

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Амурский государственный университет
(ФГБОУ ВО "АмГУ")

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 6 от 03.02.2022

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.02

21.05.02 Прикладная геология

Специализация: Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых

Кафедра: Кафедра геологии и природопользования

Факультет: Инженерно-физический

Квалификация: Горный инженер - геолог

Форма обучения: Заочная

Срок получения образования: 5л 10 м.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	научно-исследовательский
+	проектно-изыскательский
+	производственно-технологический
+	педагогический
+	организационно-управленческий

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022

Образовательный стандарт (ФГОС) № 953 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Проректор по УиНР

Начальник УМУ

Декан

И.о. зав. кафедрой

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

" 01 " 02

Плутенко А.Д.

2022



[Signature] / Лейфа А.В./

[Signature] / Чалкина Н.А./

[Signature] / Козырь А.В./

[Signature] / Юсупов Д.В./

План Учебный план специалитета 'УПП-21.05.02-3-2022 Прикладная геология- Геологическая съемка, поиски и разведка месторождений твердых полезных ископаемых.plx', код специальн

Наименование	Форма контроля						з.е.		Часов в з.е.	Итого акад.часов					Курс 1																	
	Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КП	КР	Контр.	Экспертное	Факт		Экспертное	По плану	Конт. раб.	СР	Конт роль	з.е. на курсе	Зимняя сессия							Летняя сессия									
																Лек	Лаб	Пр	КТО	ИКР	СР	КЭ	Конт роль	Формы контр.	Лек	Лаб	Пр	КТО	ИКР	СР	КЭ	Конт роль
Блок 1.Дисциплины (модули)							244	244		9112	9112	1122.8	7533.2	456	41	50	18	32	0.5		686.9	0.6	40		34	8	52			513.1	0.9	40
Обязательная часть							218	218		7848	7848	1010.6	6447.4	390	38	42	18	26	0.3		597.1	0.6	36		34	8	52			513.1	0.9	40
Философия	3						4	4	36	144	144	8	127	9																		
История (история России, всеобщая история)	1				1		4	4	36	144	144	16	119	9	4										8		8			119		9
Иностранный язык	12						9	9	36	324	324	46.6	259.4	18	3												26			72.7	0.3	9
Педагогика и психология инклюзивного образования		2					2	2	36	72	72	10.2	57.8	4																		
Основы финансовой грамотности		2					2	2	36	72	72	10.2	57.8	4																		
Правовые основы антикоррупционного поведения		3					2	2	36	72	72	6.2	61.8	4																		
Русский язык и деловая коммуникация		2					2	2	36	72	72	10.2	57.8	4																		
Математика	12	2					12	12	36	432	432	60.8	349.2	22	5										10		12			148.7	0.3	9
Физика	12	2					12	12	36	432	432	52.8	357.2	22	3										8	2	4			84.7	0.3	9
Информатика	1						5	5	36	180	180	16.3	154.7	9	5	10	6		0.3		154.7	9	э									
Химия	1						6	6	36	216	216	26	177	13	6	6	4				89	9	э		8	6	2			88		4
Механика	3				3		5	5	36	180	180	20.3	150.7	9																		
Общая геология	1					1	7	7	36	252	252	40.3	202.7	9	7	16	6	18			202.7	0.3	9	эк								
Историческая геология с основами палеогеографии	3					3	4	4	36	144	144	20.3	114.7	9																		
Региональная геология(Геология России)	5						4	4	36	144	144	16.3	118.7	9																		
Основы геодезии и топографии	1						5	5	36	180	180	20.3	150.7	9	5	10	2	8			150.7	0.3	9	э								
Безопасность жизнедеятельности	4						4	4	36	144	144	12.3	122.7	9																		
Общая геохимия, геохимические методы поисков	4	4					6	6	36	216	216	26.5	176.5	13																		
Инженерно-геологическая графика		2					2	2	36	72	72	14.2	53.8	4																		
Структурная геология и геологическое картирование	2					2	6	6	36	216	216	30.3	176.7	9																		
Минерально-сырьевые ресурсы Мира		2				2	3	3	36	108	108	18.2	85.8	4																		
Экология		3					2	2	36	72	72	8.3	59.7	4																		
Электротехника и электроника		4					3	3	36	108	108	14.2	89.8	4																		
Метрология и стандартизация		4					3	3	36	108	108	10.2	93.8	4																		
Техника разведки	4					4	8	8	36	288	288	32.3	246.7	9																		
Геоинформационные системы в геологии		5					2	2	36	72	72	12.2	55.8	4																		
Основы природопользования и экологический аудит		4				4	3	3	36	108	108	14.2	89.8	4																		
Гидрогеология и инженерная геология	5					5	4	4	36	144	144	16.3	118.7	9																		
Математическое моделирование, применение математической статистики в геологии			5				3	3	36	108	108	14.2	89.8	4																		
Экономика и организация геологоразведочных работ	5					5	7	7	36	252	252	36.3	206.7	9																		
Основы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых	6				6		9	9	36	324	324	42.3	272.7	9																		
Геология Дальнего Востока и сопредельных территорий	5					5	5	5	36	180	180	20.3	150.7	9																		
Основы палеонтологии и общая стратиграфия	3					3	5	5	36	180	180	18.3	152.7	9																		
Кристаллография и минералогия	3					3	7	7	36	252	252	36	203	13																		
Геоморфология и четвертичная геология	4					4	3	3	36	108	108	10	89	9																		
Геофизические методы поисков и разведки месторождений полезных ископаемых		6					3	3	36	108	108	18.2	85.8	4																		
Петрография, петрология, литология	4	3				4	9	9	36	324	324	32.5	278.5	13																		
Полезные ископаемые	45					5	4	9	36	324	324	58.6	247.4	18																		

