

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный гидрометеорологический университет"

Филиал ФГБОУ ВО "Российский государственный гидрометеорологический университет" в г. Туапсе

УТВЕРЖДАЮ

РАБОЧИЙ
УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор
филиала

Олейников С.А.

" " 20 2.

План одобрен Ученым советом
филиала РГГМУ в г. Туапсе

Протокол № 6 от 17.06.2022

по программе бакалавриата

05.03.06

05.03.06 Экология и природопользование

Профиль: Природопользование

Кафедра: Метеорологии, экологии и природопользования

Квалификация:

Год начала подготовки (по учебному, 2021

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГ № 894 от 07.08.2020

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	экспертно-аналитический
-	контрольно-надзорный
-	организационно-управленческий
-	проектно-производственный

СОГЛАСОВАНО

Начальник Учебного отдела _____ / Магулян А.О./

Зав.кафедрой МЭиП _____ / Цай С.Н./

Специалист по УМП _____ / Щербакова Д.Л./

Руководитель ОПОП _____ / Цай С.Н./

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Российский государственный гидрометеорологический университет"
 Филиал ФГБОУ ВО "Российский государственный гидрометеорологический университет" в г. Туапсе

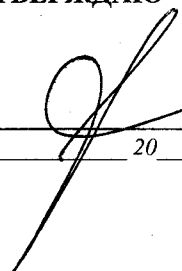
План одобрен Ученым советом филиала
 РГГМУ в г.Туапсе

Протокол № 6 от 17.06.2022

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор
 филиала

УТВЕРЖДАЮ


 Олейников С.А.
 " " 20__ г.

по программе бакалавриата

05.03.06

05.03.06 Экология и природопользование

Профиль: Природопользование
 Кафедра: Метеорологии, экологии и природопользования

Квалификация:

Год начала подготовки (по учебному плану) 2021
 Учебный год 2022-2023
 Образовательный стандарт (ФГОС) № 894 от 07.08.2020

Форма обучения: Заочная

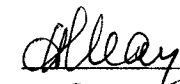
Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
40	СКВОЗНЫЕ ВИДЫ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОМЫШЛЕННОСТИ
40.117	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ (В ПРОМЫШЛЕННОСТИ)


Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
-	экспертно-аналитический
-	контрольно-надзорный
-	организационно-управленческий
-	проектно-производственный

СОГЛАСОВАНО

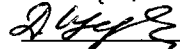
Начальник Учебного отдела

 / Магулян А.О./

Зав.кафедрой МЭиП

 / Цай С.Н./

Специалист по УМР

 / Щербакова Д.Л./

Руководитель ОПОП

 / Цай С.Н./

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август																					
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31														
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														
I	=	=	=	=						*								*	*	*	*				у	у	у	у	у	у	у	у	у	у																к	к	к	к													
II	к	к	к	к			э	э	э	*	*	*	*					*	*	*	*				у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у																			к	к	к	к									
III	к	к	к	к		э	э	э	э	*	*	*	*					*	*	*	*			у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у																					к	к	к	к							
IV	к	к	к	к		э	э	э	э	*	*	*	*					*	*	*	*				п	п	п	п	п	п	п	п	п	п	п																						к	к	к	к						
V	к	к	к	к		э	э	э	э	*	*	*	*	п	п	п	п	д	д	д	д		д	д	д	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к																															

График сессий

	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4			
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	20		20		20		20		20		30		20		30	
Дата начала/Номер недели	17 ноября 2021 г.	12	1 апреля 2022 г.	31	17 октября 2022 г.	7	3 апреля 2023 г.	31	17 октября 2023 г.	7	20 марта 2024 г.	29	16 октября 2024 г.	7	18 марта 2025 г.	29
Дата окончания/Номер недели	6 декабря 2021 г.	14	20 апреля 2022 г.	34	5 ноября 2022 г.	10	22 апреля 2023 г.	34	5 ноября 2023 г.	10	18 апреля 2024 г.	33	4 ноября 2024 г.	10	16 апреля 2025 г.	33
	Курс 5															
	Зимняя сессия		Летняя сессия													
Продолжительность	40															
Дата начала/Номер недели	7 октября 2025 г.	6														
Дата окончания/Номер недели	15 ноября 2025 г.	11														

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	30	30 1/6	28 4/6	30 1/6	1 3/6	120 3/6
Э	Экзаменационные сессии	5 5/6	5 3/6	7 4/6	7 3/6	5 4/6	32 1/6
У	Учебная практика	6	6	3 2/6			15 2/6
П	Производственная практика			2	4	4	10
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					6	6
К	Каникулы	8	8	8	8	7	39
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	2 1/6 (13 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 5/6 (11 дн)	11 (66 дн)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	не менее 12 нед. и не более 39 нед.	
Итого		52	52	52	52	26	234
Студентов							
Групп							

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.О	Обязательная часть	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-4.1; УК-4.2; УК-4.3; УК-4.4; УК-4.5; УК-4.6; УК-5.1; УК-5.2; УК-5.3; УК-6.1; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4; УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3; УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6; УК-9.1; УК-9.2; УК-9.3; УК-10.1; УК-10.2; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3; ОПК-1.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2; ОПК-5.1; ОПК-5.2; ОПК-5.3; ОПК-5.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-3.2; ПК-7.1
Б1.О.01	Философия	УК-1.4; УК-5.2
Б1.О.02	История (история России, Всеобщая история)	УК-5.1; УК-5.2
Б1.О.03	Иностранный язык	УК-4.3; УК-4.4; УК-4.6
Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности	УК-8.1; УК-8.2; УК-8.3; УК-8.4; УК-8.5; УК-8.6
Б1.О.05	Физическая культура и спорт	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
Б1.О.06	Правоведение и антикоррупционные стандарты поведения	УК-2.3; УК-9.1; УК-11.1; УК-11.2; УК-11.3
Б1.О.07	Русский язык и культура речи	УК-4.1; УК-4.2; УК-4.5
Б1.О.08	Психология	УК-3.2; УК-3.3; УК-4.1; УК-5.3; УК-6.2; УК-9.3
Б1.О.09	Проектная деятельность	УК-2.1; УК-2.2; УК-2.3; УК-2.4; УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-3.4; УК-3.5; УК-6.1
Б1.О.10	Электронная среда и цифровые технологии	УК-1.3; ОПК-5.3; ОПК-5.4
Б1.О.11	Логика и теория аргументации	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; УК-1.4; УК-1.5; УК-2.1; УК-2.2
Б1.О.12	Социология	УК-3.1; УК-3.2; УК-3.3; УК-5.1; УК-5.2; УК-9.2
Б1.О.13	Экономика	УК-10.1; УК-10.2
Б1.О.14	Введение в профессиональную деятельность	УК-5.3; УК-6.2; УК-6.3; УК-6.4
Б1.О.15	Химия	ОПК-1.2; ОПК-3.2
Б1.О.16	Биология	ОПК-1.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.17	Математика	ОПК-1.1
Б1.О.18	Физика	ОПК-1.2; ОПК-3.2
Б1.О.19	Геология	ОПК-1.4
Б1.О.20	Геоботаника и география растений	ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-3.2
Б1.О.21	Теория вероятностей и математическая статистика	ОПК-1.1
Б1.О.22	Почвоведение и география почв	ОПК-1.4; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б1.О.23	Физическая метеорология	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.24	Региональное природопользование и ресурсоведение	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.25	Гидрология суши	ОПК-1.3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.О.26	Общая океанология	ОПК-1.3
Б1.О.27	Геоэкология	ОПК-2.1; ОПК-2.2
Б1.О.28	Правовые основы природопользования и охраны окружающей среды	ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.29	Геоинформационные системы в экологии и природопользовании	ОПК-5.1; ОПК-5.2
Б1.О.30	Охрана окружающей среды	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-4.1; ОПК-4.2
Б1.О.31	Общая и прикладная экология	ОПК-2.1; ОПК-2.2; ОПК-3.1
Б1.О.32	Прикладные программные системы в экологии	УК-1.3; ОПК-5.1
Б1.О.33	Ландшафтоведение	ОПК-1.3; ОПК-1.4
Б1.О.34	Геохимия окружающей среды	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ПК-7.1
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-1.1; УК-1.2; УК-1.3; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.4; ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3; ПК-8.1; ПК-8.2; ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.01	Геодезия и картография	ПК-9.1; ПК-9.2
Б1.В.02	Аналитическая химия	ПК-3.3; ПК-6.2
Б1.В.03	Методы полевых экологических исследований	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.04	Основы программирования и базы данных в геоэкологии	УК-1.1; УК-1.3; ПК-1.2
Б1.В.05	Методы анализа и обработки геоэкологической информации	УК-1.1; УК-1.2; ПК-1.1; ПК-1.2
Б1.В.06	Нормирование и снижение загрязнения окружающей среды	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
Б1.В.07	Устойчивое управление экосистемами	ПК-1.4; ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3
Б1.В.08	Экологический мониторинг	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-4.1; ПК-4.3
Б1.В.09	Геоурбанистика	ПК-1.4; ПК-2.1
Б1.В.10	Техногенные системы и экологический риск	ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-6.1; ПК-6.2; ПК-6.3
Б1.В.11	Экологический менеджмент	ПК-4.2; ПК-4.4; ПК-5.3; ПК-8.1; ПК-8.2
Б1.В.12	Экологическое проектирование и экспертиза	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-2.4; ПК-2.5; ПК-4.1; ПК-4.2; ПК-4.3; ПК-4.4
Б1.В.13	Инженерная экология	ПК-2.2; ПК-6.1
Б1.В.14	Экономика природопользования	ПК-5.1; ПК-5.2; ПК-5.3; ПК-7.1; ПК-7.2; ПК-7.3
Б1.В.15	Гидрохимия	ПК-3.1; ПК-3.2; ПК-3.3
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины (модули) по выбору 01 (ДВ.01)	ПК-1.4
Б1.В.ДВ.01.01	Основы природопользования	ПК-1.4
Б1.В.ДВ.01.02	Экологическое движение и общественные организации	ПК-1.4
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины (модули) по выбору 02 (ДВ.02)	ПК-1.4
Б1.В.ДВ.02.01	Экологическое состояние вод суши	ПК-1.4
Б1.В.ДВ.02.02	Экологические проблемы особо охраняемых природных территорий	ПК-1.4
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины (модули) по выбору 03 (ДВ.03)	ПК-3.1; ПК-3.2

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.ДВ.03.01	Проблемы адаптации человека к условиям окружающей среды	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.03.02	Рекреалогия	ПК-3.1; ПК-3.2
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины (модули) по выбору 04 (ДВ.04)	ПК-1.4; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.04.01	Утилизация и переработка твердых бытовых отходов	ПК-1.4; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.04.02	Биогеография	ПК-1.4; ПК-2.1
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины (модули) по выбору 05 (ДВ.05)	ПК-1.4; ПК-8.2
Б1.В.ДВ.05.01	Социальная экология	ПК-1.4; ПК-8.2
Б1.В.ДВ.05.02	Экологическое страноведение	ПК-1.4; ПК-8.2
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины (модули) по выбору 06 (ДВ.06)	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-6.2
Б1.В.ДВ.06.01	Естественная и антропогенная химия атмосферы	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-6.2
Б1.В.ДВ.06.02	Биоразнообразие	ПК-2.1; ПК-2.2; ПК-2.3; ПК-6.2
Б2	Практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-6.1; ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-9.1; ПК-9.2
Б2.О	Учебная практика	ОПК-1.2; ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика: геология	ОПК-1.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.02(У)	Ознакомительная практика: биология	ОПК-1.2; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.03(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы): физическая метеорология	ОПК-1.3; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.04(У)	Ознакомительная практика: почвоведение и ландшафтоведение	ОПК-1.3; ОПК-1.4; ОПК-3.1; ОПК-3.2; ОПК-6.1; ОПК-6.2
Б2.О.05(У)	Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы): экологические исследования	ОПК-3.1; ОПК-3.2; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В	Производственная практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-6.1; ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3; ПК-2.4; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.3; ПК-9.1; ПК-9.2
Б2.В.01(П)	Научно-исследовательская работа	ПК-1.1; ПК-1.2; ПК-1.3
Б2.В.02(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика: геодезия и картография	ПК-9.1; ПК-9.2
Б2.В.03(П)	Технологическая (проектно-технологическая) практика	УК-2.1; УК-2.2; УК-6.1; ПК-1.1; ПК-2.4; ПК-3.2; ПК-4.1; ПК-4.3
Б3	Государственная итоговая аттестация	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б3.01	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы	УК-1; УК-2; УК-3; УК-4; УК-5; УК-6; УК-7; УК-8; УК-9; УК-10; УК-11; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-6; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-9.3; ПК-6.2; ПК-6.3
ФТД.01	Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально-ориентированными НКО	УК-9.3
ФТД.02	Основы комплексного управления прибрежными зонами	ПК-6.2; ПК-6.3

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавриата '05.03.06 2021 ЗФО (2 курс,221-ЭП).plx', код направления 05.03.06, год начала подготовки 2021

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
ЭД	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
ЭД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3
ЭД.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	УК-7.1; УК-7.2; УК-7.3

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Мин.	Макс.	Факт					
	Итого (с факультативами)				189	297	244	54	56	54	50	30
	Итого по ОП (без факультативов)				189	297	240	54	54	54	48	30
Б1	Дисциплины (модули)	64%	36%	25.7%	160	214	193	45	45	46	42	15
Б1.О	Обязательная часть						123	45	39	21	18	
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						70		6	25	24	15
Б2	Практика	61%	39%	0%	20	74	38	9	9	8	6	6
Б2.О	Учебная практика						23	9	9	5		
Б2.В	Производственная практика						15			3	6	6
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9	9					9
ФТД	Факультативные дисциплины						4		2		2	
ЭД	Элективные дисциплины (модули) по физической культуре и спорту	0%	0%	0%								
ЭД.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений											
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					48.7	49.8	52.1	45.6	42.1	75.4
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					140	160	160	160	160	60
		необязательная					6.7	2	10		8	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					700	160	160	160	160	60
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					4	2	2			
		Блок Б2					156	36	36	36	24	24
		Блок Б3					18					18
		Блок ФТД					16		8		8	
		Блок ЭД					4	2	2			
		Итого по всем блокам					894	198	206	196	192	102
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕН (Эк)						4	7	7	9	1
		ЗАЧЕТ (За)						12	9	8	4	4
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						2	2	2	1	1
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							1	1	3	
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					40.29%					
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					60.8%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					9.68%						