

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
ФГБОУ ВО Вавиловский университет

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе магистратуры

Зоотехния

Интенсификация производства продуктов животноводства

План одобрен Ученым советом
Протокол № 11 от 21.06.2023

36.04.02

Факультет: ветеринарной медицины, пищевых и биотехнологий

Квалификация: Магистр

Год начала подготовки (по учебному плану) 2023

Форма обучения: Заочная

Образовательный стандарт (ФГОС) № 973 от 22.09.2017

Срок получения образования: 2г 6м

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда
13	СЕЛЬСКОЕ ХОЗЯЙСТВО	
13.020	СЕЛЕКЦИОНЕР ПО ПЛЕМЕННОМУ ЖИВОТНОВОДСТВУ	№ 1034н от 21.12.2015 г.


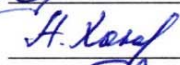

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
+	организационно-управленческий

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УР

Начальник УОКО

Декан

 / С.А. Макаров/
 / А.Б. Хохлов/
 / Н.Л. Моргунова/

Ректор



Д.А. Соловьев

"22" июня 2023

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Соловьев Дмитрий Александрович
Должность: ректор ФГБОУ ВО Вавиловский университет
Дата подписания: 26.09.2023 13:17:15
Уникальный программный ключ:
528682d78e671e566ab0801fe1ba21727755a12

Календарный учебный график 2023-2024 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
Пн	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 3 10 17 24 31	7 14 21 28 4 11 18 25 1 8 15 22 29	6 13 20 27 3 10 17 24 31	7 14 21 28 4 11 18 25 1 8 15 22 29	5 12 19 26 2 9 16 23 30	6 13 20 27 3 10 17 24 31	7 14 21 28 4 11 18 25 1 8 15 22 29	5 12 19 26 2 9 16 23 30	6 13 20 27 3 10 17 24 31
Вт	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 4 11 18 25 2 9 16 23 30	8 15 22 29 5 12 19 26 3 10 17 24 31	9 16 23 30 6 13 20 27 4 11 18 25 2 9 16 23 30	10 17 24 31 7 14 21 28 5 12 19 26 3 10 17 24 31	11 18 25 4 11 18 25 3 10 17 24 31	12 19 26 5 12 19 26 4 11 18 25 4 11 18 25 5 12 19 26	13 20 27 6 13 20 27 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	14 21 28 7 14 21 28 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	15 22 29 8 15 22 29 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	16 23 30 9 16 23 30 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30
Ср	7 14 21 28 5 12 19 26 2 9 16 23 30	8 15 22 29 6 13 20 27 3 10 17 24 31	9 16 23 30 7 14 21 28 4 11 18 25 3 10 17 24 31	10 17 24 31 8 15 22 29 5 12 19 26 4 11 18 25 4 11 18 25 5 12 19 26	11 18 25 9 16 23 30 6 13 20 27 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	12 19 26 10 17 24 31 7 14 21 28 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	13 20 27 11 18 25 11 18 25 6 13 20 27 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	14 21 28 12 19 26 12 19 26 7 14 21 28 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	15 22 29 13 20 27 13 20 27 8 15 22 29 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	16 23 30 14 21 28 14 21 28 9 16 23 30 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	17 24 31 15 22 29 15 22 29 10 17 24 31 11 18 25 11 18 25 12 19 26	18 25 1 16 23 30 16 23 30 11 18 25 12 19 26 12 19 26 13 20 27
Чт	8 15 22 29 6 13 20 27 3 10 17 24 1 8 15 22 29	7 14 21 28 4 11 18 25 2 9 16 23 30	8 15 22 29 5 12 19 26 3 10 17 24 3 10 17 24 31	9 16 23 30 6 13 20 27 4 11 18 25 4 11 18 25 5 12 19 26	10 17 24 31 7 14 21 28 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	11 18 25 8 15 22 29 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	12 19 26 9 16 23 30 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	13 20 27 10 17 24 31 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	14 21 28 11 18 25 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	15 22 29 12 19 26 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	16 23 30 13 20 27 11 18 25 11 18 25 12 19 26	17 24 31 14 21 28 12 19 26 12 19 26 13 20 27
Пт	9 16 23 30 7 14 21 28 4 11 18 25 2 9 16 23 30	10 17 24 31 5 12 19 26 3 10 17 24 31	11 18 25 6 13 20 27 4 11 18 25 4 11 18 25 5 12 19 26	12 19 26 7 14 21 28 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	13 20 27 8 15 22 29 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	14 21 28 9 16 23 30 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	15 22 29 10 17 24 31 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	16 23 30 11 18 25 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	17 24 31 12 19 26 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	18 25 1 13 20 27 11 18 25 11 18 25 12 19 26	19 26 2 14 21 28 12 19 26 12 19 26 13 20 27	20 27 3 15 22 29 13 20 27 13 20 27 14 21 28
Сб	10 17 24 1 8 15 22 29 5 12 19 26 3 10 17 24 1 8 15 22 29	11 18 25 2 9 16 23 30 6 13 20 27 4 11 18 25 2 9 16 23 30	12 19 26 3 10 17 24 31 7 14 21 28 5 12 19 26 3 10 17 24 31	13 20 27 4 11 18 25 4 11 18 25 4 11 18 25 5 12 19 26	14 21 28 5 12 19 26 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	15 22 29 6 13 20 27 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	16 23 30 7 14 21 28 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	17 24 31 8 15 22 29 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	18 25 1 9 16 23 30 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	19 26 2 10 17 24 31 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	20 27 3 11 18 25 11 18 25 11 18 25 12 19 26	21 28 4 12 19 26 12 19 26 12 19 26 13 20 27
Вс	11 18 25 2 9 16 23 30 6 13 20 27 4 11 18 25 1 8 15 22 29	12 19 26 3 10 17 24 31 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	13 20 27 4 11 18 25 4 11 18 25 4 11 18 25 5 12 19 26	14 21 28 5 12 19 26 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	15 22 29 6 13 20 27 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	16 23 30 7 14 21 28 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	17 24 31 8 15 22 29 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	18 25 1 9 16 23 30 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	19 26 2 10 17 24 31 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	20 27 3 11 18 25 11 18 25 11 18 25 12 19 26	21 28 4 12 19 26 12 19 26 12 19 26 13 20 27	22 29 5 13 20 27 13 20 27 13 20 27 14 21 28
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												
Вт												
Ср												
Чт												
Пт												
Сб												

Календарный учебный график 2024-2025 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
Пн	4 11 18 25 2 9 16 23 30	6 13 20 27 4 11 18 25	5 12 19 26 2 9 16 23 30	6 13 20 27 3 10 17 24 31	7 14 21 28 4 11 18 25 1 8 15 22 29	6 13 20 27 3 10 17 24 31	7 14 21 28 4 11 18 25 1 8 15 22 29	5 12 19 26 2 9 16 23 30	6 13 20 27 3 10 17 24 31	7 14 21 28 4 11 18 25 1 8 15 22 29	5 12 19 26 2 9 16 23 30	6 13 20 27
Вт	5 12 19 26 3 10 17 24 31	7 14 21 28 5 12 19 26	8 15 22 29 6 13 20 27 4 11 18 25 2 9 16 23 30	9 16 23 30 7 14 21 28 5 12 19 26 3 10 17 24 31	10 17 24 31 8 15 22 29 6 13 20 27 4 11 18 25 3 10 17 24 31	11 18 25 9 16 23 30 7 14 21 28 6 13 20 27 5 12 19 26 3 10 17 24 31	12 19 26 10 17 24 31 8 15 22 29 7 14 21 28 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	13 20 27 11 18 25 9 16 23 30 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	14 21 28 12 19 26 10 17 24 31 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	15 22 29 13 20 27 11 18 25 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	16 23 30 14 21 28 12 19 26 11 18 25 11 18 25 12 19 26	17 24 31 15 22 29 13 20 27 12 19 26 12 19 26 13 20 27
Ср	6 13 20 27 4 11 18 25 1 8 15 22 29	8 15 22 29 6 13 20 27 5 12 19 26 3 10 17 24 31	9 16 23 30 7 14 21 28 6 13 20 27 4 11 18 25 4 11 18 25 5 12 19 26	10 17 24 31 8 15 22 29 7 14 21 28 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	11 18 25 9 16 23 30 8 15 22 29 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	12 19 26 10 17 24 31 9 16 23 30 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	13 20 27 11 18 25 10 17 24 31 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	14 21 28 12 19 26 11 18 25 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	15 22 29 13 20 27 12 19 26 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	16 23 30 14 21 28 13 20 27 11 18 25 11 18 25 12 19 26	17 24 31 15 22 29 14 21 28 12 19 26 12 19 26 13 20 27	18 25 1 16 23 30 15 22 29 13 20 27 13 20 27 14 21 28
Чт	7 14 21 28 5 12 19 26 2 9 16 23 30	9 16 23 30 7 14 21 28 6 13 20 27 5 12 19 26 3 10 17 24 31	10 17 24 31 8 15 22 29 7 14 21 28 6 13 20 27 4 11 18 25 4 11 18 25 5 12 19 26	11 18 25 9 16 23 30 8 15 22 29 7 14 21 28 6 13 20 27 5 12 19 26 3 10 17 24 31	12 19 26 10 17 24 31 9 16 23 30 8 15 22 29 7 14 21 28 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	13 20 27 11 18 25 10 17 24 31 9 16 23 30 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	14 21 28 12 19 26 11 18 25 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	15 22 29 13 20 27 12 19 26 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	16 23 30 14 21 28 13 20 27 11 18 25 11 18 25 12 19 26	17 24 31 15 22 29 14 21 28 12 19 26 12 19 26 13 20 27	18 25 1 16 23 30 15 22 29 13 20 27 13 20 27 14 21 28	19 26 2 17 24 31 16 23 30 14 21 28 14 21 28 15 22 29
Пт	8 15 22 29 6 13 20 27 3 10 17 24 1 8 15 22 29	10 17 24 31 5 12 19 26 4 11 18 25 2 9 16 23 30	11 18 25 6 13 20 27 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	12 19 26 7 14 21 28 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	13 20 27 8 15 22 29 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	14 21 28 9 16 23 30 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	15 22 29 10 17 24 31 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	16 23 30 11 18 25 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	17 24 31 12 19 26 11 18 25 11 18 25 12 19 26	18 25 1 13 20 27 12 19 26 12 19 26 13 20 27	19 26 2 14 21 28 13 20 27 13 20 27 14 21 28	20 27 3 15 22 29 14 21 28 14 21 28 15 22 29
Сб	9 16 23 30 7 14 21 28 4 11 18 25 2 9 16 23 30	11 18 25 5 12 19 26 4 11 18 25 3 10 17 24 31	12 19 26 6 13 20 27 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	13 20 27 7 14 21 28 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	14 21 28 8 15 22 29 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	15 22 29 9 16 23 30 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	16 23 30 10 17 24 31 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	17 24 31 11 18 25 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	18 25 1 12 19 26 11 18 25 11 18 25 12 19 26	19 26 2 13 20 27 12 19 26 12 19 26 13 20 27	20 27 3 14 21 28 13 20 27 13 20 27 14 21 28	21 28 4 15 22 29 14 21 28 14 21 28 15 22 29
Вс	10 17 24 1 8 15 22 29 5 12 19 26 3 10 17 24 1 8 15 22 29	12 19 26 3 10 17 24 31 6 13 20 27 5 12 19 26 4 11 18 25 2 9 16 23 30	13 20 27 4 11 18 25 4 11 18 25 4 11 18 25 5 12 19 26	14 21 28 5 12 19 26 5 12 19 26 5 12 19 26 6 13 20 27	15 22 29 6 13 20 27 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	16 23 30 7 14 21 28 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	17 24 31 8 15 22 29 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	18 25 1 9 16 23 30 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	19 26 2 10 17 24 31 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25	20 27 3 11 18 25 11 18 25 11 18 25 12 19 26	21 28 4 12 19 26 12 19 26 12 19 26 13 20 27	22 29 5 13 20 27 13 20 27 13 20 27 14 21 28
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												
Вт												
Ср												
Чт												
Пт												
Сб												

Календарный учебный график 2025-2026 г.

Мес	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август
Пн	2 9 16 23 30	7 14 21 28 4 11 18 25	5 12 19 26 2 9 16 23 30	6 13 20 27 3 10 17 24 31	7 14 21 28 4 11 18 25 1 8 15 22 29	6 13 20 27 3 10 17 24 31	7 14 21 28 4 11 18 25 1 8 15 22 29	5 12 19 26 2 9 16 23 30	6 13 20 27 3 10 17 24 31	7 14 21 28 4 11 18 25 1 8 15 22 29	5 12 19 26 2 9 16 23 30	6 13 20 27
Вт	3 10 17 24 1 8 15 22 29	5 12 19 26 3 10 17 24 31	6 13 20 27 4 11 18 25 2 9 16 23 30	7 14 21 28 5 12 19 26 3 10 17 24 31	8 15 22 29 6 13 20 27 4 11 18 25 3 10 17 24 31	9 16 23 30 7 14 21 28 5 12 19 26 4 11 18 25 4 11 18 25 5 12 19 26	10 17 24 31 8 15 22 29 6 13 20 27 5 12 19 26 3 10 17 24 31	11 18 25 9 16 23 30 7 14 21 28 6 13 20 27 6 13 20 27 7 14 21 28	12 19 26 10 17 24 31 8 15 22 29 7 14 21 28 7 14 21 28 8 15 22 29	13 20 27 11 18 25 9 16 23 30 8 15 22 29 8 15 22 29 9 16 23 30	14 21 28 12 19 26 10 17 24 31 9 16 23 30 9 16 23 30 10 17 24 31	15 22 29 13 20 27 11 18 25 10 17 24 31 10 17 24 31 11 18 25
Ср	4 11 18 25 2 9 16 23 30	6 13 20 27 4 11 18 25										

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4; ПК-7
Б1.О	Обязательная часть	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4; ПК-7
Б1.О.01	Современные проблемы зоотехнии	ОПК-1; ОПК-2; ОПК-6; ПК-2; ПК-7
Б1.О.02	Современный генофонд животных Поволжья	ОПК-1
Б1.О.03	Управление проектами	УК-2
Б1.О.04	Иностранный язык в профессиональной деятельности	УК-4
Б1.О.05	Оценка и управление генетическими ресурсами сельскохозяйственных животных	УК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
Б1.О.06	Организация работы в малых группах	УК-3; УК-6
Б1.О.07	Русский язык в деловой и научной коммуникации	УК-4
Б1.О.08	Стратегический менеджмент	УК-1; УК-3
Б1.О.09	Философия познания	УК-1; УК-5; УК-6
Б1.О.10	Аппаратные программные средства в производстве продуктов животноводства	ОПК-4; ПК-4
Б1.О.11	Методы повышения мясной продуктивности овец в Поволжье	ОПК-1; ПК-5; ПК-7
Б1.О.12	Инновационные приемы повышения генетического потенциала сельскохозяйственных животных	ОПК-1; ОПК-4; ПК-6
Б1.О.13	Системы и способы содержания овец в Поволжье	ОПК-1; ПК-7
Б1.О.14	Интенсификация производства продуктов животноводства с использованием скота и птицы отечественной и зарубежной селекции	ОПК-1; ОПК-5; ПК-3; ПК-5; ПК-7
Б1.О.15	Экологическая экспертиза технологий производства продуктов животноводства	ОПК-1; ОПК-3; ОПК-6; ПК-5
Б1.О.16	Организация ведения племенного животноводства	ОПК-1; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-7
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-7
Б1.В.01	Инновационные технологии производства органической продукции животноводства	ПК-3; ПК-5; ПК-7
Б1.В.02	Биологические основы формирования высокопродуктивных сельскохозяйственных животных	ПК-3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01	ПК-5
Б1.В.ДВ.01.01	Сертификация отечественного и импортного племенного материала	ПК-5
Б1.В.ДВ.01.02	Оценка племенной продукции (материала)	ПК-5
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-2; ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.01	Перспективные технологии в овцеводстве и козоводстве	ПК-2; ПК-3; ПК-7
Б1.В.ДВ.02.02	Прогрессивные технологии производства продуктов свиноводства	ПК-2; ПК-3; ПК-7
Б2	Практика	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4; ПК-7
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4; ПК-7
Б2.О.01(У)	Учебная практика: научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)	ОПК-1; ОПК-5; ПК-1
Б2.О.02(П)	Технологическая практика	ОПК-1; ОПК-6; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4; ПК-7
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4; ПК-7
Б2.В.01(Пд)	Преддипломная практика	УК-1; УК-2; УК-4; УК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4; ПК-7
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4; ПК-7
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-5; ПК-6; ПК-4; ПК-7
ФТД	Факультативы	ПК-5
ФТД.01	Интенсификация производства продуктов пчеловодства	ПК-5
ФТД.02	Интенсификация производства продукции пушного звероводства	ПК-5

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.				
					Не менее	Факт			
	Итого (с факультативами)				112	122	48	48	26
	Итого по ОП (без факультативов)				110	120	48	48	24
Б1	Дисциплины (модули)	76%	24%	42.1%	77	78	39	24	15
Б1.О	Обязательная часть					59	26	24	9
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					19	13		6
Б2	Практика	82%	18%	0%	24	33	9	24	
Б2.О	Обязательная часть					27	9	18	
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					6		6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9			9
ФТД	Факультативы				2	2			2
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы				39.5	40	34.6	47.7
		в период гос. экзаменов							
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная				85.6	137.8	74.5	44.4
		необязательная				8.2			8.2
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				256.7	137.8	74.5	44.4
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	1	1
		ЗАЧЕТ (За)					8	3	3
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					71.7%			