

ГАОУ ВО "Дагестанский государственный университет народного хозяйства"

План одобрен Ученым советом вуза
Протокол № 11 от 18.05.2024

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

21.03.02

21.03.02 Землеустройство и кадастры

Профиль: "Кадастр недвижимости"
Кафедра: инженерных дисциплин
Факультет: информационных технологий и инженерии

Квалификация: бакалавр

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 4 г. 6 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024
Учебный год 2024-2025
Образовательный стандарт (ФГОС) № 978 от 12.08.2020

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты	Приказ Минтруда	Зарегистрировано в Минюст
10	АРХИТЕКТУРА, ПРОЕКТИРОВАНИЕ, ГЕОДЕЗИЯ, ТОПОГРАФИЯ И ДИЗАЙН		
10.002	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ИНЖЕНЕРНО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИХ ИЗЫСКАНИЙ ДЛЯ ГРАДОСТРОИТЕЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	№ 746н от 21.10.2021 г.	23.11.2021 г. № 65946
10.001	СПЕЦИАЛИСТ В СФЕРЕ КАДАСТРОВОГО УЧЕТА И ГОСУДАРСТВЕННОЙ РЕГИСТРАЦИИ ПРАВ	№ 718н от 12.10.2021 г.	16.11.2021 г. № 65841

Типы задач профессиональной деятельности

технологический

проектный

СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

Специалист учебного отдела

Декан факультета

Заведующий выпускающей кафедрой

Руководитель образовательной программы

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

Бучаев А.Г.

"18" мая 2024 г.

/ Казаватова Н.Ю./

/ Магомедова З.К./

/ Мустафаев А.Г./

/ Айламматова Д.А./

/ Айламматова Д.А./

План Учебный план бакалавриата 'Землеустройство и кадастры Кадастр недвижимости заочная форма 2024-2025.plx', код направления 21.03.02, профиль : "Кадастр недвижимости", го

[illegible]

[illegible]

План Учебный план бакалавриата 'Землеустройство и кадастры Кадастр недвижимости заочная форма 2024-2025.plx', код направления 21.03.02, профиль : "Кадастр недвижимости", го

			Формы пром. атт.				з.е.			Итого акад. часов								Курс 1										Курс 2											Курс 3										
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзам мен	Зачет	Зачет с оц.	КП	Эксперт ное	Факт	Часов в з.е.	Эксперт ное	По плану	Контр. раб.	СР	Конт роль	Пр. подгот	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.											
+	Б1.В.17	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	4				4	4	36	144	144	16	124	4	4																																		
+	Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту		23						328	328	12	312	4																																			
+	Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка		23						328	328	12	312	4																																			
-	Б1.В.ДВ.01.02	Легкая атлетика		23						328	328	12	312	4																																			
-	Б1.В.ДВ.01.03	Гимнастика		23						328	328	12	312	4																																			
-	Б1.В.ДВ.01.04	Волейбол		23						328	328	12	312	4																																			
-	Б1.В.ДВ.01.05	Баскетбол		23						328	328	12	312	4																																			
-	Б1.В.ДВ.01.06	Футбол		23						328	328	12	312	4																																			
-	Б1.В.ДВ.01.07	Настольный теннис		23						328	328	12	312	4																																			
-	Б1.В.ДВ.01.08	Бадминтон		23						328	328	12	312	4																																			
-	Б1.В.ДВ.01.09	Атлетическая гимнастика		23						328	328	12	312	4																																			
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02		2			2	2		72	72	4	66	2	2																																		
+	Б1.В.ДВ.02.01	История земельно-имущественных отношений		2			2	2	36	72	72	4	66	2	2																																		
-	Б1.В.ДВ.02.02	Исторические аспекты кадастра		2			2	2	36	72	72	4	66	2	2																																		
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03		2			2	2		72	72	8	62	2	2																																		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Прогнозирование использования природных ресурсов		2			2	2	36	72	72	8	62	2	2																																		
-	Б1.В.ДВ.03.02	Теоретические основы прогнозирования земельных ресурсов		2			2	2	36	72	72	8	62	2	2																																		
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04		3			3	3		108	108	8	98	2	2																																		
-	Б1.В.ДВ.04.01	Мониторинг и охрана городской среды		3			3	3	36	108	108	8	98	2	2																																		
+	Б1.В.ДВ.04.02	Инженерно-геодезические работы в землеустройстве		3			3	3	36	108	108	8	98	2	2																																		
Блок 2.Практика									30	30		1080	1080	1188		1188	3																																
Обязательная часть									3	3		108	108	108		108	3																																
+	Б2.О.01	Учебная практика				1	3	3		108	108	108			108	3																																	
+	Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика				1	3	3	36	108	108	108			108	3																																	
Часть, формируемая участниками образовательных отношений									27	27		972	972	1080		1080																																	
+	Б2.В.01	Учебная практика				22	9	9		324	324	324			324																																		
+	Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика				2	3	3	36	108	108	108			108																																		
+	Б2.В.02(У)	Технологическая практика				2	6	6	36	216	216	216			216																																		
+	Б2.В.02	Производственная практика				345	18	18		648	648	756			756																																		
+	Б2.В.02.01(П)	Проектная практика				4	6	6	36	216	216	324			324																																		
+	Б2.В.02.02(П)	Технологическая практика				3	6	6	36	216	216	216			216																																		
+	Б2.В.02.03(П)	Преддипломная практика				5	6	6	36	216	216	216			216																																		
Блок 3.Государственная итоговая аттестация									9	9		324	324		216	108																																	
+	Б3.01	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы					9	9	36	324	324		216	108																																			
ФТД.Факультативные дисциплины									4	4		144	144	18	118	8																																	
+	ФТД.01	Землеустроительное проектирование				3	1	1	36	36	36	4	30	2																																			
+	ФТД.02	Делопроизводство по формированию кадастровой документации				4	1	1	36	36	36	6	28	2																																			
+	ФТД.03	Исламские финансы				3	1	1	36	36	36	4	30	2																																			
+	ФТД.04	Устойчивое развитие экономики				3	1	1	36	36	36	4	30	2																																			

С 2	Курс 3							Курс 4								Курс 5																									
	4 семестр							5 семестр							6 семестр							7 семестр							8 семестр							9 семестр					
Формы интр.	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	- з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	- з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	- з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.	- з.е. на курсе	Лек	Лаб	Пр	Конс	СР	Конт роль	Формы контр.		
																4	8		8		92								32	4	э										
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	
					34	2	з				6		122									34	2	з																	

Индекс		Наименование	Формируемые компетенции
Б1		Дисциплины (модули)	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; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.О		Обязательная часть	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; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-4; ПК-5; ПК-6
Б1.О.01		Философия	УК-1; УК-5
Б1.О.02		Иностранный язык	УК-4
Б1.О.03		История России	УК-5
Б1.О.04		Введение в информационные технологии	ОПК-9
Б1.О.05		Основы экономики и финансовой грамотности	УК-10
Б1.О.06		Безопасность жизнедеятельности	УК-8
Б1.О.07		Физическая культура и спорт	УК-7
Б1.О.08		Математика	ОПК-1
Б1.О.09		Право и антикоррупционное поведение	УК-11
Б1.О.10		Русский язык и культура речи	УК-4
Б1.О.11		Физика	ОПК-1
Б1.О.12		Общая химия	ОПК-1
Б1.О.13		Лидерство и командообразование	УК-3
Б1.О.14		Самоменеджмент	УК-6
Б1.О.15		Основы дефектологии и инклюзивные практики	УК-9
Б1.О.16		Экология	ОПК-1; ОПК-2
Б1.О.17		Экономика недвижимости	ОПК-2
Б1.О.18		Управление проектами	УК-2; ОПК-3
Б1.О.19		Системы искусственного интеллекта	ОПК-9
Б1.О.20		Инженерная и компьютерная графика	ОПК-1; ОПК-7; ОПК-9
Б1.О.21		Основы метрологии, стандартизации и сертификации	ОПК-4; ОПК-5
Б1.О.22		Геодезия	ОПК-4
Б1.О.23		Управление земельными ресурсами	ОПК-3; ОПК-5; ПК-4
Б1.О.24		Правовое обеспечение землеустройства и кадастров	ОПК-7; ПК-4
Б1.О.25		Землеустройство	ОПК-2; ОПК-6
Б1.О.26		Типология объектов недвижимости	ОПК-6; ПК-5
Б1.О.27		Педагогика в профессиональной деятельности	ОПК-8
Б1.О.28		Оценка объектов недвижимости	ОПК-5; ПК-6
Б1.О.29		Организация и планирование кадастровых работ	ОПК-3; ОПК-6
Б1.О.30		Противодействие экстремизму и терроризму	УК-8; УК-11
Б1.О.31		Основы российской государственности	УК-5
Б1.В		Часть, формируемая участниками образовательных отношений	УК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.01		Географические информационные системы	ПК-1; ПК-2; ПК-3

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1.В.02	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	ПК-1; ПК-5
Б1.В.03	Мониторинг муниципального имущества	ПК-3
Б1.В.04	Государственная регистрация и учет земель	ПК-5; ПК-9
Б1.В.05	Картография	ПК-1; ПК-3
Б1.В.06	Основы градостроительства и планировка населенных мест	ПК-7
Б1.В.07	Инженерное обустройство территории	ПК-3; ПК-7; ПК-8
Б1.В.08	Материаловедение для кадастра	ПК-5
Б1.В.09	Основы кадастра недвижимости	ПК-5
Б1.В.10	Прикладная геодезия	ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б1.В.11	Почвоведение и инженерная геология	ПК-6
Б1.В.12	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	ПК-1
Б1.В.13	Ландшафтное и территориальное планирование	ПК-6
Б1.В.14	Цифровая экономика	ПК-1
Б1.В.15	Налогообложение недвижимости	ПК-6
Б1.В.16	Кадастры природных ресурсов	ПК-3
Б1.В.17	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	ПК-4
Б1.В.ДВ.01	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	УК-7
Б1.В.ДВ.01.01	Общая физическая подготовка	УК-7
Б1.В.ДВ.01.02	Легкая атлетика	УК-7
Б1.В.ДВ.01.03	Гимнастика	УК-7
Б1.В.ДВ.01.04	Волейбол	УК-7
Б1.В.ДВ.01.05	Баскетбол	УК-7
Б1.В.ДВ.01.06	Футбол	УК-7
Б1.В.ДВ.01.07	Настольный теннис	УК-7
Б1.В.ДВ.01.08	Бадминтон	УК-7
Б1.В.ДВ.01.09	Атлетическая гимнастика	УК-7
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.01	История земельно-имущественных отношений	ПК-1
Б1.В.ДВ.02.02	Исторические аспекты кадастра	ПК-1
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.03	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.01	Прогнозирование использования природных ресурсов	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.03.02	Теоретические основы прогнозирования земельных ресурсов	ПК-1; ПК-3
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.04	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.04.01	Мониторинг и охрана городской среды	ПК-1; ПК-2
Б1.В.ДВ.04.02	Инженерно-геодезические работы в землеустройстве	ПК-1; ПК-2
Б2	Практика	ОПК-1; ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б2.О	Обязательная часть	ОПК-1; ОПК-4
Б2.О.01	Учебная практика	
Б2.О.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-1; ОПК-4
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.В.01	Учебная практика	ПК-1; ПК-2
Б2.В.01(У)	Ознакомительная практика	ОПК-4; ОПК-5; ОПК-7; ПК-6
Б2.В.02(У)	Технологическая практика	ПК-1; ПК-2; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б2.В.02	Производственная практика	
Б2.В.02.01(П)	Проектная практика	ПК-1; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-7; ПК-9
Б2.В.02.02(П)	Технологическая практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-6; ПК-8; ПК-9
Б2.В.02.03(П)	Преддипломная практика	ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-8; ПК-9
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; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
Б3.01	Выполнение, 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; ОПК-7; ОПК-8; ОПК-9; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6; ПК-7; ПК-8; ПК-9
ФТД	Факультативные дисциплины	УК-10; ОПК-2; ОПК-4; ПК-3
ФТД.01	Землеустроительное проектирование	ОПК-2; ПК-3
ФТД.02	Делопроизводство по формированию кадастровой документации	ОПК-4
ФТД.03	Исламские финансы	УК-10
ФТД.04	Устойчивое развитие экономики	УК-10

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
Блок 1.Дисциплины (модули)												
+	Б1.В.01	Географические информационные системы	3	7	252	<u>2</u>			<u>2</u>			
+	Б1.В.02	Кадастр недвижимости и мониторинг земель	3	7	252	<u>6</u>			<u>6</u>			
+	Б1.В.04	Государственная регистрация и учет земель	4	7	252	<u>6</u>			<u>6</u>			
+	Б1.В.05	Картография	3	4	144	<u>4</u>			<u>4</u>			
+	Б1.В.06	Основы градостроительства и планировка населенных мест	4	6	216	<u>4</u>			<u>4</u>			
+	Б1.В.07	Инженерное обустройство территории	2	4	144	<u>2</u>			<u>2</u>			
+	Б1.В.08	Материаловедение для кадастра	2	2	72	<u>4</u>		<u>2</u>	<u>2</u>			
+	Б1.В.09	Основы кадастра недвижимости	2	2	72	<u>2</u>			<u>2</u>			
+	Б1.В.10	Прикладная геодезия	3	4	144	<u>4</u>			<u>4</u>			
+	Б1.В.11	Почвоведение и инженерная геология	2	5	180	<u>4</u>		<u>2</u>	<u>2</u>			
+	Б1.В.12	Фотограмметрия и дистанционное зондирование	3	3	108	<u>3</u>			<u>3</u>			
+	Б1.В.13	Ландшафтное и территориальное планирование	3	4	144	<u>4</u>			<u>4</u>			
+	Б1.В.15	Налогообложение недвижимости	3	3	108	<u>2</u>			<u>2</u>			
+	Б1.В.16	Кадастры природных ресурсов	4	3	108	<u>4</u>	<u>2</u>		<u>2</u>			
+	Б1.В.17	Техническая инвентаризация объектов недвижимости	4	4	144	<u>4</u>			<u>4</u>			
+	Б1.В.ДВ.02.01	История земельно-имущественных отношений	2	2	72	<u>2</u>	<u>2</u>					
-	Б1.В.ДВ.02.02	Исторические аспекты кадастра	2	2	72	<u>2</u>	<u>2</u>					
+	Б1.В.ДВ.03.01	Прогнозирование использования природных ресурсов	2	2	72	<u>2</u>			<u>2</u>			
-	Б1.В.ДВ.03.02	Теоретические основы прогнозирования земельных ресурсов	2	2	72	<u>2</u>			<u>2</u>			
-	Б1.В.ДВ.04.01	Мониторинг и охрана городской среды	3	3	108	<u>2</u>			<u>2</u>			
+	Б1.В.ДВ.04.02	Инженерно-геодезические работы в землеустройстве	3	3	108	<u>2</u>			<u>2</u>			
Блок 2.Практика												
+	Б2.О.01 (У)	Ознакомительная практика	1	3	108	<u>108</u>			<u>108</u>			
	Б2.В.01 (У)		2	3	108	<u>108</u>			<u>108</u>			
+	Б2.В.02(У)	Технологическая практика	2	6	216	<u>216</u>			<u>216</u>			
+	Б2.В.02.01(П)	Проектная практика	4	6	216	<u>324</u>			<u>324</u>			
+	Б2.В.02.02(П)	Технологическая практика	3	6	216	<u>216</u>			<u>216</u>			

-	-	-	-	Общий объем в семестре		Объем практической подготовки (акад. час)						
Считать в плане	Индекс	Наименование	Семестр/ Курс	з.е.	Часов	Итого	Лек пр. подгот	Лаб пр. подгот	Пр пр. подгот	Конс пр. подгот	СР пр. подгот	Контроль пр. подгот
+	Б2.В.02.03(П)	Преддипломная практика	5	6	216	216			216			
		Итого				1249	4	4	1241			

		Итого					Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.							
					Не менее	Факт						
	Итого (с факультативами)				221	244	58	58	64	49	15	
	Итого по ОП (без факультативов)				219	240	58	58	61	48	15	
Б1	Дисциплины (модули)	61%	39%	8.9%	180	201	55	49	55	42		
Б1.О	Обязательная часть					123	55	32	20	16		
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					78		17	35	26		
Б2	Практика	10%	90%	0%	30	30	3	9	6	6	6	
Б2.О	Обязательная часть					3	3					
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					27		9	6	6	6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	9					9	
ФТД	Факультативные дисциплины				2	4			3	1		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					33.6	38.1	42	51.2	33.7	
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					184.5	216	170	174	178	
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					720	216	170	162	172	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					12		6	6		
		Блок Б2					1188	108	324	216	324	216
		Блок Б3										
		Блок ФТД					18			12	6	
		Итого по всем блокам					1926	324	494	390	502	216
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					5	5	8	6		
		ЗАЧЕТ (За)					9	11	6	5		
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					3	3	1	1	1	
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)							3	2		
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				44.45%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					52.5%						
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					9.52%						

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1. Элективные дисциплины по физической культуре и спорту реализуются в порядке, установленном ДГУНХ. Перечень элективных дисциплин по физической культуре и спорту и порядок их выбора обучающимися регламентируется Положением о порядке реализации дисциплин по физической культуре и спорту по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата.
2. Ознакомительная практика проводится в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками ДГУНХ и (или) лицами, привлекаемыми ДГУНХ к реализации образовательной программы на иных условиях. 216 часов распределяются следующим образом:
 - 1 курс: 96 часов проводятся по расписанию учебной практики (8 ч.* 6 дней *2 недели) и 12 часов - групповые консультации по 2 часа в день на второй неделе этой практики.
 - 2 курс: 96 часов проводятся по расписанию учебной практики (8 ч.* 6 дней * 2 недели) и 12 часов - групповые консультации по 2 часа в день на второй неделе этой практики.
3. Технологическая практика проводится в форме контактной работы обучающихся с педагогическими работниками ДГУНХ и (или) лицами, привлекаемыми ДГУНХ к реализации образовательной программы на иных условиях. 216 часов распределяются следующим образом:
 - 192 часа проводятся по расписанию учебной практики (8 ч.* 6 дней * 4 недели) и 24 часов - групповые консультации по 2 часа в день на третьей и четвертой неделях этой практики.