

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Дагестанский государственный аграрный университет имени М.М.Джамбулатова"

по программе аспирантуры

4.2.4.

Научная специальность 4.2.4. Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства

Кафедра: Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции животноводства

Факультет: Биотехнологии

Форма обучения: Очная форма

Срок освоения: 3 г.

Год начала освоения

Учебный год

Федеральные государственные
требования

2025

2025-2026

№ 951 от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Первый проректор

Проректор-начальник УКО и ЦТ

Декан

Начальник отдела аспирантуры и докторантуры

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Джамбулатов З.М.

"24" 04 20 25 з.

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31							
Вт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25								
Ср	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26								
Чт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27								
Пт	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28								
Сб	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29								
Вс	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53							
Пн	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н								Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	*							Э	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К				
Вт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*							Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н										Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К			
Ср	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н								Н	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н			Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	
Чт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н			Н	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
Пт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	*	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К
Сб	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К

Календарный учебный график 2026-2027 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
Пн		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30							
Вт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31							
Ср	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25								
Чт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26								
Пт	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27								
Сб	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28								
Вс	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29								
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53							
Пн		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н										Э	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*							Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К				
Вт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н			Э	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*							Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К	К	К			
Ср	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К			
Чт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К		
Пт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К		
Сб	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	К	К	К	К	К	К	К			

Календарный учебный график 2027-2028 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август									
Пн		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	7	14	21	28	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28		
Вт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	8	15	22	29	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29		
Ср	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	9	16	23	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30		
Чт	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	10	17	24	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31		
Пт	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	11	18	25	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1		
Сб	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	5	12	19	26	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26			
Вс	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	6	13	20	27	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27			
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
Пн		Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н									Э	*	Н	Н	Н	Н	Н	*	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Вт		Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П								Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н									Э	Н	*	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Ср	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П		Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	*	Н	Н	Н					Э	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Чт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
Пт	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Э	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	
Сб	Н	Н	Н	Н	Н	Н	П	П	П	П	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	*	*	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Н	Г	Г	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	
	Дисциплины (модули)	4 1/6	2 4/6	6 5/6	1 5/6	2 5/6	4 4/6	1 2/6	3 1/6	4 3/6	16
П	Практика							3 2/6		3 2/6	3 2/6
Н	Научный компонент	13 2/6	20 4/6	34	14 4/6	22	36 4/6	12 4/6	17 2/6	30	100 4/6
Э	Промежуточная аттестация		5/6	5/6	5/6		5/6		5/6	5/6	2 3/6
Г	Итоговая аттестация								4	4	4
К	Каникулы		8	8		7 4/6	7 4/6		7 4/6	7 4/6	23 2/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 3/6 (9 дн)	1 (6 дн)	2 3/6 (15 дн)	1 3/6 (9 дн)	5/6 (5 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	7 (42 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		19	33 1/6	52 1/6	18 5/6	33 2/6	52 1/6	18 4/6	33 5/6	52 3/6	156 5/6

-	-	-	Формы пром. атт.				з.е.		Итого акад.часов							Курс 1		Курс 2		Курс 3		Закрепленная кафедра		
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест	Семест			
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Экспертное	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	Ауд.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	з.е.	Код	Наименование	
1.Научный компонент							151	151	5436	5436			5436			20	31	22	33	19	26			
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							121	121	4356	4356			4356			20	29	18	25	11	18			
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите					121	121	4356	4356			4356			20	29	18	25	11	18	28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							30	30	1080	1080			1080				2	4	8	8	8			
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации					30	30	1080	1080			1080				2	4	8	8	8	28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции животноводства	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																								
+	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите			123456																	28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции	
2.Образовательный компонент							27	27	972	972	342	342	522	108			5	4	3	4	7	4		
2.1.Дисциплины (модули)							19	19	684	684	342	342	342				5	3	2	4	2	3		
+	2.1.1	История и философия науки		2		2	3	3	108	108	54	54	54				1	2				12	Философии и истории	
+	2.1.2	Иностранный язык		1			3	3	108	108	54	54	54			1	2					16	Иностранных языков	
+	2.1.3	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства					3	3	108	108	54	54	54							3	28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции		
+	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования		4			2	2	72	72	36	36	36					2			12	Философии и истории		
+	2.1.5	Методы и методология научных исследований		1			2	2	72	72	36	36	36			2					28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и		
+	2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			5		2	2	72	72	36	36	36						2					
-	2.1.6.1	Современные проблемы в животноводстве			5		2	2	72	72	36	36	36							2		27	Кормления, разведения и генетики	
+	2.1.6.2	Современные проблемы кормления и разведения сельскохозяйственных животных			5		2	2	72	72	36	36	36							2		27	Кормления, разведения и генетики сельскохозяйственных животных	
+	2.1.7	Факультативные дисциплины		14			4	4	144	144	72	72	72			2		2						
+	2.1.7.1	Охрана и защита интеллектуальной собственности		4			2	2	72	72	36	36	36					2				8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания	
+	2.1.7.2	Русский язык в научной речи		1			2	2	72	72	36	36	36			2						16	Иностранных языков	
2.2.Практика							5	5	180	180			180							5				
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		5			5	5	180	180			180							5		28	Овцеводства, скотоводства,	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3	108	108			108				1	1			1			
+	2.3.1	История и философия науки (кандидатский экзамен)	3				1	1	36	36				36				1				12	Философии и истории	
+	2.3.2	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	2				1	1	36	36				36			1					16	Иностранных языков	
+	2.3.3	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства (кандидатский экзамен)	6				1	1	36	36				36						1	28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции животноводства		
+	2.3.4	Аттестация по педагогической практике		5																		28	Овцеводства, скотоводства,	
3.Итоговая аттестация							6	6	216	216			180	36							6			
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	6				6	6	216	216			180	36							6	28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции	

План Учебный план аспирантуры '4.2.4 Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства 2025.plx', код специальности 4.2.4., наг

Считать в плане	Индекс	Наименование	Формы пром. атт.				з.е.		Часов в з.е.	Эксперт ное	Итого акад. часов				Курс 1												
			Экза мен	Зачет	Зачет с оц.	Рефе рат	Эксперт ное	Факт			По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	Семестр 1					Семестр 2							
														з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль		
1.Научный компонент							151	151		5436	5436		5436		20				720		31				1116		
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите							121	121		4356	4356		4356		20				720		29				1044		
+	1.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите					121	121	36	4356	4356		4356		20				720		29				1044		
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты							30	30		1080	1080		1080								2				72		
+	1.2.1(Н)	Подготовка публикаций и (или) заявок на патенты на изобретения, полезные модели по основным научным результатам диссертации					30	30	36	1080	1080		1080								2				72		
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования																											
+	1.3.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность по подготовке диссертации на соискание ученой степени кандидата наук к защите				123456			36																		
2.Образовательный компонент							27	27		972	972	342	522	108	5	36			60	84		4	8		42	58	36
2.1.Дисциплины (модули)							19	19		684	684	342	342		5	36			60	84		3	8		42	58	
+	2.1.1	История и философия науки		2		2	3	3	36	108	108	54	54								1	8		12	16		
+	2.1.2	Иностранный язык		1			3	3	36	108	108	54	54		1			24	12		2			30	42		
+	2.1.3	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства					3	3	36	108	108	54	54														
+	2.1.4	Педагогика и психология высшего образования		4			2	2	36	72	72	36	36														
+	2.1.5	Методы и методология научных исследований		1			2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36								
+	2.1.6	Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)			5		2	2		72	72	36	36														
-	2.1.6.1	Современные проблемы в животноводстве			5		2	2	36	72	72	36	36														
+	2.1.6.2	Современные проблемы кормления и разведения сельскохозяйственных животных			5		2	2	36	72	72	36	36														
+	2.1.7	Факультативные дисциплины		14			4	4		144	144	72	72		2	18		18	36								
+	2.1.7.1	Охрана и защита интеллектуальной собственности		4			2	2	36	72	72	36	36														
+	2.1.7.2	Русский язык в научной речи		1			2	2	36	72	72	36	36		2	18		18	36								
2.2.Практика							5	5		180	180		180														
+	2.2.1(П)	Педагогическая практика		5			5	5	36	180	180		180														
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике							3	3		108	108		108							1					36		
+	2.3.1	История и философия науки (кандидатский экзамен)	3				1	1	36	36	36		36														
+	2.3.2	Иностранный язык (кандидатский экзамен)	2				1	1	36	36	36		36							1					36		
+	2.3.3	Частная зоотехния, кормление, технологии приготовления кормов и производства продукции животноводства (кандидатский экзамен)	6				1	1	36	36	36		36														
+	2.3.4	Аттестация по педагогической практике		5					36																		
3.Итоговая аттестация							6	6		216	216		180	36													
+	3.1	Оценка диссертации на предмет ее соответствия установленным критериям	6				6	6	36	216	216		180	36													

Курс 2												Курс 3												Закрепленная кафедра		
Семестр 3						Семестр 4						Семестр 5						Семестр 6								
з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	СР	Конт роль	Код	Наименование	
22				792		33				1188		19				684		26				936				
18				648		25				900		11				396		18				648				
18				648		25				900		11				396		18				648		28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции	
4				144		8				288		8				288		8				288				
4				144		8				288		8				288		8				288		28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции животноводства	
																								28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции	
3	10		24	38	36	4	36		36	72		7	12		24	216		4	18		36	54	36			
2	10		24	38		4	36		36	72		2	12		24	36		3	18		36	54				
2	10		24	38																				12	Философии и истории	
																								16	Иностранных языков	
																		3	18		36	54		28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции	
						2	18		18	36														12	Философии и истории	
																								28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и	
												2	12		24	36										
												2	12		24	36								27	Кормления, разведения и генетики	
												2	12		24	36								27	Кормления, разведения и генетики сельскохозяйственных животных	
						2	18		18	36																
						2	18		18	36														8	Товароведения, технологий продуктов и общественного питания	
																								16	Иностранных языков	
												5				180										
												5				180								28	Овцеводства, скотоводства,	
1					36													1					36			
1					36																			12	Философии и истории	
																								16	Иностранных языков	
																		1					36	28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции животноводства	
																								28	Овцеводства, скотоводства,	
																		6					180	36		
																		6					180	36	28	Овцеводства, скотоводства, технологии производства и переработки продукции

