

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 «Вологодская государственная молочнохозяйственная
 академия имени Н.В. Верещагина»



УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по учебной работе
 ФГБОУ ВО Вологодская ГМХА
 /Н.А.Медведева/

20 21

Учебно-тематический план
ЗООТЕХНИЯ: ТЕХНОЛОГИЯ ПРОИЗВОДСТВА
ПРОДУКТОВ ЖИВОТНОВОДСТВА

Цель обучения – подготовить специалистов в области технологии производства продуктов животноводства

Категория слушателей – слушатели с начальным и средним специальным образованием

Форма обучения – очная, с отрывом от работы

Срок обучения – 252 часа (2 месяца)

Режим занятий – 8 часов в день

№ п/п	Раздел, тема	Количество часов			
		Всего	Теоретические	Лабораторно-практические	*Самостоятельная работа
1	2	3	4	5	6
1.	Основы анатомии и физиологии с.-х. животных и птицы	18	2	16	–
2.	Основы селекции и разведения с.-х. животных и птицы	19	3	16	–
2.1.	Индивидуальное развитие животных	2	-	2	–
2.2.	Оценка животных по генотипу и фенотипу	5	-	5	–
2.3.	Отбор и подбор животных	4	1	3	–
2.4.	Методы разведения с.х. животных	4	1	3	–
2.5.	Организация селекционно-племенной работы	4	1	3	–
3.	Основы кормления с.-х. животных и птицы и технология кормов	19	3	16	–
3.1.	Оценка питательности кормов	4	-	4	–
3.2.	Корма и балансирующие средства	5	1	4	–
1	2	3	4	5	6
3.3.	Научные основы полноценного кормления животных	5	1	4	–
3.4.	Нормированное кормление с.-х. животных	5	1	4	–

	и птицы				
4.	Механизация и автоматизация в животноводстве	18	2	16	–
4.1.	Механизация доения животных	5	1	4	–
4.2.	Механизация кормления и подготовки кормов к скармливанию	5	1	4	–
4.3.	Механизация и автоматизация поения животных	4	-	4	–
4.4.	Механизация и автоматизация навозоудаления и обеспечения микроклимата	4	-	4	–
5.	Технология производства молока и говядины	20	4	16	–
5.1.	Биологические и хозяйственные особенности крупного рогатого скота	6	1	5	–
5.2.	Молочная продуктивность и технологии получения молока	8	2	6	–
5.3.	Мясная продуктивность и технологии получения говядины	6	1	5	–
6.	Технология производства яиц и мяса птицы	20	4	16	–
6.1.	Биологические и хозяйственные особенности с.-х. птицы	5	1	4	–
6.2.	Инкубация яиц	5	1	4	–
6.3.	Яичная продуктивность птицы и технологии производства пищевых яиц	5	1	4	–
6.4.	Мясная продуктивность птицы и технологии получения мяса	5	1	4	–
7.	Технология производства продукции овцеводства и козоводства	20	4	16	–
7.1.	Биологические и хозяйственные особенности овец и коз	5	1	4	–
7.2.	Мясная продуктивность и технологии получения баранины и козлятины	5	1	4	–
7.3.	Шерстная и пуховая продуктивность и технологии получения шерсти и пуха	5	1	4	–
7.4.	Молочная продуктивность и технологии производства молока	5	1	4	–
8.	Технология выращивания свиней и производства свинины	20	4	16	–
1	2	3	4	5	–
8.1.	Биологические и хозяйственные особенности свиней	5	2	3	–
8.2.	Технологии производства свинины	15	2	13	–
9.	Технология коневодства	18	2	16	–
9.1.	Биологические и хозяйственные особенности лошадей	4	-	4	–
9.2.	Продуктивное коневодство и технологии производства молока и конины	6	2	4	–
9.3.	Рабочее коневодство	4	-	4	–
9.4.	Спортивное коневодство	4	-	4	–
10.	Технология первичной переработки продукции животноводства	18	2	16	–

10.1	Технологии переработки туш животных и птицы	9	1	8	–
10.2	Технологии переработки субпродуктов	9	1	8	–
11.	Экономика и организация животноводства	18	2	16	–
11.1	Экономика и организация производства молока	8	2	6	–
11.2	Экономика и организация производства мяса	6	-	6	–
11.3	Экономика и организация производства яиц	4	-	4	–
12.	Ветеринарно-профилактические мероприятия	18	2	16	–
12.1	Профилактика в животноводстве	12	1	11	–
12.2	Заболевания животных и птицы	6	1	5	–
13.	Охрана труда и техника безопасности	18	2	16	–
13.1	Общие требования по охране труда и технике безопасности	4	-	4	–
13.2	Производственная санитарная и личная гигиена	4	-	4	–
13.3	Основы электро- и пожарной безопасности	5	1	4	–
13.4	Безопасность труда на животноводческих объектах	5	1	4	–
14.	Квалификационный экзамен	8	-	8	–
	ИТОГО	252	36	216	–

Учебно-тематический план разработан кафедрой зоотехнии и биологии

Руководитель



М.В. Механикова

СОГЛАСОВАНО:

Декан ФПК и П



Н.В. Мельникова

Начальник отдела УМР



М.Л. Прозорова