МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Донской государственный аграрный университет"

Азово-Черноморский инженерный институт – филиал федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования "Донской государственный аграрный университет" в г. Зернограде

УТВЕРЖДАЮ

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 7 от 24.02.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор _____ *Бутенко А.Ф.*

"24" февраля 2022 г.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 584B07C0339DBE68C78EB54A7DFECB36CE19241C
Владелец: Бутенко Александр Федорович
Действителен: с 10.02.2022 по 06.05.2023

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: "Землеустройство"

Кафедра: Землеустройство и кадастры

Факультет: Экономика и управление территориями

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Учебный год 2022-2023

Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

Код	*Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты*
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ
10.009	ЗЕМЛЕУСТРОИТЕЛЬ

Типы задач профессиональной деятельности
технологический
проектный

Календарный учебный график

Мес	Сентябрь				29 - 5	Октябрь			27 - 2	Ноябрь				Декабрь				29 - 4	Январь			26 - 1	Февраль				23 - 1	Март				30 - 5	Апрель			27 - 3	Май				Июнь				29 - 5	Июль			27 -2	Август			
Числа	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		6 - 12	13 - 19	20 - 26		3 - 9	10 - 16	17 - 23	24 - 30	1 - 7	8 - 14	15 - 21	22 - 28		5 - 11	12 - 18	19 - 25		2 - 8	9 - 15	16 - 22	23 - 29	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			Э							*						Э			* * * * *	К						*	*								У У У У * У	У У У У У *	У	У У			*				К	К	К	К	К	К	К	К
II									Э	*									* * * * *	К						*	*		Э	П	П	П	П							*								К	К	К	К	К	К	К	К
III									Э	*									* * * * *	К						*	*		Э	У	У	У	У							*								К	К	К	К	К	К	К	К
IV										*	Э								* * * * *	К						*	*		Э	П	П	П	П П П П * П	П					*								К	К	К	К	К	К	К	К
V										*	Э								* * * * *	К К						*	*		Э		Пд	Пд	Пд Пд Пд Пд * Пд	Пд Пд Пд Пд Пд *	Пд Пд К К К К	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К	К

График сессий

	Курс 1						Курс 2				Курс 3			
	Установочная сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	2		18		20		20		20		25		25	
Дата начала/Номер недели	18 сентября 2018 г.	3	4 декабря 2018 г.	14	26 марта 2019 г.	30	14 октября 2019 г.	7	2 марта 2020 г.	27	13 октября 2020 г.	7	2 марта 2021 г.	27
Дата окончания/Номер недели	19 сентября 2018 г.	3	21 декабря 2018 г.	16	14 апреля 2019 г.	33	2 ноября 2019 г.	9	21 марта 2020 г.	29	6 ноября 2020 г.	10	26 марта 2021 г.	30

	Курс 4				Курс 5			
	Зимняя сессия		Летняя сессия		Зимняя сессия		Летняя сессия	
Продолжительность	25		25		25		20	
Дата начала/Номер недели	19 октября 2021 г.	7	7 марта 2022 г.	27	17 октября 2022 г.	7	6 марта 2023 г.	27
Дата окончания/Номер недели	12 ноября 2021 г.	11	31 марта 2022 г.	31	10 ноября 2022 г.	11	25 марта 2023 г.	30

Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	**33 5/6**	**34 5/6**	**34 5/6**	**34 5/6**	**28**	166 2/6
Э	Экзаменационные сессии	**3**	**2**	**2**	**2**	**2**	11
У	Учебная практика	**4**		**4**			8
П	Производственная практика		**4**		**4**		8
Пд	Преддипломная практика					**4**	4
Д	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					**6**	6
К	Каникулы	**9**	**9**	**9**	**9**	**9 5/6**	45 5/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	**2 1/6□ (13 дн)**	**2 1/6□ (13 дн)**	**2 1/6□ (13 дн)**	**2 1/6□ (13 дн)**	**2 1/6□ (13 дн)**	10 5/6□ (65 дн)
Продолжительность обучения □ (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)		более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	более 39 нед.	
Итого		**52**	**52**	**52**	**52**	**52**	260
Студентов							
Групп							

-	-	-	Форма контроля				з.е.	Итого акад.часов				
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Факт	Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Контроль
Блок 1.Дисциплины (модули)							201	7564	7564	680	6565	319
Обязательная часть							120	4320	4320	420	3712	188
+	Б1.О.01	История (история России, всеобщая история)	1				4	144	144	12	123	9
+	Б1.О.02	Философия	2				4	144	144	12	123	9
+	Б1.О.03	Иностранный язык		1	1		8	288	288	28	252	8
+	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности			4		3	108	108	12	92	4
+	Б1.О.05	Русский язык и культура речи			2		4	144	144	12	128	4
+	Б1.О.06	Психология и педагогика	5				4	144	144	16	119	9
+	Б1.О.07	Право и антикоррупционное законодательство		5			4	144	144	12	128	4
+	Б1.О.08	Экономика	2				5	180	180	16	155	9
+	Б1.О.09	Экономика недвижимости		3			3	108	108	12	92	4
+	Б1.О.10	Экономика землеустройства	5				5	180	180	16	155	9
+	Б1.О.11	Математика	1	2	1		12	432	432	46	365	21
+	Б1.О.12	Экономическая оценка земли		5			3	108	108	14	90	4
+	Б1.О.13	Физика	1	1			7	252	252	32	207	13
+	Б1.О.14	Информатика и цифровые технологии		1	2		6	216	216	20	188	8
+	Б1.О.15	Методы проецирования в землеустройстве		2			4	144	144	12	128	4
+	Б1.О.16	Экология	1				4	144	144	16	119	9
+	Б1.О.17	Инженерная геология	3				5	180	180	16	155	9
+	Б1.О.18	Введение в специальность		1			4	144	144	12	128	4
+	Б1.О.19	Основы землеустройства	3				5	180	180	16	155	9
+	Б1.О.20	Основы кадастра недвижимости		3			3	108	108	8	96	4
+	Б1.О.21	Геодезия	2	1			8	288	288	28	247	13
+	Б1.О.22	Экономико-математические методы и моделирование	4				4	144	144	12	123	9
+	Б1.О.23	Физическая культура и спорт		3			2	72	72	8	60	4
+	Б1.О.24	Метрология, стандартизация и сертификация в землеустройстве			3		3	108	108	12	92	4
+	Б1.О.25	Управление персоналом			4		4	144	144	12	128	4
+	Б1.О.26	Почвоведение		2			2	72	72	8	64	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							81	3244	3244	260	2853	131
+	Б1.В.01	Картография	2				4	144	144	12	123	9
+	Б1.В.02	Прикладная геодезия	3			3	6	216	216	24	183	9
+	Б1.В.03	Географические информационные системы	3				4	144	144	12	123	9
+	Б1.В.04	Землеустроительное проектирование	5	5		5	9	324	324	28	283	13
+	Б1.В.05	Планирование использования земель	4				5	180	180	16	155	9
+	Б1.В.06	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	3			3	5	180	180	16	155	9
+	Б1.В.07	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	4	4		4	10	360	360	32	315	13
+	Б1.В.08	Региональное землеустройство	4				5	180	180	12	159	9
+	Б1.В.09	Взаимодействие кадастровых служб и муниципальной власти		4			3	108	108	12	92	4
+	Б1.В.10	Типология объектов недвижимости		2			3	108	108	8	96	4
+	Б1.В.11	Основы градостроительства и планировка населенных мест			5		4	144	144	16	124	4
+	Б1.В.12	Единая система землеустроительной документации			3		4	144	144	12	128	4
+	Б1.В.13	Инженерное обустройство территории	4			4	5	180	180	16	155	9
+	**Б1.В.ДВ.01**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01**	**2**				**5**	**180**	**180**	**16**	**155**	**9**
+	Б1.В.ДВ.01.01	Топографическое черчение	2				5	180	180	16	155	9
-	Б1.В.ДВ.01.02	Чертежи в плоских проекциях с числовыми отметками	2				5	180	180	16	155	9
+	**Б1.В.ДВ.02**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02**		**4**			**4**	**144**	**144**	**12**	**128**	**4**
+	Б1.В.ДВ.02.01	Компьютерные технологии в землеустройстве		4			4	144	144	12	128	4
-	Б1.В.ДВ.02.02	Компьютерное проектирование		4			4	144	144	12	128	4
+	**Б1.В.ДВ.03**	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03**	**5**				**5**	**180**	**180**	**12**	**159**	**9**
+	Б1.В.ДВ.03.01	Обработка данных геодезической съемки	5				5	180	180	12	159	9
-	Б1.В.ДВ.03.02	Методы математической статистики в геодезии	5				5	180	180	12	159	9
+	**Б1.В.ДВ.04**	**Элективные дисциплины по физической культуре и спорту**		**2**				**328**	**328**	**4**	**320**	**4**
+	Б1.В.ДВ.04.01	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: спортивные игры		2				328	328	4	320	4
-	Б1.В.ДВ.04.02	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: гимнастика		2				328	328	4	320	4
-	Б1.В.ДВ.04.03	Элективная дисциплина по физической культуре и спорту: специальная оздоровительная физическая культура		2				328	328	4	320	4
Блок 2.Практика							30	1080	1080	42	1036.5	1.5
Обязательная часть							6	216	216	18	198	
+	Б2.О.01(У)	Учебная практика, ознакомительная практика			1		6	216	216	18	198	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений							24	864	864	24	838.5	1.5
+	Б2.В.01(У)	Учебная практика,технологическая практика			3		6	216	216	18	198	
+	Б2.В.02(П)	Производственная практика, технологическая практика			2		6	216	216	2	213.5	0.5
+	Б2.В.03(П)	Производственная практика,проектная практика			4		6	216	216	2	213.5	0.5
+	Б2.В.04(Пд)	Производственная практика, преддипломная практика			5		6	216	216	2	213.5	0.5
Блок 3.Государственная итоговая аттестация							9	324	324	13	310.5	0.5
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					9	324	324	13	310.5	0.5
ФТД.Факультативные дисциплины							3	108	108	12	88	8
+	ФТД.01	Обучение навыкам здорового образа жизни и охране труда		1			2	72	72	8	60	4
+	ФТД.02	Развитие землеустройства Ростовской области		2			1	36	36	4	28	4

Индекс	Курс 1																					
	-	Установочная сессия							Зимняя сессия							Летняя сессия						
	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	43	72	8		4	60			576	16	6	36	488	30		900	26	18	48	770	38	
Обязательная часть	43	72	8		4	60			576	16	6	36	488	30		900	26	18	48	770	38	
Б1.О.01	4															144	4		8	123	9	э
Б1.О.02																						
Б1.О.03	8								108			14	90	4	з	180			14	162	4	о
Б1.О.04																						
Б1.О.05																						
Б1.О.06																						
Б1.О.07																						
Б1.О.08																						
Б1.О.09																						
Б1.О.10																						
Б1.О.11	10	36	4			32			180	6	2	10	149	13	э	144	4		14	122	4	о
Б1.О.12																						
Б1.О.13	7	36	4		4	28			108	4	4	4	87	9	э	108	4	4	4	92	4	з
Б1.О.14	3								36	2			34			72	2	6		60	4	з
Б1.О.15																						
Б1.О.16	4															144	8	4	4	119	9	э
Б1.О.17																						
Б1.О.18	4								144	4		8	128	4	з							
Б1.О.19																						
Б1.О.20																						
Б1.О.21	3															108	4	4	4	92	4	з
Б1.О.22																						
Б1.О.23																						
Б1.О.24																						
Б1.О.25																						
Б1.О.26																						
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						
Б1.В.01																						
Б1.В.02																						
Б1.В.03																						
Б1.В.04																						
Б1.В.05																						
Б1.В.06																						
Б1.В.07																						
Б1.В.08																						
Б1.В.09																						
Б1.В.10																						
Б1.В.11																						
Б1.В.12																						
Б1.В.13																						
Б1.В.ДВ.01																						
Б1.В.ДВ.01.01																						
Б1.В.ДВ.01.02																						
Б1.В.ДВ.02																						
Б1.В.ДВ.02.01																						
Б1.В.ДВ.02.02																						
Б1.В.ДВ.03																						
Б1.В.ДВ.03.01																						
Б1.В.ДВ.03.02																						
Б1.В.ДВ.04																						
Б1.В.ДВ.04.01																						
Б1.В.ДВ.04.02																						
Б1.В.ДВ.04.03																						
Блок 2.Практика	6															216			18	198		
Обязательная часть	6															216			18	198		
Б2.О.01(У)	6															216			18	198		о
Часть, формируемая участниками образовательных отношений																						
Б2.В.01(У)																						
Б2.В.02(П)																						
Б2.В.03(П)																						
Б2.В.04(Пд)																						
Блок 3.Государственная итоговая аттестация																						
Б3.01																						
ФТД.Факультативные дисциплины	2								72	8			60	4								
ФТД.01	2								72	8			60	4	з							
ФТД.02																						

Индекс	Курс 2														
	-	Зимняя сессия							Летняя сессия						
	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	42	1064	38	12	32	948	34		776	26	14	14	687	35	
Обязательная часть	29	900	36	12	32	786	34		144	6		6	123	9	
Б1.О.01															
Б1.О.02	4	144	8		4	123	9	э							
Б1.О.03															
Б1.О.04															
Б1.О.05	4	144	4		8	128	4	о							
Б1.О.06															
Б1.О.07															
Б1.О.08	5	36	2		2	32			144	6		6	123	9	э
Б1.О.09															
Б1.О.10															
Б1.О.11	2	72	2	2	2	62	4	з							
Б1.О.12															
Б1.О.13															
Б1.О.14	3	108	4	6		94	4	о							
Б1.О.15	4	144	4		8	128	4	з							
Б1.О.16															
Б1.О.17															
Б1.О.18															
Б1.О.19															
Б1.О.20															
Б1.О.21	5	180	8	4	4	155	9	э							
Б1.О.22															
Б1.О.23															
Б1.О.24															
Б1.О.25															
Б1.О.26	2	72	4		4	64		з							
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	13	164	2			162			632	20	14	8	564	26	
Б1.В.01	4								144	4	4	4	123	9	э
Б1.В.02															
Б1.В.03															
Б1.В.04															
Б1.В.05															
Б1.В.06	1								36	2	2		32		
Б1.В.07															
Б1.В.08															
Б1.В.09															
Б1.В.10	3								108	4		4	96	4	з
Б1.В.11															
Б1.В.12															
Б1.В.13															
Б1.В.ДВ.01	5								180	**8**	**8**		**155**	**9**	**э**
Б1.В.ДВ.01.01	5								180	8	8		155	9	э
Б1.В.ДВ.01.02	5								180	8	8		155	9	э
Б1.В.ДВ.02															
Б1.В.ДВ.02.01															
Б1.В.ДВ.02.02															
Б1.В.ДВ.03															
Б1.В.ДВ.03.01															
Б1.В.ДВ.03.02															
Б1.В.ДВ.04		164	**2**			**162**			164	**2**			**158**	**4**	**з**
Б1.В.ДВ.04.01		164	2			162			164	2			158	4	з
Б1.В.ДВ.04.02		164	2			162			164	2			158	4	з
Б1.В.ДВ.04.03		164	2			162			164	2			158	4	з
Блок 2.Практика	6								216			2	213.5	0.5	
Обязательная часть															
Б2.О.01(У)															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6								216			2	213.5	0.5	
Б2.В.01(У)															
Б2.В.02(П)	6								216			2	213.5	0.5	о
Б2.В.03(П)															
Б2.В.04(Пд)															
Блок 3.Государственная итоговая аттестация															
Б3.01															
ФТД.Факультативные дисциплины	1								36	4			28	4	
ФТД.01															
ФТД.02	1								36	4			28	4	з

Индекс	Курс 3														
	-	Зимняя сессия							Летняя сессия						
	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	41	756	34	10	30	652	30		720	30	26	10	619	35	
Обязательная часть	21	432	22	8	14	371	17		324	16	4	8	279	17	
Б1.О.01															
Б1.О.02															
Б1.О.03															
Б1.О.04															
Б1.О.05															
Б1.О.06															
Б1.О.07															
Б1.О.08															
Б1.О.09	3	108	6		6	92	4	з							
Б1.О.10															
Б1.О.11															
Б1.О.12															
Б1.О.13															
Б1.О.14															
Б1.О.15															
Б1.О.16															
Б1.О.17	5	180	8	4	4	155	9	э							
Б1.О.18															
Б1.О.19	5								180	8	4	4	155	9	э
Б1.О.20	3								108	4		4	96	4	з
Б1.О.21															
Б1.О.22															
Б1.О.23	2	36	4			32			36	4			28	4	з
Б1.О.24	3	108	4	4	4	92	4	о							
Б1.О.25															
Б1.О.26															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	20	324	12	2	16	281	13		396	14	22	2	340	18	
Б1.В.01															
Б1.В.02	6	36	2		4	30			180	6	12		153	9	эр
Б1.В.03	4								144	4	8		123	9	э
Б1.В.04															
Б1.В.05	1								36	2		2	32		
Б1.В.06	4	144	6	2	4	123	9	эр							
Б1.В.07															
Б1.В.08															
Б1.В.09															
Б1.В.10															
Б1.В.11															
Б1.В.12	4	144	4		8	128	4	о							
Б1.В.13	1								36	2	2		32		
Б1.В.ДВ.01															
Б1.В.ДВ.01.01															
Б1.В.ДВ.01.02															
Б1.В.ДВ.02															
Б1.В.ДВ.02.01															
Б1.В.ДВ.02.02															
Б1.В.ДВ.03															
Б1.В.ДВ.03.01															
Б1.В.ДВ.03.02															
Б1.В.ДВ.04															
Б1.В.ДВ.04.01															
Б1.В.ДВ.04.02															
Б1.В.ДВ.04.03															
Блок 2.Практика	6								216			18	198		
Обязательная часть															
Б2.О.01(У)															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6								216			18	198		
Б2.В.01(У)	6								216			18	198		о
Б2.В.02(П)															
Б2.В.03(П)															
Б2.В.04(Пд)															
Блок 3.Государственная итоговая аттестация															
Б3.01															
ФТД.Факультативные дисциплины															
ФТД.01															
ФТД.02															

Индекс	Курс 4														
	-	Зимняя сессия							Летняя сессия						
	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.
Блок 1.Дисциплины (модули)	41	684	28	10	26	590	30		792	24	12	28	693	35	
Обязательная часть	11	108	4	4	4	92	4		288	8	4	12	251	13	
Б1.О.01															
Б1.О.02															
Б1.О.03															
Б1.О.04	3	108	4	4	4	92	4	о							
Б1.О.05															
Б1.О.06															
Б1.О.07															
Б1.О.08															
Б1.О.09															
Б1.О.10															
Б1.О.11															
Б1.О.12															
Б1.О.13															
Б1.О.14															
Б1.О.15															
Б1.О.16															
Б1.О.17															
Б1.О.18															
Б1.О.19															
Б1.О.20															
Б1.О.21															
Б1.О.22	4								144	4	4	4	123	9	э
Б1.О.23															
Б1.О.24															
Б1.О.25	4								144	4		8	128	4	о
Б1.О.26															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	30	576	24	6	22	498	26		504	16	8	16	442	22	
Б1.В.01															
Б1.В.02															
Б1.В.03															
Б1.В.04															
Б1.В.05	4	144	6		6	123	9	э							
Б1.В.06															
Б1.В.07	10	144	8		8	124	4	з	216	8		8	191	9	эр
Б1.В.08	5								180	4	8		159	9	э
Б1.В.09	3								108	4		8	92	4	з
Б1.В.10															
Б1.В.11															
Б1.В.12															
Б1.В.13	4	144	6	2	4	123	9	эр							
Б1.В.ДВ.01															
Б1.В.ДВ.01.01															
Б1.В.ДВ.01.02															
Б1.В.ДВ.02	4	144	**4**	**4**	**4**	**128**	**4**	**з**							
Б1.В.ДВ.02.01	4	144	4	4	4	128	4	з							
Б1.В.ДВ.02.02	4	144	4	4	4	128	4	з							
Б1.В.ДВ.03															
Б1.В.ДВ.03.01															
Б1.В.ДВ.03.02															
Б1.В.ДВ.04															
Б1.В.ДВ.04.01															
Б1.В.ДВ.04.02															
Б1.В.ДВ.04.03															
Блок 2.Практика	6								216			2	213.5	0.5	
Обязательная часть															
Б2.О.01(У)															
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6								216			2	213.5	0.5	
Б2.В.01(У)															
Б2.В.02(П)															
Б2.В.03(П)	6								216			2	213.5	0.5	о
Б2.В.04(Пд)															
Блок 3.Государственная итоговая аттестация															
Б3.01															
ФТД.Факультативные дисциплины															
ФТД.01															
ФТД.02															

Индекс	Курс 5															Закрепленная кафедра
	-	Зимняя сессия							Летняя сессия							
	з.е. на курсе	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Итого	Лек	Лаб	Пр	СР	Контроль	Формы контр.	Код
Блок 1.Дисциплины (модули)	34	684	34	8	32	580	30		540	16	12	12	478	22		
Обязательная часть	16	432	22		24	364	22		144	4		8	128	4		
Б1.О.01																4
Б1.О.02																4
Б1.О.03																4
Б1.О.04																8
Б1.О.05																4
Б1.О.06	4	144	8		8	119	9	э								4
Б1.О.07	4								144	4		8	128	4	з	4
Б1.О.08																11
Б1.О.09																11
Б1.О.10	5	180	8		8	155	9	э								11
Б1.О.11																3
Б1.О.12	3	108	6		8	90	4	з								11
Б1.О.13																12
Б1.О.14																3
Б1.О.15																5
Б1.О.16																1
Б1.О.17																5
Б1.О.18																5
Б1.О.19																5
Б1.О.20																5
Б1.О.21																5
Б1.О.22																3
Б1.О.23																10
Б1.О.24																5
Б1.О.25																11
Б1.О.26																1
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	18	252	12	8	8	216	8		396	12	12	4	350	18		
Б1.В.01																5
Б1.В.02																5
Б1.В.03																5
Б1.В.04	9	108	4	4	4	92	4	з	216	8	4	4	191	9	эр	5
Б1.В.05																5
Б1.В.06																5
Б1.В.07																5
Б1.В.08																5
Б1.В.09																5
Б1.В.10																5
Б1.В.11	4	144	8	4	4	124	4	о								5
Б1.В.12																5
Б1.В.13																5
Б1.В.ДВ.01																
Б1.В.ДВ.01.01																5
Б1.В.ДВ.01.02																5
Б1.В.ДВ.02																
Б1.В.ДВ.02.01																5
Б1.В.ДВ.02.02																5
Б1.В.ДВ.03	5								180	**4**	**8**		**159**	**9**	**э**	
Б1.В.ДВ.03.01	5								180	4	8		159	9	э	5
Б1.В.ДВ.03.02	5								180	4	8		159	9	э	5
Б1.В.ДВ.04																
Б1.В.ДВ.04.01																10
Б1.В.ДВ.04.02																10
Б1.В.ДВ.04.03																10
Блок 2.Практика	6								216			2	213.5	0.5		
Обязательная часть																
Б2.О.01(У)																5
Часть, формируемая участниками образовательных отношений	6								216			2	213.5	0.5		
Б2.В.01(У)																5
Б2.В.02(П)																5
Б2.В.03(П)																5
Б2.В.04(Пд)	6								216			2	213.5	0.5	о	5
Блок 3.Государственная итоговая аттестация	9								324			13	310.5	0.5		
Б3.01	9								324			13	310.5	0.5		5
ФТД.Факультативные дисциплины																
ФТД.01																8
ФТД.02																5