

# МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
«Кузбасская государственная сельскохозяйственная академия»  
кафедра Высшая аграрная школа



2023 г.

рабочая программа дисциплины (модуля)

## Технологическая практика

Учебный план

Форма обучения

Общая трудоемкость **9 ЗЕТ**

Часов по учебному плану 324

Виды контроля на курсах:

в том числе:

зачет - 2, 3

контактная работа 0

самостоятельная работа 316

часы на контроль 4

### Распределение часов дисциплины по курсам

Курс	2		3		Итого	
	уп	рп	уп	рп		
Консультации	2		2	2	4	2
Контактная работа	2		2	2	4	2
Сам. работа	210	32	106	300	316	332
Часы на контроль	4	4			4	4
Итого	216	36	108	302	324	338

Кемерово 2023 г.

Программу составил(и):

кан. с.х. наук, доц., Белова С.Н.



Рабочая программа дисциплины

**Технологическая практика**

разработана в соответствии с требованиями ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 36.04.02 Зоотехния (приказ Минобрнауки России от 22.09.2017 г. № 973)

составлена на основании учебного плана:

утвержденного учёным советом вуза от 27.04.2023 протокол № 8.


Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

**высшая аграрная школа**

Протокол №11 от 30 августа 2023 г.

Срок действия программы: 2023-2026 уч.г.

Зав. кафедрой



Рабочая программа одобрена и утверждена методической комиссией \_\_\_\_\_ факультета

Протокол № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2023 г.

Председатель методической комиссии



---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2024-2025 учебном году на заседании кафедры высшая аграрная школа

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2024 г.

Зав. кафедрой высшая аграрная школа

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2025-2026 учебном году на заседании кафедры высшая аграрная школа

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2025 г.

Зав. кафедрой высшая аграрная школа

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2026-2027 учебном году на заседании кафедры высшая аграрная школа

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2026 г.

Зав. кафедрой высшая аграрная школа

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка

---

---

**Визирование РПД для исполнения в очередном учебном году**

Рабочая программа пересмотрена, обсуждена и одобрена для исполнения в 2027-2028 учебном году на заседании кафедры высшая аграрная школа

Протокол № \_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2027 г.

Зав. кафедрой Высшая аграрная школа

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

расшифровка

### 1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Цель - формирование компетенций, направленных на закрепление и углубление теоретической подготовки, формирование умений и навыков, необходимых для профессиональной деятельности.

Задачи:

- сформировать компетенции, направленные на закрепление и углубление знаний в соответствии с видом и задачами профессиональной деятельности;
- закрепить и углубить знания, полученные в период обучения;

### 2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ УЧЕБНОГО ПЛАНА

Цикл (раздел) ОП:	
<b>2.1</b>	<b>Входной уровень знаний:</b>
2.1.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
<b>2.2</b>	<b>Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:</b>
2.2.1	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы
2.2.2	Преддипломная практика

### 3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

<b>3.1</b>	<b>Знать:</b>
3.1.1	- современные технологии производства продукции животноводства и птицеводства;
3.1.2	- методы обращения с сельскохозяйственными животными;
3.1.3	- влияние комплекса факторов внешней среды на естественную резистентность
3.1.4	организма и продуктивные качества сельскохозяйственных животных;
3.1.5	- основные методы, приемы ведения животноводства;
<b>3.2</b>	<b>Уметь:</b>
3.2.1	- применять современные технологии и средства механизации, для содержания,
3.2.2	кормления, разведения, селекции и эффективного использования животных, а также
3.2.3	использовать современные средства и системы контроля и управления качеством
3.2.4	продукции животноводства;
3.2.5	- применять знания по морфологии животных;
3.2.6	- применять знания биологии, экологии и зоологии в работе;
3.2.7	- собирать и накапливать информацию для научно-исследовательской деятельности;
3.2.8	собирать и накапливать информацию по технологии производства продукции животноводства и птицеводства;
<b>3.3</b>	<b>Владеть:</b>
3.3.1	- навыками общения с животными и описанием характеристик анатомических структур
3.3.2	их организмов;
3.3.3	- навыками ведения селекционно-племенной работы в животноводстве;
3.3.4	- технологиями ведения животноводства в условиях хозяйств различных форм собственности по использованию современной технологии приготовления кормов (силоса, сенажа,
3.3.5	сена, травяной муки), оценки качества комбикормов, организация кормления сельскохозяйственных животных;
3.3.6	- навыками обращения с сельскохозяйственными животными,
3.3.7	- навыками ведения научных исследований.

### 4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код зан.	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Уровень сформ-ти комп.	Акт. и инт. формы обуч-я.	Литература	Формы контроля
	Раздел 10. Подготовительный							

10.1	Консультация по организации прохождения практики /Ср/	2	10	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	10		Собесе- до вание
10.2	Инструктаж по технике безопасности. Выдача индивидуального задания /Ср/	2	22	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	10		Собесе- до вание
10.3	Зачет /Зачёт/	2	4			4		
	<b>Раздел 11. Основной</b>							
11.1	Изучение технологий кормления сельскохозяйственных животных /Ср/	3	48	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	48		Собесе- до вание

11.2	Изучение методов разведения сельскохозяйственных животных /Ср/	3	42	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	42		Собеседование
11.3	Изучение технологий содержания сельскохозяйственных животных /Ср/	3	32	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	32		Собеседование
11.4	Изучение форм племенного и зоотехнического учета /Ср/	3	32	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	32		Собеседование

11.5	Изучение технологий производства продукции скотоводства /Ср/	3	36	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	36		Себеседо вание
11.6	Изучение технологий производства продукции свиноводства /Ср/	3	42	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	42		Себеседо вание
11.7	Изучение технологий производства продукции птицеводства /Ср/	3	40	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	42		Себеседо вание

11.8	Изучение технологий продукции овцеводства /Ср/	3	18	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	18		Собесе- до вание
<b>Раздел 12. Заключительный</b>								
12.1	Систематизация информации. Оформление отчета /Ср/	3	10	ОПК-6.1 ОПК-6.2 ОПК-3.1 ОПК-3.2 ОПК-2.1 ОПК-2.2 ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	10		Зачет
12.2	Консультация /Конс/	3	2			2		
12.3	Зачет /Зачёт/	3	0	ОПК-1.1 ОПК-1.2	УК1 31, У1, В1, УК -2 31, У1, В1, УК-3 3 1,2,3,4 У 1,2,3,4 В 1,2,3,4 УК- 6 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3 УК-8 31,2,3 У 1,2,3 В 1,2,3, ОПК -3 3 1,2, У 1,2 3 1,2 ОПК -2 31,2 У 1,2 3 1,2 ОПК -4 31,2, У 1,2 В 1,2	2		Зачет



### 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Вопросы для собеседования

Раздел 1

- Требования охраны труда и безопасности при разведении и содержании сельскохозяйственных животных,
- Требования к охране труда и безопасности при содержании и разведении птицы,
- Требования по охране труда и безопасности при производствеи первичной переработке продукции животноводства и птицеводства

Раздел 2

- Количественные, качественные и экономические показатели продуктивности сельскохозяйственных животных.
- Виды продуктивности и краткая их характеристика
- Молочная продуктивность
- Мясная продуктивность
- Шерстная продуктивность
- Яичная продуктивность
- Методы учета молочной продуктивности.
- Определение молочной продуктивности мясного скота, овцематок, свиноматок.
- Методы учета мясной продуктивности.
- Методы учета шерстной продуктивности.
- Методика учета яичной продуктивности

### 6. ПЕРЕЧЕНЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

#### 6.1 Перечень программного обеспечения

АРМ "СЕЛЭКС"

#### 6.2 Перечень информационных справочных систем

ЭБС "Земля знаний"

Справочно-правовая система "Консультант Плюс"

### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Номер ауд.	Назначение	Оборудование и программное обеспечение
1322	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации	столы – 10 шт., стулья – 18 шт., посадочные места – 53 шт. ноутбук – 1 шт., мультимедийное оборудование (экран, системный блок, колонки, клавиатура), доска маркерная – 1 шт., интерактивная доска Hitachi FX-77 – 2 шт., учебно-наглядные пособия.
1102	Библиотека, читальный зал с выходом в Интернет	Специализированная мебель: столы ученические – 37 шт., стулья – 74 шт. Технические средства обучения: ПК Системный блок А с выходом в сеть «Интернет» – 12 шт.

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

#### 8.1. Рекомендуемая литература

### 9. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

