

# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования

«Арктический государственный агротехнологический университет»

Кафедра Физиологии сельскохозяйственных животных и экологии

Регистрационный номер 06-1/1-49

## ПРОФЕССИОНАЛЬНЫЕ ДИСЦИПЛИНЫ Организация охотничьего хозяйства РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Закреплена за кафедрой **Физиологии сельскохозяйственных животных и экологии**

Учебный план b060301\_23\_1\_БО.plx.plx  
06.03.01 Биология

Квалификация **бакалавр**

Форма обучения **очная**

Общая трудоемкость/зет **5 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 180  
в том числе:  
аудиторные занятия 76  
самостоятельная работа 77  
часов на контроль 26,7

Виды контроля в семестрах:  
экзамены 8  
зачеты 7

### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		8 (4.2)		Итого	
	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Неделя	15 2/6		11 4/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	22	22	38	38
Практические	16	16	22	22	38	38
Контактная работа во время экзамена			0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе в форме практ.подготовки	12	12	8	8	20	20
Итого ауд.	32	32	44	44	76	76
Контактная работа	32	32	44,3	44,3	76,3	76,3
Сам. работа	40	40	37	37	77	77
Часы на контроль			26,7	26,7	26,7	26,7
Итого	72	72	108	108	180	180

Рабочая программа дисциплины составлена в соответствии с требованиями  
Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - бакалавриат по направлению подготовки  
06.03.01 Биология (приказ Минобрнауки России от 07.08.2020 г. № 920)

Составлена на основании учебного плана:  
06.03.01 Биология  
утвержденного учёным советом вуза от 10.04.2023 протокол № 6.

Разработчик (и) РПД:

д.б.н., проф, Величенко Валерий Владимирович

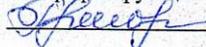


Рабочая программа дисциплины одобрена на заседании кафедры  
**Физиологии сельскохозяйственных животных и экологии**

Протокол от 21 04 2023 г. № 9/1

Зав. кафедрой разработчика Корякина Л.П.

Зав. профилирующей кафедрой

 Пригородина И.И.

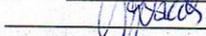
Протокол заседания кафедры от 21 04 2023 г. № 9/1

Председатель МК факультета

 / Пригородина И.И. /

Протокол заседания МК факультета от 24 04 2023 г. № 4

Декан

 / Корякина Л.П. /

25 04 2023 г.

## 1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Целью изучения учебной дисциплины (модуля) является освоение студентами общих теоретических и практических знаний и сведения о будущей профессии, об охотничьем хозяйстве и отрасли «охотоведение», как науки рационального использования биологических ресурсов.

Задачи изучения учебной дисциплины:

Изучить историю охотничьего хозяйства и науки охотоведения, охотоведческого образования; структуру и виды деятельности традиционных и современных видов охотничьих хозяйств; основные понятия и структуру охотничьих угодий, госохотфонда (биологических ресурсов); основные законы рационального природопользования; опыт иностранных государств.

## 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)

**Формируемые компетенции:**

**ИД-1: Знает: Законодательство РФ в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов; законодательство РФ в сфере оборота и применения оружия; законодательство РФ в сфере туристской деятельности. Принципы, функции и методы управления организации и персоналом, должностные инструкции работников, правила делопроизводства с учетом особенностей охотничьего хозяйства. Требование к оформлению разрешительных документов в сфере охоты. Особенности поведения охотничьих животных в природной среде и в неволе. Изменение сезонной активности охотничьих**

**Знать:**

Знает: Законодательство РФ в сфере трудовых и гражданско-правовых отношений, законодательство РФ в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

**Уметь:**

Составлять проектно-сметную документацию

**Владеть:**

Составлять проектно-сметную документацию

**ИД-2: Ориентируется на местности по картам с применением технических средств и приборов спутниковой навигации, прокладывает маршруты в охотничьих угодьях. Определяет оптимальную промысловую нагрузку на охотничьи угодья. Использует средства приманивания охотничьих животных. Определяет по внешним признакам пол, возрастную группу, трофейную ценность охотничьих животных. Осуществляет поиск и выслеживание охотничьих животных. Прогнозирует**

**Знать:**

Показатели экономической эффективности использования ресурсов охотничьего хозяйства для планирования и рационального охотпользования.

**Уметь:**

Применять принципы управления охотничьим хозяйством для решения вопросов рационального использования ресурсов охотничьего хозяйства.

**Владеть:**

Методами определения квот изъятия охотничьих животных и разработки мероприятий по улучшению экономического состояния охотничьего хозяйства.

**ИД-3: Мониторинг правовых актов в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, природоохранного, лесного и трудового законодательства РФ. Составление плана ведения охотничьего хозяйства. Руководство учетами численности охотничьих животных. Разработка и ведение базы данных охотничьих участков и егерских обходов. Оформление разрешительных**

**Знать:**

Показатели экономической эффективности использования ресурсов охотничьего хозяйства для планирования и организации рационального охотпользования.

**Уметь:**

Применять принципы управления охотничьим хозяйством; пути решений вопросов рационального использования ресурсов охотничьего хозяйства.

**Владеть:**

<p>Методами определения квот изъятия охотничьих животных и разработки мероприятий по улучшению экономического состояния охотничьего хозяйств</p>
<p><b>ИД-1: Знает: Законодательство РФ в сфере трудовых и гражданско-правовых отношений, законодательство РФ в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов. Назначение и устройство объектов охотничьей инфраструктуры. Методы управления в охотничьем хозяйстве и природопользование. Основы составления проектно-сметной документации по строительству объектов, относимых к перечню охотничьей инфраструктуры. Основы охотустройства и бонитировки охотничьих угодий. Основы топографии и ориентирование на местности.</b></p>
<p><b>Знать:</b></p>
<p>Методами определения квот изъятия охотничьих животных и разработки мероприятий по улучшению экономического состояния охотничьего хозяйств</p>
<p><b>Уметь:</b></p>
<p>Применять принципы ведения охотничьего хозяйства в современных экономических условиях; планировать и разрабатывать охотхозяйственные мероприятия для рационального охотпользования.</p>
<p><b>Владеть:</b></p>
<p>Методами управления охотничьим хозяйством, организации охоты, отлова и отстрела диких животных, включая предоставление услуг в этой области.</p>

<p><b>ИД-2: Планировать работу по благоустройству охотничьих угодий; разрабатывать проектно-сметную документацию по созданию и ремонту охотничьей инфраструктуры; составлять бизнес план по развитию охотничьего хозяйства, использовать различные виды оборудования и инвентаря для осуществления хозяйственных работ в охотничьих угодьях</b></p>
<p><b>Знать:</b></p>
<p>Разрабатывать проектно-сметную документацию</p>
<p><b>Уметь:</b></p>
<p>Составлять бизнес план</p>
<p><b>Владеть:</b></p>
<p>Использовать различные виды оборудования</p>

<p><b>ИД-3: Анализ и оценка состояния охотничьих угодий и охотничьей инфраструктуры. Руководство обследованием охотничьих угодий. Разработка плана благоустройства охотничьих угодий и поддержания в рабочем состоянии охотничьей инфраструктуры. Составление перечня необходимых материалов для строительства и ремонта объектов охотничьей инфраструктуры. Планирование деятельности охотничьего хозяйства на основе современных методов управления и</b></p>
<p><b>Знать:</b></p>
<p>Анализ и оценку состояния охотничьих угодий</p>
<p><b>Уметь:</b></p>
<p>Разрабатывать план благоустройства</p>
<p><b>Владеть:</b></p>
<p>Разрабатывать план благоустройства</p>

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен**

<b>2.1</b>	<b>Знать:</b>
2.1.1	Историю охотничьего хозяйства России. Принципы построения технологических схем ведения охотничьего хозяйства в современных экономических условиях. Нормативно-правовую базу рационального охотпользования.
<b>2.2</b>	<b>Уметь:</b>
2.2.1	Применять принципы построения технологических схем ведения охотничьего хозяйства в современных экономических условиях; планировать и разрабатывать охотхозяйственные мероприятия для рационального охотпользования.
<b>2.3</b>	<b>Владеть:</b>
2.3.1	Методами управления охотничьим хозяйством, организации охоты, отлова и отстрела диких животных, включая предоставление услуг в этой области.

3. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ	
Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.06
<b>3.1</b>	<b>Требования к предварительной подготовке обучающегося:</b>
<b>3.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>

**4. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ (ПО ВИДАМ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ) И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ**

**Распределение часов дисциплины по семестрам**

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	7 (4.1)		8 (4.2)		Итого	
	Неделя		Неделя			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП	УП	РП
Лекции	16	16	22	22	38	38
Практические	16	16	22	22	38	38
Контактная работа во время экзамена			0,3	0,3	0,3	0,3
В том числе в форме практ.подготовки	12	12	8	8	20	20
Итого ауд.	32	32	44	44	76	76
Контактная работа	32	32	44,3	44,3	76,3	76,3
Сам. работа	40	40	37	37	77	77
Часы на контроль			26,7	26,7	26,7	26,7
Итого	72	72	108	108	180	180

**5. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ), СТРУКТУРИРОВАННОЕ ПО ТЕМАМ (РАЗДЕЛАМ) С УКАЗАНИЕМ ОТВЕДЕННОГО НА НИХ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ И ВИДОВ УЧЕБНЫХ ЗАНЯТИЙ. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература	в том числе часы по практической подготовке (при наличии в учебном плане)
	<b>Раздел 1.Раздел 1. Основы ведения охотничьего хозяйства</b>					
1.1	Тема 1. Цели и задачи охотничьего хозяйства /Лек/	7	4	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
1.2	Тема 2. История развития охотничьего хозяйства России /Пр/	7	2	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
1.3	Тема 3. История развития охотничьего хозяйства Якутии /Пр/	7	2	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
1.4	Раздел 1. Основы ведения охотничьего хозяйства /Ср/	7	10	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
	<b>Раздел 2.Раздел 2. Управление деятельностью охотничьим хозяйством</b>					
2.1	1. Этапы формирования федеральных органов управления охотничьим хозяйством /Лек/	7	4	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	

2.2	2. Структура и принцип работы органов государственного управления в сфере охотничьего хозяйства /Пр/	7	2	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
2.3	3. Мониторинг состояния охотничьих ресурсов /Пр/	7	2	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
2.4	Раздел 2. Управление деятельностью охотничьим хозяйством /Ср/	7	10	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
	<b>Раздел 3.Раздел 3. Ресурсы охотничьего хозяйства</b>					
3.1	1. Понятие природно-ресурсном потенциале и сырьевой базе охотничьего хозяйства. /Лек/	7	4	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
3.2	2. Государственный охотничий фонд России /Пр/	7	2	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
3.3	3. Животные и растительные ресурсы /Пр/	7	2	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
3.4	Раздел 3. Ресурсы охотничьего хозяйства /Ср/	7	10	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
	<b>Раздел 4.Раздел 4. Планирование в охотничьем хозяйстве.</b>					
4.1	1. Среднесрочное планирование в охотничьем хозяйстве. /Лек/	7	4	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
4.2	2. Планирование деятельности охотхозяйственных предприятий /Пр/	7	2	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
4.3	3. Материально-техническая база охотничьего хозяйства /Пр/	7	2	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
4.4	Раздел 4. Планирование в охотничьем хозяйстве. /Ср/	7	10	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
	<b>Раздел 5.Раздел 5. Организация охотничьего хозяйств</b>					
5.1	1. Биологические основы ведения охотничьего хозяйства. /Лек/	8	3	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
5.2	2. Современная структура охотничьего хозяйства России /Пр/	8	1	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
5.3	3. Охотничье хозяйство Якутии /Пр/	8	1	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
5.4	Раздел 5. Организация охотничьего хозяйств /Ср/	8	10	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	
	<b>Раздел 6.Раздел 6. Проведение охотничьего устройства</b>					
6.1	1. Объекты охотустройства, охотустроительные организации и документация /Лек/	8	3	ИД-ЗПК-2	Л1.1Л2.1	

6.2	2. Понятие о территориальном и внутрихозяйственном охотустройстве /Пр/	8	1	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
6.3	3. Общие требования к составу проектов охотустройства /Пр/	8	1	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
6.4	Раздел 6. Проведение охотничьего устройства /Ср/	8	10	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
	<b>Раздел 7. Раздел 7. Ведение охотничьего хозяйства в современных условиях РФ</b>					
7.1	1. Специфика охотничьего хозяйства /Лек/	8	3	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
7.2	2. Современный период развития охотничьего хозяйства /Пр/	8	1	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
7.3	3. Зональные особенности охотничьего хозяйства /Пр/	8	1	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
7.4	Раздел 7. Ведение охотничьего хозяйства в современных условиях РФ /Ср/	8	10	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
	<b>Раздел 8. Раздел 8. Продукция охотничьего хозяйства</b>					
8.1	1. Продукция охотничьих хозяйств животного происхождения /Лек/	8	3	ИД-1ПК-2 ИД-2ПК-2 ИД-3ПК-2 ИД-1ПК-1 ИД-2ПК-1 ИД-3ПК-1	Л1.1Л2.1	
8.2	2. Продукция охотничьих хозяйств растительного происхождения /Пр/	8	2	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
8.3	3. Рациональная эксплуатация и воспроизводство ресурсов охотничьего хозяйства /Пр/	8	2	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
8.4	4. Способы сохранения продукции охотничьего хозяйства /Пр/	8	2	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
8.5	Раздел 8. Продукция охотничьего хозяйства /Ср/	8	7	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
	<b>Раздел 9. Раздел 9. Оценка и предотвращения ущерба в охотничьем хозяйстве</b>					
9.1	1. Методические и организационные предпосылки оценки ущерба охотничьему хозяйству	8	3	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
9.2	2. Проблемы и методология оценки ущерба охотничьему хозяйству /Пр/	8	2	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
	<b>Раздел 10. Раздел 10. Общественные охотничьи организации</b>					

10.1	1. Работа обществ охотников и рыболовов в России /Лек/	8	3	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
10.2	2. Организация и проведение соревнований между охотниками /Пр/	8	2	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
<b>Раздел 11. Раздел 11. Охотничье хозяйство за рубежом</b>						
11.1	1. Охотничье хозяйство Европы. /Лек/	8	4	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
11.2	2. Охотничье хозяйство Северной и Южной Америки /Пр/	8	2	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
11.3	3. Охотничье хозяйство Азии и Австралии /Пр/	8	2	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
11.4	4. Охотничий туризм /Пр/	8	2	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	
11.5	/КЭ/	8	0,3	ИД-3ПК-2	Л1.1Л2.1	

#### **6. ОЦЕНОЧНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ)**

Фонд оценочных средств для текущего контроля и промежуточной аттестации прилагается к рабочей программе дисциплины в приложении №1.

#### **7. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

##### **7.1. Перечень учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)**

###### **7.1.1. Основная литература**

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Мартынов Е. Н., Масайтис В. В., Гороховников А. В.	Охотничье дело. Охотоведение и охотничье хозяйство: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань; Режим доступа: <a href="https://e.lanbook.com/book/211481">https://e.lanbook.com/book/211481</a> , 2022

###### **7.1.2. Дополнительная литература**

	Авторы,	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Забродин, В.А., Карелов, А.М., Драган, А.В.	Охотничье хозяйство Севера	М.: Агропромиздат, 1989

##### **7.3. Комплект лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства**

7.3.1	Adobe Reader
7.3.2	Adobe Reader
7.3.3	Windows 7
7.3.4	Microsoft Office 2016

##### **7.4. Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем**

#### **8. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ**

(перечень учебных помещений, оснащенных оборудованием и техническими средствами обучения)

Аудитория 4.206 аудитория для проведения занятий семинарского типа, лабораторно-практического типа, групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля промежуточной аттестации  
Каб. №11, общая площадь 39,8  
Оборудование:  
Плазменный телевизор Panasonic, персональный компьютер,  
Доска 3х элем.д/написания мелом и фломаст 3000\*1000\*20  
Облучатель Обнп 1\*15-01 Настенный (1 Ламп) 2  
Учебная мебель: стол учебный 2 местный – 14 шт.  
Стул ученический – 22 шт.  
Программное обеспечение:  
Бесплатная операционная система Calculate Linux, LIBREOFFICE  
Открытое лицензионное соглашение GNUGeneralPublicLicense

## 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ

«Методические указания»  
определяют общие требования, правила и организацию проведения лабораторно-практических работ с целью оказания помощи обучающимся в правильном их выполнении в объеме определенного курса или его раздела в соответствии с действующими стандартами.

«Методические указания для самостоятельных работ "по собаководству»

предназначены для выполнения самостоятельной и контрольной работы в рамках реализуемых основных образовательных программ, соответствующих требованиям федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования.

«Методические указания для контрольных работ (заочникам)

определяют порядок выбора студентом темы работ, общие требования, предъявляемые к курсовой работе, освещают последовательность ее подготовки, требования к структуре, содержанию и оформлению как самой работы, так и научно-справочного аппарата и приложений.

## 10. ПРИЛОЖЕНИЕ

10.1. Фонд оценочных средств для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю).

10.2. Методические рекомендации (указания) по выполнению лабораторных (практических) работ.

10.3. Методические рекомендации (указания) по выполнению контрольных работ.

10.4. Методические рекомендации по выполнению самостоятельной работы студентов.

10.5. Методические указания по выполнению курсовой работы (проекта)

10.6. Материалы по реализации учебной дисциплины для студентов-инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья (по необходимости).

10.7. Учебник, учебное пособие, курс лекций, конспект лекций (по усмотрению преподавателя).

10.8. Учебная программа дисциплины (по усмотрению преподавателя).

10.9. Другие методические материалы (по усмотрению кафедры).

**МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
**«АРКТИЧЕСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АГРОТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ»**  
(ФГБОУ ВО Арктический ГАТУ)  
Факультет ветеринарной медицины  
Кафедра «Физиология сельскохозяйственных животных и экологии»

**ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ**

**для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации обучающихся**

Дисциплина (модуль) **Б1.В.07.04 Организация охотничьего хозяйства**  
Направление подготовки 06.03.01 Биология  
Направленность (профиль) Охотоведение  
Квалификация выпускника бакалавр  
Общая трудоемкость / ЗЕТ 144 / 4

Фонд оценочных средств составлен в соответствии с требованиями федерального государственного образовательного стандарта высшего образования по направлению подготовки 06.03.01 Биология, утвержденного Приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от «7» августа 2020 г. № 920.

Разработчик: д.б.н., доцент Величенко Валерий Владимирович

(степень, звание, фамилия, имя, отчество)

И.о. зав.кафедрой разработчика программы Григорьева Наталья Николаевна

подпись

фамилия, имя, отчество

Протокол заседания кафедры № 9/1 от «21» 04 2023 г.

И.о.зав.профилирующей кафедрой Григорьева Наталья Николаевна

подпись

фамилия, имя, отчество

Протокол заседания кафедры № 9/1 от «21» 04 2023 г.

Председатель МК факультета Попова Надежда Васильевна

подпись

фамилия, имя, отчество

Протокол заседания МК факультета № 4 от «24» 04 2023 г.

Декан факультета Корякина Лена Прокопьевна

подпись

фамилия, имя, отчество

«25» 05 2023 г.

# 1. ПЕРЕЧЕНЬ КОМПЕТЕНЦИЙ И ИНДИКАТОРОВ ДОСТИЖЕНИЙ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Категория компетенций	Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции
1	2	3
<i>ПК</i>	<i>ПК-1:</i> Организация охоты, отлова и отстрела диких животных, включая предоставление услуги в этой области.	<i>ИД-1 ПК-1</i> Знает: Законодательство РФ в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов; законодательство РФ в сфере оборота и применения оружия; законодательство РФ в сфере туристской деятельности. Принципы, функции и методы управления организации и персоналом, должностные инструкции работников, правила делопроизводства с учетом особенностей охотничьего хозяйства. Требование к оформлению разрешительных документов в сфере охоты. Особенности поведения охотничьих животных в природной среде и в неволе. Изменение сезонной активности охотничьих животных. Основы строения расположения органов животных.
		<i>ИД-2 ПК-1</i> Ориентируется на местности по картам с применением технических средств и приборов спутниковой навигации, прокладывает маршруты в охотничьих угодьях. Определяет оптимальную промысловую нагрузку на охотничьи угодья. Использует средства приманивания охотничьих животных. Определяет по внешним признакам пол, возрастную группу, трофейную ценность охотничьих животных. Осуществляет поиск и выслеживание охотничьих животных. Прогнозирует динамику численности охотничьих животных.
		<i>ИД-3 ПК-1</i> Мониторинг правовых актов в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, природоохранного, лесного и трудового законодательства РФ. Составление плана ведения охотничьего хозяйства. Руководство учетами численности охотничьих животных. Разработка и ведения базы данных охотничьих участков и егерских обходов. Оформление разрешительных документов на право охоты.
	<i>ПК -2:</i> Организация и контроль охраны воспроизводства и рационального использования охотничьих животных.	<i>ИД-1 ПК-2</i> Знает: Законодательство РФ в сфере трудовых и гражданско-правовых отношений, законодательство РФ в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов. Назначение и устройство объектов охотничьей инфраструктуры. Методы управления в охотничьем хозяйстве и природопользование. Основы составления проектно-сметной документации по строительству объектов, относимых к перечню охотничьей инфраструктуры. Основы охотустройства и бонитировки охотничьих угодий. Основы топографии и ориентирование на местности.

		<p><i>ИД-2 ПК-2</i></p> <p>Планировать работу по благоустройству охотничьих угодий; разрабатывать проектно-сметную документацию по созданию и ремонту охотничьей инфраструктуры; составлять бизнес-план по развитию охотничьего хозяйства, использовать различные виды оборудования и инвентаря для осуществления хозяйственных работ в охотничьих угодьях</p>
		<p><i>ИД-3 ПК-2</i></p> <p>Анализ и оценка состояния охотничьих угодий и охотничьей инфраструктуры. Руководство обследованием охотничьих угодий. Разработка плана благоустройства охотничьих угодий и поддержания в рабочем состоянии охотничьей инфраструктуры. Составление перечня необходимых материалов для строительства и ремонта объектов охотничьей инфраструктуры. Планирование деятельности охотничьего хозяйства на основе современных методов управления и природопользования.</p>

## 2. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ (МОДУЛЮ) И ПРОЦЕДУРА ОЦЕНИВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ

Код компетенции	Код индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю)	Процедура оценивания компетенций (формы контроля)
1	2	3	4
<i>ПК-1</i>	<i>ИД-1</i>	<p><b>Знать:</b> Законодательство РФ в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов; законодательство РФ в сфере оборота и применения оружия; законодательство РФ в сфере туристкой деятельности; правила делопроизводства с учетом особенностей охотничьего хозяйства; основы строения расположения органов животных; об изменениях сезонной активности охотничьих животных.</p> <p><b>Уметь:</b> оформлять разрешительные документов в сфере охоты.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками использовать знания о поведении охотничьих животных в природной среде и в неволе.</p>	<p><b>Текущий контроль:</b> <i>Тестирование, Контрольная работа (устный опрос)</i></p> <p><b>Промежуточная аттестация:</b> <i>Экзамен</i></p>
	<i>ИД-2</i>	<p><b>Знать:</b> принцип планирования работ по благоустройству охотничьих угодий,</p> <p><b>Уметь:</b> разрабатывать проектно-сметную документацию по созданию и ремонту охотничьей инфраструктуры; использовать различные виды оборудования и инвентаря для осуществления хозяйственных работ в охотничьих угодьях.</p> <p><b>Владеть:</b> навыками составления бизнес-плана по развитию охотничьего хозяйства.</p>	
	<i>ИД-3</i>	<p><b>Знать:</b> перечень необходимых материалов для</p>	

		<p>строительства и ремонта объектов охотничьей инфраструктуры.</p> <p><b>Уметь:</b> анализировать и оценивать состояние охотничьих угодий и охотничьей инфраструктуры.</p> <p><b>Владеть:</b> опытом планирования деятельности охотничьего хозяйства на основе современных методов управления и природопользования.</p>	
<i>ПК-2</i>	<i>ИД-1</i>	<p><b>Знать:</b> Законодательство РФ в сфере трудовых и гражданско-правовых отношений, законодательство РФ в сфере охоты и сохранения охотничьих ресурсов.</p> <p><b>Уметь:</b> составлять проектно-сметную документацию по строительству объектов, относимых к перечню охотничьей инфраструктуры.</p> <p><b>Владеть:</b> методами бонитировки охотничьих угодий; топографии и ориентирования на местности.</p>	
	<i>ИД-2</i>	<p><b>Знать:</b> Принцип планирования работ по благоустройству охотничьих угодий.</p> <p><b>Уметь:</b> разрабатывать проектно-сметную документацию по созданию и ремонту охотничьей инфраструктуры;</p> <p><b>Владеть:</b> различными видами оборудования и инвентаря для осуществления хозяйственных работ в охотничьих угодьях.</p>	
	<i>ИД-3</i>	<p><b>Знать:</b> правила разработки плана благоустройства охотничьих угодий и поддержания в рабочем состоянии охотничьей инфраструктуры.</p> <p><b>Уметь:</b> обследовать охотничьи угодья; планировать деятельность охотничьего хозяйства.</p> <p><b>Владеть:</b> методами анализа и оценки состояния охотничьих угодий и охотничьей инфраструктуры; современными методами управления и природопользования.</p>	

### 3. ШКАЛА ОЦЕНИВАНИЯ РЕЗУЛЬТАТОВ И КРИТЕРИИ ОЦЕНИВАНИЯ

Уровни освоения	Критерии оценивания	Шкала оценивания результатов (баллы, оценки)
Не освоены	<p>Студент имеет разрозненные и несистематизированные знания учебного материала, не умеет выделять главное и второстепенное, допускает ошибки в определении основных понятий, искажает их смысл, не может самостоятельно излагать материал.</p> <p>Студент демонстрирует выполнение практических навыков и умений с грубыми ошибками.</p>	<p>0 – 60 балл.</p> <p>2 (неудовлетворительно)</p> <p>Не зачтено</p>
Пороговый	<p>Студент освоил основные положения темы учебного занятия, однако при изложении учебного материала допускает неточности, излагает его неполно и</p>	<p>61 – 75 балл.</p> <p>3 (удовлетворительно)</p>

	непоследовательно, для изложения нуждается в наводящих вопросах со стороны преподавателя, испытывает сложности с обоснованием высказанных суждений. Студент владеет лишь некоторыми практическими навыками умениями.	Зачтено
Базовый	Студент освоил учебный материал в полном объеме, хорошо ориентируется в учебном материале, излагает материал в логической последовательности, однако при ответе допускает неточности. Студент освоил полностью практические навыки и умения, предусмотренные рабочей программой дисциплины, однако допускает некоторые неточности.	76 –85 балл. 4 (хорошо) Зачтено
Высокий	Студент показывает глубокие и полные знания учебного материала, при изложении не допускает неточностей и искажения фактов, излагает материал в логической последовательности, хорошо ориентируется в излагаемом материале, может дать обоснование высказываемым суждениям. Студент освоил полностью практические навыки и умения, предусмотренные рабочей программой дисциплины.	86 – 100 балл. 5 (отлично) Зачтено

## **1. ТИПОВЫЕ КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ И (ИЛИ) ИНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, НЕОБХОДИМЫЕ ДЛЯ ОЦЕНКИ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ И НАВЫКОВ В ПРОЦЕССЕ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

Перечень оцениваемых компетенций - *ПК-1 (ИД-1, ИД-2, ИД-3); ПК-2 (ИД-1, ИД-2, ИД-3)*

### **4.1. ТЕКУЩИЙ КОНТРОЛЬ**

#### **ТЕСТЫ**

**Для оценки компетенции *ПК-1*:** Организация охоты, отлова и отстрела диких животных, включая предоставление услуги в этой области.

1. Охотничьи ресурсы – это ...

- а) организмы животного происхождения (дикие животные);
- б) объекты животного мира, которые в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации используются или могут быть использованы в целях охоты;
- в) объекты животного мира, изъятые из среды обитания в установленном порядке.

2. Охотничьи угодья могут использоваться для осуществления:

- а) одного или нескольких видов охоты;
- б) только любительской и спортивной охоты и промысловой охоты;
- в) только охоты в целях регулирования.

3. Физические лица и юридические лица, обладающие правом на добычу охотничьих ресурсов, приобретают право собственности на продукцию охоты в соответствии:

- а) с Федеральным законом «О природных ресурсах»;
- б) с гражданским законодательством Российской Федерации;
- в) с Федеральным законом «О полезных ископаемых».

4. Охотничий билет аннулируется на основании:

- а) решения федерального органа исполнительной власти Российской Федерации;
- б) решения соответствующего органа внутренних дел субъекта Российской Федерации;
- в) судебного решения.

5. Охотничий билет признается аннулированным со дня ...

- а) внесения сведений о его аннулировании в государственный охотхозяйственный реестр;
- б) вступления в законную силу судебного решения;
- в) обращения гражданина Российской Федерации с соответствующим письменным заявлением в уполномоченный орган исполнительной власти.

6. Охотхозяйственные соглашения заключаются на срок:

- а) до 10 лет;
- б) от 20 до 49 лет;
- в) от 15 до 30 лет.

7. Разрешение на добычу охотничьих ресурсов – это ...

- а) документ, удостоверяющий право собственности на охотничьи ресурсы;
- б) документ, подтверждающий заключение договора об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства;
- в) документ, удостоверяющий право на добычу охотничьих ресурсов.

8. Охотничье хозяйство – это ...

- а) деятельность по выращиванию домашних птиц и зверей;
- б) сфера деятельности по сохранению и использованию охотничьих ресурсов и среды их обитания, по созданию охотничьей инфраструктуры, оказанию услуг в данной сфере, а также по закупке, производству и продаже продукции охоты;
- в) сфера деятельности по выращиванию диких животных.

9. Разрешение на добычу копытных животных выдается на отлов или отстрел:

- а) одной особи;
- б) конкретного количества особей;
- в) количества особей в пределах нормы допустимой добычи в сезон.

10. Разрешение на добычу охотничьих ресурсов действует:

- а) на территории субъекта Российской Федерации и в указанные в нем даты и сроки;
- б) на всей территории Российской Федерации в течение одного календарного месяца;
- в) в указанном в нем месте охоты и в указанные в нем даты и сроки.

11. Государственный мониторинг охотничьих ресурсов и среды их обитания представляет собой систему регулярных наблюдений:

- а) за численностью и распространением охотничьих ресурсов, размещением их в среде обитания, состоянием охотничьих ресурсов и динамикой их изменения по видам;
- б) за состоянием среды обитания объектов животного мира;
- в) за численностью и распространением объектов животного мира.

12. Сохранение охотничьих ресурсов – это ...

- а) деятельность по нормированию добычи охотничьих ресурсов;
- б) деятельность по поддержанию охотничьих ресурсов в состоянии, позволяющем обеспечить видовое разнообразие и сохранить их численность в пределах, необходимых для их расширенного воспроизводства;
- в) деятельность, направленная на подкормку объектов животного мира.

13. Задачами федерального государственного охотничьего надзора являются:

- а) выявление, предупреждение и пресечение нарушений требований в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов, установленных действующим законодательством Российской Федерации;
- б) сохранение и преумножение количества охотничьих ресурсов;
- в) выявление административных правонарушений и преступлений в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов.

14. Федеральный государственный охотничий надзор осуществляется:

- а) федеральным органом внутренних дел Российской Федерации;
- б) органом Генеральной прокуратуры Российской Федерации;
- в) уполномоченным федеральным органом исполнительной власти и уполномоченными органами исполнительной власти субъектов Российской Федерации.

15. Под производственным охотничьим контролем понимается деятельность:

- а) юридических лиц или индивидуальных предпринимателей, заключивших охотхозяйственные соглашения, по предупреждению, выявлению и пресечению нарушений требований в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;
- б) государственных органов по предупреждению, выявлению и пресечению нарушений требований в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов;
- в) деятельность физических лиц по предупреждению нарушений требований в области охоты.

16. Производственный охотничий контроль осуществляется:

- а) работником юридического лица или индивидуального предпринимателя, заключившим охотхозяйственные соглашения;
- б) производственным охотничьим инспектором, успешно прошедшим проверку знания требований к кандидату в производственные охотничьи инспектора, при наличии удостоверения установленного образца;
- в) государственным охотничьим инспектором.

17. Добыча охотничьих ресурсов – это ...

- а) поимка охотничьих ресурсов;
- б) захват охотничьих ресурсов;
- в) отлов или отстрел охотничьих ресурсов.

18. Услуги в сфере охотничьего хозяйства оказываются на основании:

- а) заявки в соответствии с административным законодательством;
- б) договоров возмездного оказания услуг в соответствии с гражданским законодательством Российской Федерации;
- в) информационного запроса.

19. Охотничья инфраструктура включает в себя:

- а) объекты животного мира;
- б) охотничьи ресурсы;
- в) охотничьи базы, дома охотника, егерские кордоны, лодочные пристани, питомники диких животных, кинологовические сооружения и питомники собак охотничьих пород.

20. Содержание охотничьей инфраструктуры в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается:

- а) юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения;
- б) природоохранной инспекцией;
- в) уполномоченным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации при взаимодействии с охотпользователями.

**Ответы:**

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>
<i>б</i>	<i>а</i>	<i>а</i>	<i>в</i>	<i>б</i>	<i>б</i>	<i>в</i>	<i>б</i>	<i>б</i>	<i>а</i>
<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>	<i>16</i>	<i>17</i>	<i>18</i>	<i>19</i>	<i>20</i>
<i>а</i>	<i>б</i>	<i>а</i>	<i>в</i>	<i>а</i>	<i>а</i>	<i>в</i>	<i>б</i>	<i>в</i>	<i>а</i>

**Для оценки компетенции ПК-2 Организация и контроль охраны воспроизводства и рационального использования охотничьих животных.**

1. Охота – это ...

- а) деятельность по присвоению охотничьих ресурсов;
- б) деятельность, связанная с поиском, выслеживанием, преследованием охотничьих ресурсов, их добычей, первичной переработкой и транспортировкой;
- в) деятельность, связанная с поимкой и захватом охотничьих ресурсов.

2. Проведение мероприятий по регулированию численности охотничьих ресурсов в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается:

- а) юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения;
- б) администрацией охотхозяйства;
- в) природоохранной инспекцией.

3. Допустимые орудия для любительской и спортивной охоты – это ...

- а) лук, арбалет;
- б) огнестрельное, пневматическое и холодное оружие, отнесенное к охотничьему оружию в соответствии с Федеральным законом от 13.12.1996 г. № 150-ФЗ «Об оружии», а также боеприпасы, капканы и другие устройства, приборы, оборудование, используемые при осуществлении охоты;
- в) транквилизаторы.

4. К биотехническим мероприятиям относятся следующие мероприятия:

- а) подкормка охотничьих ресурсов и улучшение кормовых условий среды их обитания;
- б) проведение учета и изъятие особей диких животных, инфицированных заразными болезнями, использование ветеринарных препаратов;
- в) обязательное, профилактическое карантинирование охотничьих ресурсов.

5. Проведение биотехнических мероприятий в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается:

- а) комитетом природных ресурсов РС(Я);
- б) юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения;
- в) Россельхознадзором.

6. Воспроизводство охотничьих ресурсов осуществляется путем:

- а) традиционного воспроизводства охотничьих ресурсов;
- б) инновационного воспроизводства охотничьих ресурсов;
- в) естественного, искусственного или комбинированного воспроизводства охотничьих ресурсов.

7. Мероприятия по сохранению охотничьих ресурсов при возникновении чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера проводятся в соответствии:

- а) с Федеральным законом от 21.12.1994 г. № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;
- б) с Федеральным законом от 24.07.2009 г. № 209-ФЗ «Об охоте и о сохранении охотничьих ресурсов, и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации»;
- в) с Федеральным законом от 24.04.1995 г. № 52-ФЗ «О животном мире».

8. К ветеринарно-профилактическим и противозoonотическим мероприятиям относятся:

- а) биотехнические мероприятия;
- б) проведение учета и изъятие особей диких животных, инфицированных заразными болезнями, использование ветеринарных препаратов;
- в) гибридизация охотничьих ресурсов.

9. Допустимые способы для любительской и спортивной охоты – это ...

- а) методы и приемы, применяемые при осуществлении охоты, в том числе с использованием охотничьих сооружений, собак охотничьих пород, ловчих птиц;
- б) применение транспортных средств и летательных аппаратов;
- в) применение охотничьего огнестрельного автоматического оружия и взрывчатых веществ.

10. Проведение мероприятий по защите охотничьих ресурсов от болезней в закрепленных охотничьих угодьях обеспечивается:

- а) департаментом ветеринарии РС(Я);
- б) научно-исследовательскими институтами, обладающими соответствующей лицензией на право проведения таких мероприятий;
- в) юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

11. Продукция охоты – это ...

- а) биологические ресурсы;
- б) отловленные или отстреленные дикие животные, их мясо, пушнина и иная продукция, определяемая в соответствии с Общероссийским классификатором продукции;
- в) объекты животного мира.

12. Право на добычу охотничьих ресурсов в общедоступных охотничьих угодьях возникает с момента:

- а) получения разрешения на добычу охотничьих ресурсов;
- б) получения соответствующей лицензии;
- в) получения документа, подтверждающего заключение договора об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства.

13. Промысловая охота – это ...

- а) охота, осуществляемая физическими и юридическими лицами в целях потребления;
- б) охота в рекреационных целях;

в) охота, осуществляемая юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями в целях заготовки, производства и продажи продукции.

14. Площади общедоступных охотничьих угодий должны составлять от общей площади охотничьих угодий субъекта Российской Федерации не менее:

- а) не менее 20 процентов;
- б) не менее 50 процентов;
- в) не менее 30 процентов.

15. Лимит добычи охотничьих ресурсов – это ...

- а) количество добытых охотничьих ресурсов;
- б) объем допустимой годовой добычи охотничьих ресурсов;
- в) количество сохраненных охотничьих ресурсов.

16. Любительская и спортивная охота – это ...

- а) охота, осуществляемая юридическими лицами в рекреационных целях;
- б) охота, осуществляемая физическими лицами в целях заготовки и продажи;
- в) охота, осуществляемая физическими лицами в целях личного потребления продукции охоты и в рекреационных целях.

17. На территории закрепленных охотничьих угодий организация и выполнение работ по оснащению специальными информационными знаками границ зон охраны охотничьих ресурсов осуществляется:

- а) уполномоченным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации;
- б) юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения;
- в) природоохранной инспекцией.

18. Внутрихозяйственное охотустройство направлено:

- а) на обеспечение осуществления физическими лицами и юридическими лицами видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- б) на обучение охотников;
- в) на сокращение численности охотничьих ресурсов.

19. Охотником признается:

- а) физическое лицо, имеющее разрешение на хранение и ношение охотничьего огнестрельного оружия;
- б) физическое лицо, сведения о котором содержатся в государственном охотхозяйственном реестре, или иностранный гражданин, временно пребывающий в Российской Федерации и заключивший договор об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства;
- в) физическое лицо, заключившее договор об оказании услуг в сфере охотничьего хозяйства.

20. Услуги в сфере охотничьего хозяйства – это ...

- а) услуги, оказываемые охотникам, услуги по изучению охотничьих угодий и иные услуги, определяемые в соответствии с общероссийским классификаторами видов экономической деятельности, продукции, услуг;
- б) услуги по реализации продукции охоты;
- в) услуги по аренде орудий охоты.

21. Охотничий билет – это ...

- а) документ без ограничения срока и с ограничением территории его действия;

- б) лимитированный документ с ограничением срока и территории его действия;
- в) документ единого федерального образца без ограничения срока и территории его действия, имеет учетные серию и номер.

22. Какие животные являются охотничьими на территории Российской Федерации:

- а) все дикие животные, имеющие потребительскую ценность;
- б) дикие животные, относящиеся к охотничьим ресурсам;
- в) все дикие животные, не включенные в Красную книгу Российской Федерации.

23. Квота добычи охотничьих ресурсов – это ...

- а) часть лимита добычи охотничьих ресурсов, которая определяется в отношении каждого охотничьего угодья;
- б) часть лимита добычи охотничьих ресурсов, которая определяется в отношении каждого муниципального района субъекта Российской Федерации;
- в) часть лимита добычи охотничьих ресурсов, которая определяется на территории субъекта Российской Федерации.

24. Любительская и спортивная охота в закрепленных охотничьих угодьях осуществляется при наличии:

- а) путевки и разрешения на добычу охотничьих ресурсов;
- б) лицензии на добычу охотничьих ресурсов;
- в) свидетельства на добычу охотничьих ресурсов.

25. Квота добычи охотничьих ресурсов в отношении каждого закрепленного охотничьего угодья определяется в соответствии:

- а) с решением уполномоченного органа исполнительной власти субъекта Российской Федерации;
- б) с решением Росприроднадзора;
- в) с заявками, представленными юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, заключившими охотхозяйственные соглашения.

26. Охотничьи угодья – это ...

- а) территории, в границах которых осуществляется разведение охотничьих ресурсов;
- б) территории, в границах которых допускается осуществление видов деятельности в сфере охотничьего хозяйства;
- в) особо охраняемые природные территории.

27. Выдача разрешений на добычу охотничьих ресурсов в общедоступные охотничьи угодья осуществляется:

- а) главой муниципального образования, на территории которого находится данное охотничье угодье;
- б) пользователем охотничьего угодья;
- в) уполномоченным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации.

28. Лимит добычи охотничьих ресурсов утверждается в срок:

- а) не позднее 1 августа текущего года на период до 1 августа следующего года;
- б) не позднее 1 декабря текущего года, на следующий календарный год;
- в) за один календарный месяц до начала летне-осеннего и зимне-весеннего периода охоты.

29. Пользователем закрепленных охотничьих угодий может быть:

- а) физическое лицо;
- б) индивидуальный предприниматель, юридическое лицо;

в) государственное учреждение.

30. Выдача разрешений на добычу охотничьих ресурсов на особо охраняемых природных территориях осуществляется:

- а) уполномоченным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации;
- б) выдача разрешений на добычу охотничьих ресурсов на особо охраняемых природных территориях запрещена;
- в) природоохранными учреждениями, предусмотренными законодательством Российской Федерации об особо охраняемых природных территориях.

31. На какой минимальный срок заключается охотхозяйственное соглашение:

- а) десять лет;
- б) двадцать лет;
- в) тридцать лет.

32. В разрешении на добычу охотничьих ресурсов указываются:

- а) индивидуальный номер налогоплательщика;
- б) страховой номер индивидуального лицевого счета;
- в) фамилия, имя, отчество (при наличии); вид охоты; сведения о добываемых охотничьих ресурсах; количество добываемых охотничьих ресурсов; сроки охоты и места охоты; дата выдачи охотничьего билета, его учетные серия и номер.

33. Охотничьи ресурсы, в отношении которых осуществляется промысловая охота, устанавливаются:

- а) Федеральным законом;
- б) законом субъекта РФ;
- в) указом Президента РФ.

34. Лимит добычи охотничьих ресурсов утверждается:

- а) органом законодательной власти субъекта Российской Федерации;
- б) высшим должностным лицом субъекта Российской Федерации;
- в) органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации.

35. Документом внутрихозяйственного охотустройства является:

- а) схема использования и охраны охотничьих угодий;
- б) паспорт охотничьего угодья;
- в) карта-схема охотничьего угодья.

36. Исчисление размера вреда, причиненного охотничьим ресурсам, включает в себя:

- а) расчет вреда вследствие прямого уничтожения конкретного вида охотничьих ресурсов, их незаконной добычи (отлова, отстрела), уничтожения охотничьих ресурсов по неосторожности;
- б) расчет вреда вследствие косвенного уничтожения конкретного вида охотничьих ресурсов;
- в) «а» и «б».

37. В течение какого периода времени заявителю выдается охотничий билет единого федерального образца:

- а) в течение десяти календарных дней со дня поступления заявления и документов, необходимых для получения охотничьего билета;
- б) в течение одного рабочего дня с момента поступления заявления и документов, необходимых для получения охотничьего билета;

в) в течение пяти рабочих дней со дня поступления заявления и документов, необходимых для получения охотничьего билета.

38. Имеют ли право государственные охотничьи инспектора беспрепятственно по предъявлении служебного удостоверения и копии приказа о назначении проверки посещать охотничьи угодья и объекты охотничьей инфраструктуры:

а) имеют;

б) не имеют;

в) не имеют, за исключением осуществления проверки совместно с сотрудниками органов внутренних дел.

39. Селекционная работа по формированию определенных половой и возрастной структуры популяций охотничьих ресурсов, а также параметров их экстерьера относится:

а) к гибридизации охотничьих ресурсов;

б) к биотехническим мероприятиям;

в) к ветеринарно-профилактическим мероприятиям.

40. Нормативы в области охоты и сохранения охотничьих ресурсов утверждаются:

а) уполномоченным федеральным органом исполнительной власти;

б) уполномоченным органом исполнительной власти субъекта Российской Федерации;

в) Правительством Российской Федерации.

#### ПК-2

<i>1</i>	<i>2</i>	<i>3</i>	<i>4</i>	<i>5</i>	<i>6</i>	<i>7</i>	<i>8</i>	<i>9</i>	<i>10</i>
<i>б</i>	<i>а</i>	<i>б</i>	<i>а</i>	<i>б</i>	<i>в</i>	<i>а</i>	<i>б</i>	<i>а</i>	<i>в</i>
<i>11</i>	<i>12</i>	<i>13</i>	<i>14</i>	<i>15</i>	<i>16</i>	<i>17</i>	<i>18</i>	<i>19</i>	<i>20</i>
<i>б</i>	<i>б</i>	<i>в</i>	<i>а</i>	<i>б</i>	<i>в</i>	<i>б</i>	<i>а</i>	<i>б</i>	<i>а</i>
<i>21</i>	<i>22</i>	<i>23</i>	<i>24</i>	<i>25</i>	<i>26</i>	<i>27</i>	<i>28</i>	<i>29</i>	<i>30</i>
<i>в</i>	<i>б</i>	<i>а</i>	<i>б</i>	<i>а</i>	<i>б</i>	<i>в</i>	<i>а</i>	<i>а</i>	<i>а</i>
<i>31</i>	<i>32</i>	<i>33</i>	<i>34</i>	<i>35</i>	<i>36</i>	<i>37</i>	<i>38</i>	<i>39</i>	<i>40</i>
<i>б</i>	<i>в</i>	<i>б</i>	<i>в</i>	<i>а</i>	<i>в</i>	<i>а</i>	<i>а</i>	<i>б</i>	<i>б</i>

#### Критерии оценивания:

*A*

$K = \frac{A}{P}$ ;

*P*

где *K* – коэффициент усвоения, *A* – число правильных ответов, *P* – общее число вопросов в тесте.

5 = 0,91-1

4 = 0,76-0,9

3 = 0,61-0,75

2 = 0,6

## 4.2. ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ

### Перечень экзаменационных вопросов (заданий)

#### Для оценки компетенции ПК-1:

1. Закономерности ведения охотничьего хозяйства.
2. Оценка хозяйственной деятельности охотничьего хозяйств
3. Структура охотничьего хозяйства.
4. Материально-техническая база охотничьего хозяйства
5. Календарный план хозяйствования
6. Организация охотустройства и его цели и задачи
7. Организация производственной деятельности хозяйства
8. Анализ производственных процессов
9. Составление технологической карты хозяйства
10. Экономическая оценка освоения ресурсов
11. Принципы планирования трудовых ресурсов
12. Принципы распределения трудовых ресурсов
13. Эффективность использования трудовых ресурсов
14. Уровень освоения ресурсов
15. Принципы управления ресурсами
16. Основы управления охотничьим хозяйством
17. Определение статуса угодий приписных фондов
18. Определение резервного фонда
19. Управление приписными и резервными фондами
20. Управление правилами и сроками охоты
21. Право на охоту - способ управления спортивной и промысловой охотой
22. Планирование размеров освоения ресурсов копытных животных.
23. Планирование размеров освоения ресурсов пушных зверей.
24. Планирование размеров освоения ресурсов водоплавающих птиц.
25. Управление административно-командным аппаратом хозяйства
26. Управление административно-хозяйственной деятельностью
27. Разработка производственных мероприятий
28. Составление календарного плана работы предприятия
29. Составление годового плана работы предприятия
30. Определение эффективности проектирования охотустройства.

#### Для оценки компетенции ПК-2:

1. Организация охраны животного мира на ООПТ.
2. Определение уровня освоения ресурсов .
3. Определение экспертной оценки производственной деятельности.
4. Определение экономической эффективности производства.
5. Экологический мониторинг.
6. Порядок и организация особо охраняемых территорий.
7. Обязанности руководителей и специалистов.
8. Положение о специалисте охотничьего хозяйства.
9. Квалификационные характеристики специфичных должностей служащих.
10. Положение об управлении охотничье-промысловыми хозяйствами.
11. Распределение служебных обязанностей между специалистами аппарата управления хозяйством.
12. Делопроизводство в системе управления.
13. Разработка документов в системе управления.
14. Аттестация специалистов охотничьего хозяйства.
15. Производственные ситуации.

16. Принятие управленческих решений.
17. Естественнонаучные основы охраны природы.
18. Научные подходы к охране редких и вымирающих видов.
19. Общая характеристика законодательства о животном мире.
20. Регулирование отношений в области использования и охраны ресурсов животного мира.
21. Законодательные основы оценки и возмещения ущерба животному миру.
22. Методические и организационные предпосылки к оценке ущерба животному миру.
23. Проблемы оценки ущерба животному миру, существующие в РФ.
24. Методический подход к оценке эколого-экономической эффективности природопользования.
25. Методика оценки ущерба при нарушении среды обитания диких животных.
26. Методики определения численности животных для оценки воздействия на среду их обитания.
27. Мероприятия по предотвращению ущербных воздействий в охотничьем хозяйстве.
28. Расчет затрат на воспроизводство охотничьих животных.
29. Проблемы охраны, оценки и предотвращения ущерба животному миру на Дальнем Востоке.
30. Основные проблемы сохранения разнообразия животного мира при ведении охотничьего хозяйства.

**Критерии оценивания:**

**5 (Отлично) «Зачтено»** выставляется студенту, продемонстрировавшему всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «Отлично» выставляется студентам, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.

**4 (Хорошо) «Зачтено»** выставляется студенту, продемонстрировавшему полное знание учебно-программного материала, успешно выполняющий предусмотренные в программе задания, усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе. Как правило, оценка «Хорошо» выставляется студентам, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и способным к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

**3 (Удовлетворительно) «Зачтено»** выставляется студенту, продемонстрировавшему знания основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «Удовлетворительно» выставляется студентам, допустившим погрешности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.

**2 (Неудовлетворительно) «Не зачтено»** выставляется студенту, продемонстрировавшему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Как правило, оценка «Неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании вуза без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.

## 5. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ, ОПРЕДЕЛЯЮЩИЕ ПРОЦЕДУРЫ ОЦЕНИВАНИЯ ЗНАНИЙ, УМЕНИЙ, НАВЫКОВ

### 5.1. ПРОЦЕДУРА ОЦЕНИВАНИЯ – ПОРЯДОК ДЕЙСТВИЙ ПРИ ПОДГОТОВКЕ И ПРОВЕДЕНИИ АТТЕСТАЦИОННЫХ ИСПЫТАНИЙ И ФОРМИРОВАНИИ ОЦЕНКИ

Справочная таблица процедур оценивания

№п/п	Процедуры оценивания	Краткая характеристика	Оценочные материалы <sup>1</sup>	Критерии оценивания (примеры описания <sup>1</sup> )	Формирование компетенции		
					Знания	Навыки	Умения
1.	Контрольная работа (К)	Средство для проверки умений применять полученные знания для решения задач определенного типа по теме или разделу	Комплект контрольных заданий по вариантам	<ul style="list-style-type: none"> <li>• <b>отлично</b> – выполнено правильно 100% заданий, работа выполнена по стандартной методике, излагаются аргументированные выводы, полностью выполнена графическая часть работы;</li> <li>• <b>хорошо</b> – выполнено правильно не менее 70% заданий, работа выполнена по стандартной методике, в освещении вопросов не содержится грубых ошибок, по ходу решения сделаны аргументированные выводы, самостоятельно выполнена графическая часть работы;</li> <li>• <b>удовлетворительно</b> – выполнено правильно не менее 50% заданий, работа выполнена по стандартной или самостоятельно разработанной методике, в освещении вопросов не содержится грубых ошибок, по ходу решения сделаны аргументированные выводы, самостоятельно выполнена графическая часть работы;</li> <li>• <b>неудовлетворительно</b> - студент не справился с заданием (выполнено правильно менее 50% задания варианта), не раскрыто основное содержание вопросов, имеются грубые ошибки в освещении вопроса, в решении задач, в выполнении графической части задания и т.д., а также выполнена не самостоятельно.</li> </ul>	+	+	
2.	Тест (Т)	Система стандартизированных заданий, позволяющая автоматизировать процедуру измерения уровня знаний и умений обучающегося.	Фонд тестовых заданий	$K = \frac{A}{P} K$ – коэффициент усвоения, А – число правильных ответов, Р – общее число вопросов в тесте. 5 = 0,85-1 4 = 0,7-0,84 3 = 0,6-0,69 2 = > 0,59	+		

<sup>1</sup> Обратите внимание, что в графе «Критерии оценивания» даны примеры критериев для оценивания типовых контрольных заданий, преподаватель имеет право скорректировать предложенные с учетом специфики дисциплины или дать свои собственные.

3.	Устный ответ (У)	Средство контроля, организованное как специальная беседа преподавателя с обучающимся на темы, связанные с изучаемой дисциплиной, и рассчитанное на выяснение объема знаний обучающегося по определенному разделу, теме, проблеме ит.п.	Темы и вопросы для обсуждения	<p>При оценке ответа студента надо руководствоваться следующими критериями, учитывать:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) полноту и правильность ответа;</li> <li>2) степень осознанности, понимания изученного;</li> <li>3) языковое оформление ответа.</li> </ol> <p>Отметка "5" ставится, если студент:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) полно излагает изученный материал, даёт правильное определение понятий;</li> <li>2) обнаруживает понимание материала, может обосновать свои суждения, применить знания на практике, привести необходимые примеры не только по учебнику, но и самостоятельно составленные;</li> <li>3) излагает материал последовательно и правильно с точки зрения норм литературного языка.</li> </ol> <p>Отметка "4" ставится, если студент даёт ответ, удовлетворяющий тем же требованиям, что и для отметки "5", но допускает 1-2 ошибки, которые сам же исправляет, и 1-2 недочёта в последовательности и языковом оформлении излагаемого.</p> <p>Отметка "3" ставится, если студент обнаруживает знание и понимание основных положений данной темы, но:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1) излагает материал неполно и допускает неточности в определении понятий или формулировке правил;</li> <li>2) не умеет достаточно глубоко и доказательно обосновать свои суждения и привести свои примеры;</li> <li>3) излагает материал непоследовательно и допускает ошибки в языковом оформлении излагаемого.</li> </ol> <p>Отметка "2" ставится, если студент обнаруживает незнание большей части соответствующего раздела изучаемого материала, допускает ошибки в формулировке определений и правил, искажающие их смысл, беспорядочно и неуверенно излагает материал. Оценка "2" отмечает такие недостатки в подготовке ученика, которые являются серьёзным препятствием к успешному овладению последующим материалом.</p>	+		
4.	Экзамен (Э), зачет (З), дифференцированный зачет (ДЗ)	Экзамены, зачеты по всей дисциплине или ее части преследуют цель оценить работу студента за курс (семестр), полученные теоретические знания, прочность их, развитие творческого мышления, приобретение навыков самостоятельной работы, умение синтезировать полученные знания и	Вопросы для подготовки. Комплект экзаменационных билетов.	<p><b>5(Отлично)» «Зачтено»</b> выставляется студенту, продемонстрировавшему всестороннее, систематическое и глубокое знание учебно-программного материала, умение свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной программой. Как правило, оценка «Отлично» выставляется студентам, усвоившим взаимосвязь основных понятий дисциплины в их значении для приобретаемой профессии, проявившим творческие способности в понимании, изложении и использовании учебно-программного материала.</p> <p><b>4 (Хорошо) «Зачтено»</b> выставляется студенту, продемонстрировавшему полное знание учебно-программного материала, успешно выполняющий предусмотренные в программе задания, усвоивший основную литературу, рекомендованную в программе. Как правило, оценка «Хорошо» выставляется студентам, показавшим систематический характер знаний по дисциплине и способным к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.</p> <p><b>3 (Удовлетворительно) «Зачтено»</b> выставляется студенту, продемонстрировавшему знания основного учебно-программного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и предстоящей работы по специальности, справляющийся с выполнением заданий, предусмотренных программой, знакомый с основной литературой, рекомендованной</p>	+	+	+

		применять их к решению практических задач.		<p>программой. Как правило, оценка «Удовлетворительно» выставляется студентам, допустившим погрешности в ответе на экзамене и при выполнении экзаменационных заданий, но обладающим необходимыми знаниями для их устранения под руководством преподавателя.</p> <p><b>2 (Неудовлетворительно) «Не зачтено»</b> выставляется студенту, продемонстрировавшему пробелы в знаниях основного учебно-программного материала, допустившему принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Как правило, оценка «Неудовлетворительно» ставится студентам, которые не могут продолжить обучение или приступить к профессиональной деятельности по окончании вуза без дополнительных занятий по соответствующей дисциплине.</p>			
--	--	--	--	--	--	--	--

## 5.2. Критерии сформированности компетенций по разделам (темам) содержания дисциплины

Код занятия	Наименование разделов и тем/вид занятия/	Компетенции	Процедура оценивания	Всего баллов	Не освоены	Пороговый	Базовый	Высокий
1.	<b>Раздел 1. Введение.</b>							
1.1.	Тема 1.1. Цели и задачи охотничьего хозяйства. Учет численности охотничьих животных и оценка среды их обитания. Биотехнические мероприятия. Охрана охотничьих угодий. Борьба с браконьерством /Лек/	ИД-1 ПК -1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
1.2.	Тема 1.2. Управление административно-хозяйственной деятельностью охотхозяйственного предприятия /Пр/	ИД-2 ПК -1 ИД- 3 ПК-1	Т	10	0-5	6-7	8-9	10
1.3.	Тема 1.3. Закономерности ведения охотничьего хозяйства /Ср/	ИД-1 ПК -1	У	10	0-5	6-7	8-9	10
1.4.	Тема 1.4. Структура охотничьего хозяйства /Лек/	ИД-2 ПК -1	Т	10	0-5	6-7	8-9	10
1.5.	Тема 1.5. Классификация и планирование численности кадров /Пр/							
1.6.	Тема 1.6. Материально-техническая база в охотхозяйстве /Пр/							
1.7.	Тема 1.7. Планирование в охотничьем хозяйстве /Лек/	ИД- 3 ПК-1	УТ	10	0-5	6-7	8-9	10
2.	<b>Раздел 2. Экологические основы сохранения видового разнообразия животного мира</b>							
2.1.	Тема 2.1. Животный мир как важнейший компонент биосферы. Трофическая роль и экологическая функция растительного и	ИД-1 ПК -2	Т	10	0-5	6-7	8-9	10

	животного царств природы. Влияние современного технического прогресса на биосферу Земли и его необратимые последствия /Лек/							
2.2.	Тема 2.2. Мероприятия по предотвращению ущербных воздействий в охотничьем хозяйстве. Расчет затрат на воспроизводство охотничьих животных /Пр/	ИД-1 ПК -2	<i>T</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
2.3.	Тема 2.3. Влияние современного технического прогресса на биосферу Земли и его необратимые последствия /Ср/	ИД-2 ПК -2	<i>УТ</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
2.4.	Тема 2.4. Задачи охраны животного мира, их многофункциональное значение, региональная географическая и экологическая специфичность /Лек/	ИД-2 ПК -2	<i>T</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
3.	Тема 3.1. Охотпользование в Российской Федерации. Правовое регулирование в сфере охотпользования. Основы управления современным охотничьим хозяйством /Лек/	ИД-2 ПК -2	<i>T</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
3.1.	Тема 3.1. Объекты охотоустройства, охотоустроительные организации и документация /Пр/	ИД-2 ПК -2	<i>УТ</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
3.2.	Тема 3.1. Общие требования к составу проектов охотоустройства Этапы выполнения работ /Пр/	ИД-2 ПК -2	<i>T</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
3.3.	Тема 3.3. Зональные особенности охотничьего хозяйства /Ср/	ИД-2 ПК -2	<i>T</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
4.	Раздел 4. Организация и экономика охотничьего хозяйств.	ИД-1, ИД-2 ПК -2	<i>У</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
4.1.	Тема 4.1. Закономерности ведения охотничьего хозяйства. Структура охотничьего хозяйства /Лек/	ИД-2 ПК -2	<i>T</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
4.2.	Тема 4.2. Специфика охотничьего хозяйства. /Пр/	ИД-2 ПК -2	<i>T</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
4.3.	Тема 4.3. Современный период развития охотничьего хозяйства /Пр/	ИД-2 ПК -2	<i>T</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
4.4.	Тема 4.4. Размещение и районирование охотничьего хозяйства. Перспективы развития охотничьего хозяйства /Ср/	ИД-2 ПК -2	<i>УТ</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
	<b>Раздел 5. Экономика любительского охотничьего хозяйства</b>							
5.1.	Тема 5.1. Значение любительского охотничьего хозяйства. Производственно-хозяйственная и финансовая деятельность. /Лек/	ИД- 3 ПК-2	<i>T</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
5.2.	Тема 5.2 Охотничий туризм в России и его эффективность /Пр/	ИД- 3 ПК-2	<i>T</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
5.3.	Тема 5.3. Значение любительского охотничьего хозяйства/Ср/	ИД- 3 ПК-2	<i>У</i>	<i>10</i>	<i>0-5</i>	<i>6-7</i>	<i>8-9</i>	<i>10</i>
			<b>3</b>	<b>100</b>				

\* -указать У- устный ответ, З- задача, К- контрольная работа, Т- тестовое задание, Э - экзамен и т.п.

