Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Мамед-Заде Гасан Азад оглы
Должность: Проректор по образовательной деятельности
Дата подписания: 01.09.2026 12:36:22
Уникальный программный ключ:
baee47748e5a11bc7f49ef40eb915aafc065ec94

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»

УТВЕРЖДАЮ
Ректор
Панов Ю.П.
26.03.2026 г.

План одобрен Учёным советом вуза
Протокол № 7 от 26.03.2026

ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПЛАН РАБОТЫ

по программе аспирантуры

2.8.4

2.8 Недропользование и горные науки

Направленность программы: Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений
Кафедра: Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений
Факультет: Отдел аспирантуры

Форма обучения: очная
Срок освоения: 4 г.

Год начала освоения 2025
Учебный год 2026-2027
Федеральные государственные требования от 20.10.2021

СОГЛАСОВАНО

Проректор по образовательной деятельности _____ / *Мамед-Заде Г.А.*/

Начальник отдела аспирантуры _____ / *Серов С.Г.*/

Учебный план аспирантуры 'a284_25_ANDR25.plx', код специальности 2.8, направленность программы: АНДР, год начала подготовки 2025

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																			*							*																										
Вт										*									*																																
Ср																			*																																
Чт																			*			Э	К	К																										
Пт																			*																																
Сб																			*		Э					*																										

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																			*									*																			Э						К
Вт																			*							*																			Э						К
Ср										*									*																											Э					
Чт																			*			Э	К	К																						Э	К				
Пт																			*																												Э	К				
Сб																			*																												Э	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	
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	53
Пн																		Э		К															*						*		Э										К
Вт																		К																	*							Э										К
Ср																		К																									Э										К
Чт																*		К			Э		К																			Э										К
Пт																		К																									Э										
Сб																*		К																	*																	

Учебный план аспирантуры 'a284_25_ANDR25.plx', код специальности 2.8, направленность программы: АНДР, год начала подготовки 2025

Календарный учебный график 2028-2029 г.

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь				Декабрь					Январь				
Пн		4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	
Вт		5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	
Ср		6	13	20	27	4	11	18	25	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	31	
Чт		7	14	21	28	5	12	19	26	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	1	
Пт	1	8	15	22	29	6	13	20	27	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	2	
Сб	2	9	16	23	30	7	14	21	28	4	11	18	25	2	9	16	23	30	6	13	20	27	3	
Вс	3	10	17	24	1	8	15	22	29	5	12	19	26	3	10	17	24	31	7	14	21	28	4	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
Пн										=										*	=	Э		
Вт										=										=	=	Э		
Ср										=									*	=	=	Э	К	
Чт										=										=	Э	К		
Пт	=									=										=	Э	К		
Сб	=	=	=	=	=	=	=	=	=	*	=	=	=	=	=	=	=	=		=	Э	К		

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

Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
		Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	
=	Дисциплины (модули), практики и научный компонент	18 3/6	21 2/6	39 5/6	18 3/6	18 5/6	37 2/6	18 2/6	18 4/6	37	18 3/6	13 4/6	32 1/6	146 2/6
Э	Промежуточная аттестация	1 1/6	1	2 1/6	1	1	2	1 1/6	1	2 1/6	1	1	2	8 2/6
Г	Итоговая аттестация											6	6	6
К	Каникулы	2	6	8	2	8 5/6	10 5/6	2	8 5/6	10 5/6	2	7 5/6	9 5/6	39 3/6
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	1 2/6 (8 дн)	4/6 (4 дн)	2 (12 дн)	1 2/6 (8 дн)	1 (6 дн)	2 2/6 (14 дн)	1 2/6 (8 дн)	5/6 (5 дн)	2 1/6 (13 дн)	8 4/6 (52 дн)
Продолжительность обучения		более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			более 39 нед.			
Итого		23	29 1/6	**52 1/6**	22 5/6	29 2/6	**52 1/6**	22 5/6	29 3/6	**52 2/6**	22 5/6	29 2/6	**52 1/6**	208 5/6
Аспирантов					5									
Сдающих канд. экз.					5									
Соискателей с руков.														
Изучающих ФД														
Групп					1									

План Учебный план аспирантуры 'a284_25_ANDR25.plx', код специальности 2.8, направленность программы : Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, год начала п

-	-	-	Формы пром. атт.			з.е.		-	Итого акад.часов				Курс 1												Курс 2												Курс 3												Закрепленная кафедра	
													Семестр 1							Семестр 2							Семестр 3							Семестр 4							Семестр 5							Семестр 6								
Считать в плане	Индекс	Наименование	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	Экзаменов	Факт	Часов в з.е.	Экзаменов	По плану	Конт. раб.	СР	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	з.е.	Лек	Лаб	Пр	ИВКР	СР	Конт роль	Код	Наименование	Компетенции
1.Научный компонент						173	173		6228	6228	2	6226	14				0.25	863.75		24				0.25	863.75		14				0.25	503.75		28				0.25	1007.7		12				0.25	431.75		31				0.25	935.75		24				0.25	863.75				
1.1.Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите						95	95		3420	3420		3420	12					432		12					432		12					432		12					432		10					360		14					504		10					360		13					468				
+	Б.1.1(Н)	Научно-исследовательская деятельность				86	86	36	3096	3096		3096	12					432		10					360		12					432		10					360		10					360		12					432		10					360		35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
+	Б.1.2(Н)	Подготовка диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите				9	9	36	324	324		324								2					72																						2					72							3					108		35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
1.2.Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты						54	54		1944	1944		1944								8					288									12					432									13					468		14					504		7					252				
+	Б.2.1(Н)	Подготовка публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации				54	54	36	1944	1944		1944								8					288									12					432									13					504		7					252		35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
1.3.Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования						24	24		864	864	2	862	2				0.25	71.75		4				0.25	143.75		2				0.25	71.75		4				0.25	143.75		2				0.25	71.75		4				0.25	143.75		2				0.25	71.75		4				0.25	143.75				
+	Б.3.1(Н)	Аттестация аспиранта по продолженной научно-исследовательской деятельности			123456 78	8	8	36	288	288	2	286	1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		1				0.25	35.75		35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
+	Б.3.2(Н)	Аттестация аспиранта по подготовке диссертации на соискание научной степени кандидата наук к защите			2468	8	8	36	288	288		288								2					72									2					72									2					72							2					72		35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
+	Б.3.3(Н)	Аттестация подготовленных аспирантом публикаций, в которых излагаются основные научные результаты диссертации			123456 78	8	8	36	288	288		288	1					36		1					36		1					36		1					36		1					36		1					36		1					36		35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
2.Образовательный компонент						58	58		2088	2088	221.25	1803.75	63	6	16		32	0.5	167.5	10	18		36	10	260	36	14	16		32	0.75	455.25		8			14	0.5	273.5		20	16		24	5.5	647.5	27																		
2.1.Дисциплины (модули)						31	31		1116	1116	204	912	4	16		32		96		6	18		36		162		9	16		32		276		3			14		94		9	16		24		284																		
+	Б.2.1	**Дисциплины, направленные на подготовку к сдаче кандидатских экзаменов**	**5**		**3**	17	**17**		**612**	**612**	**126**	**486**	4	**16**		**32**		**96**		6	**18**		**36**		**162**		3			**16**		**92**									4			**8**		**136**																		
+	Б.1.1.1	История и философия науки				5	5	36	180	180	34	146	2	16				56		3	18				90																																		4	Гуманитарных наук	
+	Б.1.1.2	Иностранный язык				5	5	36	180	180	68	112	2			32		40		3			36		72																																	3	Русского и иностранных языков	
+	Б.1.1.3	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	5		3	7	7	36	252	252	24	228															3			16		92									4			8		136																35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
+	Б.1.2	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**				3	**3**		**108**	**108**	**16**	**92**															3	**16**				**92**																												
+	Б.1.2.1	Психология и педагогика				3	3	36	108	108	16	92															3	16				92																									4	Гуманитарных наук	
-	Б.1.2.2	Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности				3	3	36	108	108	16	92															3	16				92																									4	Гуманитарных наук	
+	Б.1.3	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**				6	**6**		**216**	**216**	**30**	**186**															3			**16**		**92**		3			**14**		**94**																								
+	Б.1.3.1	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений с трудноизвлекаемыми запасами				6	6	36	216	216	30	186															3			16		92		3			14		94																							35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
-	Б.1.3.2	Разработка нетрадиционных источников углеводородного сырья				6	6	36	216	216		216															3					108		3					108																							35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
+	Б.1.4	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**				5	**5**		**180**	**180**	**32**	**148**																														5	**16**		**16**		**148**																		
+	Б.1.4.1	Системных подход к проектированию разработки нефтяных и газовых месторождений				5	5	36	180	180	32	148																														5	16		16		148																35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
-	Б.1.4.2	Проектирование разработки нефтяных и газовых месторождений в условиях неопределенности и риска				5	5	36	180	180		180	2					72									3					108																													35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
+	Б.1.5(Ф)	**Факультативные дисциплины**			**13**	4	**4**		**144**	**144**	**64.25**	**79.5**	**0.25**	2			**32**	**0.25**	**39.75**								2			**32**		**39.75**	**0.25**																														
+	Б.1.5.1(Ф)	Информационно-коммуникационные технологии		1		2	2	36	72	72	32.25	39.75		2			32	0.25	39.75																																											28	Информационных систем и технологий	
+	Б.1.5.2(Ф)	Язык делового общения		3		2	2	36	72	72	32	39.75	0.25														2			32		39.75	6.25																													3	Русского и иностранных языков	
2.2.Практика						9	9		324	324		324																						3					108		6					216																		
+	Б.2.1(У)	Педагогическая практика				9	9	36	324	324		324																						3					108		6					216																35	Разработки и эксплуатации нефтяных	
2.3.Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике						18	18		648	648	17.25	567.75	63	2				0.5	71.5	4			10	98	36	5				0.75	179.25		2				0.5	71.5		5				5.5	147.5	27																		
+	Б.3.1	**Кандидатские экзамены**	**225**		**113**	10	**10**		**360**	**360**	**15.75**	**281.25**	**63**	2				**0.5**	**71.5**	4			**10**	**98**	**36**	2				**0.25**	**71.75**										2				**5**	**40**	**27**																		
+	Б.3.1.1	Иностранный язык	2		1	3	3	36	108	108	5.25	75.75	27	1				0.25	35.75	2			5	40	27																																					3	Русского и иностранных языков	
+	Б.3.1.2	История и философия науки	2		1	3	3	36	108	108	5.25	93.75	9	1				0.25	35.75	2			5	58	9																																					4	Гуманитарных наук	
+	Б.3.1.3	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений	5		3	4	4	36	144	144	5.25	111.75	27														2				0.25	71.75																														35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
+	Б.3.2	Педагогическая практика			45	2	2	36	72	72	0.5	71.5																						1				0.25	35.75		1				0.25	35.75																35	Разработки и эксплуатации нефтяных	
+	Б.3.3	**Дисциплины (модули) по выбору 1 (ДВ.1)**			**3**	2	**2**		**72**	**72**	**0.25**	**71.75**															2				**0.25**	**71.75**																														
+	Б.3.3.1	Психология и педагогика			3	2	2	36	72	72	0.25	71.75															2				0.25	71.75																														4	Гуманитарных наук	
-	Б.3.3.2	Психолого-педагогические основы профессиональной деятельности			3	2	2	36	72	72	0.25	71.75															2				0.25	71.75																														4	Гуманитарных наук	
+	Б.3.4	**Дисциплины (модули) по выбору 2 (ДВ.2)**			**34**	2	**2**		**72**	**72**	**0.5**	**71.5**															1				**0.25**	**35.75**		1				**0.25**	**35.75**																								
+	Б.3.4.1	Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений с трудноизвлекаемыми запасами			34	2	2	36	72	72	0.5	71.5															1				0.25	35.75		1				0.25	35.75																							35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
-	Б.3.4.2	Разработка нетрадиционных источников углеводородного сырья			34	2	2	36	72	72	0.5	71.5															1				0.25	35.75		1				0.25	35.75																							35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
+	Б.3.5	**Дисциплины (модули) по выбору 3 (ДВ.3)**			**5**	2	**2**		**72**	**72**	**0.25**	**71.75**																														2			**0.25**	**71.75**																		
+	Б.3.5.1	Системных подход к проектированию разработки нефтяных и газовых месторождений			5	2	2	36	72	72	0.25	71.75																														2			0.25	71.75																	35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
-	Б.3.5.2	Проектирование разработки нефтяных и газовых месторождений в условиях неопределенности и риска			5	2	2	36	72	72	0.25	71.75																														2			0.25	71.75																	35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	
3.Итоговая аттестация						9	9		324	324		324																																																9				324			
+	Б.1	Предварительная защита подготовленной диссертации на соискание ученой степени кандидата наук на предмет ее соответствия установленным критериям	8			9	9	36	324	324		324																																																9				324		35	Разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	

СВОДНЫЕ ДАННЫЕ Учебный план аспирантуры 'a284_25_ANDR25.plx', код специальности 2.8, направленность программы: АНДР, год начала подготовки 2025

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е. Мин.	з.е. Макс.	з.е. Факт	Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8
	Итого (с факультативами)						244	56	22	34	66	30	36	63	32	31	59	26	33
	Итого по ОП (без факультативов)				225	247	240	54	20	34	64	28	36	63	32	31	59	26	33
1	Научный компонент	0%	0%	0%	173	180	173	38	14	24	42	14	28	43	12	31	50	26	24
1.1	Научная деятельность, направленная на подготовку диссертации к защите	0%	0%	0%	95	130	95	24	12	12	24	12	12	24	10	14	23	10	13
1.2	Подготовка публикаций и(или) заявок на патенты	0%	0%	0%	18	54	54	8		8	12		12	13		13	21	14	7
1.3	Промежуточная аттестация по этапам выполнения научного исследования	0%	0%	0%	18	26	24	6	2	4	6	2	4	6	2	4	6	2	4
2	Образовательный компонент	0%	0%	0%	43	58	58	16	6	10	22	14	8	20	20				
2.1	Дисциплины (модули)	0%	0%	0%	16	31	31	10	4	6	12	9	3	9	9				
2.2	Практика	0%	0%	0%	9	18	9				3		3	6	6				
2.3	Промежуточная аттестация по дисциплинам (модулям) и практике	0%	0%	0%	9	18	18	6	2	4	7	5	2	5	5				
3	Итоговая аттестация	0%	0%	0%	9	9	9										9		9
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					57.4	-	42.9	55.7	-	58.4	68.9	-	61.4	59.8	-	50.6	63.3
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					7.6	-		36	-	0.3		-	23.2		-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП					2	-	4.4	3.1	-	4.4	0.8	-	2.5	0.1	-	0.1	0.1
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок 1						-			-			-			-		
		Блок 1.1						-			-			-			-		
		Блок 1.2						-			-			-			-		
		Блок 1.3					2	-	0.25	0.25	-	0.25	0.25	-	0.25	0.25	-	0.25	0.25
		Блок 2						-			-			-			-		
		Блок 2.1					268.25	-	80.25	54	-	80	14	-	40		-		
		Блок 2.2						-			-			-			-		
		Блок 2.3					17.25	-	0.5	10	-	0.75	0.5	-	5.5		-		
		Блок 3						-			-			-			-		
		Итого по всем блокам					287.5	-	81	64.25	-	81	14.75	-	45.75	0.25	-	0.25	0.25
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						2		2				2	2		1		1
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						7	4	3	11	6	5	7	4	3	5	2	3
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)						14.96%												