

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Двоглазов Семен Иванович
Должность: Директор
Дата подписания: 02.07.2026 09:30:40
Уникальный программный ключ:
2cc3f5fd1c09cc1a69668dd98bc3717111a1a535

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Российский государственный геологоразведочный университет имени Серго Орджоникидзе»
Старооскольский геологоразведочный институт (филиал)

План одобрен Ученым советом СГИ МГРИ
Протокол № 5 от 20.03.2026

РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе специалитета

21.05.04

Специальность 21.05.04 ГОРНОЕ ДЕЛО, специализация Открытые горные работы

Кафедра: Кафедра Горного дела, экономики и природопользования
Факультет: ВО

Квалификация: Горный инженер - специалист

Форма обучения: Заочная форма

Срок получения образования: 6 л.

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический

Год начала подготовки (по учебному плану) 2022
Учебный год 2026-2027
Образовательный стандарт (ФГОС) № 987 от 12.08.2020

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по ВО

Зав. кафедрой

Начальник учебного отдела

/ Серпуховитина Т.Ю./

/ Серпуховитина Т.Ю./

/ Калиманова Е.Д./



Year	January	February	March	April	May	June	July	August	September	October	November	December
1960	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1961	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1962	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1963	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1964	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1965	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1966	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1967	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1968	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1969	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1970	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1971	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1972	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1973	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1974	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1975	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1976	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1977	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1978	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1979	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1980	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1981	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1982	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1983	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1984	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1985	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1986	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1987	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1988	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1989	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1990	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1991	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1992	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1993	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1994	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1995	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1996	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1997	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1998	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1999	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2000	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2001	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2002	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2003	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2004	1	2	3	4								

№	Ремни	Пояса	Нарт	Джигит	Майл	Шым	Шым	Аларты	Салтырты	Сыртарты	Шымалы	Шымалы	Шымалы
№1	8	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№2	11	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№3	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№4	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№5	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№6	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№7	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№8	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№9	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№10	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№11	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№12	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№13	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№14	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№15	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№16	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№17	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№18	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№19	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№20	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№21	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№22	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№23	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№24	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№25	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№26	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№27	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№28	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№29	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№30	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№31	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№32	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№33	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№34	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№35	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№36	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№37	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№38	10	22	22	13	18	25	9	13	22	26	14	14	21
№39	10</												

№с	Январь	Февраль	Март	Апрель	Май	Июнь	Июль	Август	Сентябрь	Октябрь	Ноябрь	Декабрь
Ис	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ср	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Пн	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Ср	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24
Ср	26	27	28	29	30	1	2	3	4	5	6	7
Пн	13	14	15	16	17	18	19					

[illegible]

	Br	Cl	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	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
Br	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	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
Cl	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	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
1	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	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
2	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	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100		
3	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	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79																							

Br	3	10	17	24	31	38	45	52	59	66	73	80	87	94	101	108	115	122	129	136	143	150	157	164	171	178	185	192	199	206	213	220	227	234	241	248	255	262	269	276	283	290	297	304	311	318	325	332	339	346	353	360	367	374	381	388	395	402	409	416	423	430	437	444	451	458	465	472	479	486	493	500	507	514	521	528	535	542	549	556	563	570	577	584	591	598	605	612	619	626	633	640	647	654	661	668	675	682	689	696	703	710	717	724	731	738	745	752	759	766	773	780	787	794	801	808	815	822	829	836	843	850	857	864	871	878	885	892	899	906	913	920	927	934	941	948	955	962	969	976	983	990	997	1004	1011	1018	1025	1032	1039	1046	1053	1060	1067	1074	1081	1088	1095	1102	1109	1116	1123	1130	1137	1144	1151	1158	1165	1172	1179	1186	1193	1200	1207	1214	1221	1228	1235	1242	1249	1256	1263	1270	1277	1284	1291	1298	1305	1312	1319	1326	1333	1340	1347	1354	1361	1368	1375	1382	1389	1396	1403	1410	1417	1424	1431	1438	1445	1452	1459	1466	1473	1480	1487	1494	1501	1508	1515	1522	1529	1536	1543	1550	1557	1564	1571	1578	1585	1592	1599	1606	1613	1620	1627	1634	1641	1648	1655	1662	1669	1676	1683	1690	1697	1704	1711	1718	1725	1732	1739	1746	1753	1760	1767	1774	1781	1788	1795	1802	1809	1816	1823	1830	1837	1844	1851	1858	1865	1872	1879	1886	1893	1900	1907	1914	1921	1928	1935	1942	1949	1956	1963	1970	1977	1984	1991	1998	2005	2012	2019	2026	2033	2040	2047	2054	2061	2068	2075	2082	2089	2096	2103	2110	2117	2124	2131	2138	2145	2152	2159	2166	2173	2180	2187	2194	2201	2208	2215	2222	2229	2236	2243	2250	2257	2264	2271	2278	2285	2292	2299	2306	2313	2320	2327	2334	2341	2348	2355	2362	2369	2376	2383	2390	2397	2404	2411	2418	2425	2432	2439	2446	2453	2460	2467	2474	2481	2488	2495	2502	2509	2516	2523	2530	2537	2544	2551	2558	2565	2572	2579	2586	2593	2600	2607	2614	2621	2628	2635	2642	2649	2656	2663	2670	2677	2684	2691	2698	2705	2712	2719	2726	2733	2740	2747	2754	2761	2768	2775	2782	2789	2796	2803	2810	2817	2824	2831	2838	2845	2852	2859	2866	2873	2880	2887	2894	2901	2908	2915	2922	2929	2936	2943	2950	2957	2964	2971	2978	2985	2992	2999	3006	3013	3020	3027	3034	3041	3048	3055	3062	3069	3076	3083	3090	3097	3104	3111	3118	3125	3132	3139	3146	3153	3160	3167	3174	3181	3188	3195	3202	3209	3216	3223	3230	3237	3244	3251	3258	3265	3272	3279	3286	3293
----	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

Сводные данные						
	Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
Теоретическое обучение и практики	36 2/6	32 3/8	30 3/8	28 3/8	29 3/8	174 1/6
Э Экзационные сессии	5 4/6	5 4	7 4	6 5	7 5	30 18
У Учебная практика						14
П Производственная практика						6
Па Преддипломная практика						6
Д Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						10
К Каникулы	8 1/6	8 1/6	8 1/6	8 1/6	8 1/6	50 2/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	(14) 1/6	(12) 1/6	(12) 1/6	(13) 1/6	(13) 1/6	(52) 2/6
Продолжительность обучения	52 2/6	52 2/6	52 2/6	52 2/6	52 2/6	313

План Учебный план специалитета 'z21.05.04_22_ОГ.plx', код специальности 21.05.04, год начала подготовки 2022

[illegible]

		Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Курс 6
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.								
					Мин.	Макс.	Факт						
	Итого (с факультативами)				323	343	336	54	54	55	58	58	57
	Итого по ОП (без факультативов)				319	333	330	51	54	55	55	58	57
Б1	Дисциплины (модули)	82%	18%	12.7%	260	264	264	51	48	49	46	45	25
Б1.О	Обязательная часть				216	225	217	51	45	45	22	39	15
Б1.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений				4	47	47		3	4	24	6	10
Б2	Практика	100%	0%	0%	50	51	51		6	6	9	13	17
Б2.О	Обязательная часть				50	51	51		6	6	9	13	17
Б2.В	Часть, формируемая участниками образовательных отношений												
Б3	Государственная итоговая аттестация				9	18	15						15
ФТД	Факультативные дисциплины				4	10	6	3			3		
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы					46.6	43.9	45.1	46.7	46.5	49	49.5
	Контактная работа (акад.час/год)	обязательная					176.3	197	198.45	193.05	196.7	173.95	101.5
		необязательная					4.6	7	4.25	4.25	2.75		
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					1070.65	201.25	202.7	197.3	196.7	171.95	100.75
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					12.75	4.25	4.25	4.25			
		Блок Б2					6.5		0.75	0.75	0.75	2.75	1.5
		Блок Б3					21						21
		Блок ФТД					5.5	2.75			2.75		
		Итого по всем блокам					1103.65	204	203.45	198.05	200.2	174.7	123.25
	Аудиторная нагрузка (акад.час/год)	обязательная					176.3	197	198.45	193.05	196.7	173.95	101.5
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)						5	7	8	7	7	5
		ЗАЧЕТ (За)						10	8	9	5	6	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)									1	1	2
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)								1	1	3	2
		КУРСОВАЯ РАБОТА (КР)								1			
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)						16	13	13	10	8	4
		РЕФЕРАТ (Реф)						1	1				
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					37.82%						
		в интерактивной форме					7.1%						
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)					81.2%							
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)					10.89%							