, 1101040768, 1101040775, 1101040757, 1101040759, 1101040762, 1101040761, 1101040767) с подключением к сети Интернет, мультимедийный комплект: проектор Panasonic, экран, принтер (МФУ) Laser Jet M1212, столы, стулья, учебно-методические аудио- и видеоматериалы, учебно-методическая литература.

9. Методические рекомендации для обучающихся по освоению дисциплины.

9.1. Методические указания по дисциплине для обучающихся

При преподавании курса необходимо ориентироваться на современные образовательные технологии путем использования модульности, обучения «до результата», индивидуализации. Реализация компетентностного подхода должна обеспечиваться широким использованием активных и интерактивных форм проведения занятий, профориентацией в процессе обучения. Занятия в интерактивной форме должны составлять не менее 20%. Посещение научных лабораторий и исследовательских центров, встречи с представителями российских и зарубежных компаний, мастер-классы экспертов и специалистов позволят повысить интерес к изучению дисциплины.

Текущий контроль успеваемости студентов и промежуточную аттестацию целесообразно проводить путем тестирования и коллоквиумов. Самостоятельная работа должна быть направлена на углубленное изучение отдельных отрядов позвоночных животных, последних достижений науки и

возможностей их использования для рационального использования, охраны и воспроизводства животных, как охотничьих видов, так и видов внесенных в красную книгу.

9.2. Методические указания по дисциплине для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья

10. Образовательные технологии

В соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 06.03.01 в учебном процессе дисциплины используются активные и интерактивные формы проведения занятий – компьютерные игры, решение кроссвордов, разбор конкретных ситуаций. В рамках учебного курса возможны проведения встреч с представителями российских и зарубежных компаний, государственных и общественных организаций, мастер-классы экспертов и специалистов.

Таблица 10

Название раздела дисциплины или отдельных тем	Вид занятия	Используемые образовательные технологии	Часы
	Л	Интернет общение, обсуждение, совместное решение задач, коллективные лекции и обсуждения, форумы, круглые столы, конференции в Zoom Scype. Коллективное составление глоссария. Тестирование	32
	ЛЗ		32
Всего:			64
из них, в интерактивной форме			20

ПРОТОКОЛ ИЗМЕНЕНИЙ РПД

Дата	Раздел	Изменения	Комментарии
08.09.2017 г	Раздел 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	На 2017-2018 уч. год обновлен перечень литературы, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного программного обеспечения свободно распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИПБиВМ протокол № 1 от 08.09.2017 г.
04.09.2018 г	Раздел 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	На 2018-2019 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного программного обеспечения свободно распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИПБиВМ протокол № 1 от 04.09.2018 г.
10.09.2019 г	Раздел 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	На 2019-2020 уч. год обновлен перечень литературы, ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного программного обеспечения свободно распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИПБиВМ протокол № 2 от 10.09.2019 г.
07.09.2020 г	Раздел 6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины	На 2020-2021 уч. год обновлен перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» и лицензионного программного обеспечения свободно распространяемого ПО	Изменения рассмотрены на заседании методической комиссии ИПБиВМ протокол № 1 от 07.09.2020 г.

Программу разработали:

Субботин А.В., г.б.и., проф.; Вилерчук Н.Н.,
 ФИО, ученая степень, ученое звание с.прп.


 (подпись)

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу дисциплины
«Технология добыывания охотничьих животных»
ФГБОУ ВО «Красноярский государственный аграрный университет»
по программе бакалавриата, направления подготовки 06.03.01
«Биология»

Дисциплина **«Технология добыывания охотничьих животных»** является вариативным курсом базовой части дисциплин по программе бакалавриата, направления подготовки 06.03.01 «Биология» Настоящая программа разработана в соответствии требованиями к содержанию и уровню подготовки студентов по программе бакалавриата, направления подготовки 06.03.01 «Биология» ФГОС ВО.

Структура рабочей программы соответствует рекомендациям по разработке рабочих программ, оформлена в соответствии с предъявленными требованиями, состоит из аннотации, описания компетенций, тематического плана с указанием затрат времени для обработки каждой темы, списка рекомендованной литературы.

Программа является авторской. Написание программы продиктовано нуждами учебного процесса. В аннотации отражена основная идея программы. В рабочей программе реализованы дидактические принципы обучения: целостность, структурность, учтены меж предметные связи.

В целом рецензируемая программа заслуживает высокой оценки, она хорошо продумана и ориентирована на подготовку студентов к использованию полученных навыков в своей профессиональной деятельности. Программа может быть рекомендована для использования в учебном процессе.

Рецензент:
Генеральный директор охотничьего
хозяйства ООО «ВЕЛЕС»



П.В. Липневич