

УТВЕРЖДАЮ
Ректор учреждения образования

А. В. Рогачев
2012 г.

2012 г.

Регистрационный №

УСТАНОВИТЕ

Министерство образования Республики Беларусь

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Специальность 1–51 01 01 Геология и разведка месторождений

ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

Специализации 1 – 51 01 01 02 Геофизические методы поисков и разведки

ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ

1-51 01 01 03 Гидрогеология и инженерная геология

1-51 01 01 04 Геология, поиск и разведка нефтяных и газовых

месторождений

Учреждение образования: **государственный Франшиска Скор Квалификация**

Инж
Срок о

Срок о

2016-2017 -

Регистрационный №

1. График учебного процесса

[illegible]

Обозначения: $\square$ — теоретическое обучение

0 — полевые учебные практики

/ — дипломная работа

==	--- каникулы
----	--------------

— : — экзаменационная сессия

Х — производственная практика

// — государственные экзамены

III. План учебного процесса

[illegible]

IV. Факультативные дисциплины										V. Учебные практики				VI. Производственная практика				VII. Дипломная работа				VIII. Государственные экзамены			
Название дисциплины	Семестр	Часов	Название практики	Семестр	Неделя	Название практики	Семестр	Неделя	Название практики	Семестр	Неделя	Защита дипломной работы в ГЭК	По специальности, по специализации												
			Общегеографическая	2	4	Производственная геологическая	6	6	Преддипломная	8	6														
			Топографическая	2	2																				
			Геологическая съемка и картографирование	4	4																				
			Буровая	4	2																				

1.4	1	108	34	18	8	10													
1.5	5	72	34	24		10													
1.6	7	72	34	24		10													
1.7	3	72	34	24		10													
1.8	2	72	34	20		14													
2.		1364	772	388	178	188	18	9,5	14	8	7	2		6,5	2				
2.1		882	504	250	112	124	18												
2.1.1	3	354	208	100	20	84	4	3	5,5	5									
2.1.2	1,2	304	152	82	42	18	10	4,5	5,5										
2.1.3	7	52	34	26		8									2				
2.1.4	8	106	68	18	50										2		2		
2.1.5	7	66	42	24		14	4								2,5				
2.2		360	188	90	66	32													
2.2.1	2	148	76	20	34	22		2	3										
2.2.2	3	78	52	30	12	10				3									
2.2.3	4	134	60	40	20						4								
2.3		122	80	48		32													
2.3.1	4,5	122	80	48	32														
Количество часов учебных занятий			9310	4618	2508	490	1286	334	30,5/3	34,5/3	36/3	34,5/3	28,5/4	30/4	26/4	25	6		
Количество курсовых работ *			4									1	1		1				
Количество экзаменов			41						4	5	4	5	5	4	4	5			
Количество зачетов			52/8						7/1	4/1	7/1	6/1	6/1	6/1	6/1	4			

№ п/п	Название дисциплины	Распределение по семестрам			Количество часов					Распределение часов по курсам и семестрам										
		Экзаменов	Зачетов	Курсовых работ	Всего	В т.ч. аудиторных	из них				I курс		II курс		III курс		IV курс		V курс	
							Лекций	Лабораторных занятий	Практических занятий	Семинарских занятий	1 семестр 17 нед.	2 семестр 14 нед.	3 семестр 17 нед.	4 семестр 14 нед.	5 семестр 17 нед.	6 семестр 16 нед.	7 семестр 17 нед.	8 семестр 16 нед.	9 семестр 17 нед.	10 семестр 5 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
3	Цикл общепрофессиональных и специальных дисциплин				5970	3026	1662	282	906	176	16	17,5	25	21	25	19,5	17,5	20	20,5	
3.1	Обязательный компонент				4589	2310	1232	138	790	150										
3.1.1	Введение в геологию	1			102	42	24		8	10	2,5									
3.1.2	Общая геология	2	1	2	212	112	54	36	22		4	3								
3.1.3	Кристаллография	1			122	54	36		10	8	3									
3.1.4	Палеонтология	2	1		224	120	68	22	22	8	3,5	4								
3.1.5	Топография с основами геодезии	2			130	60	30	10	20		4,5									
3.1.6	Структурная геология	3			90	34	20		6	8			2							
3.1.7	Минералогия	3	2		204	106	68	16	22		4		3							
3.1.8	Историческая геология	4	3	4	272	148	100		22	26			7	2						
3.1.9	Геология четвертичных отложений	3			112	48	28		10	10			3							
3.1.10	Охрана труда и техника безопасности		3		74	54	28		26				3							
3.1.11	Литология	5	4		234	126	50		40	36			4	4						
3.1.12	Геологическая съемка и картографирование	4			146	70	44		26				5							
3.1.13	Методика буровых работ		4		54	34	18		16				2,5							
3.1.14	Геофизические методы исследований	5			178	90	40		40	10					5					
3.1.15	Петрография	6	5	6	202	108	52	32	24						3	3				
3.1.16	Поиски и разведка месторождений полезных ископаемых	5,6			254	116	68		42	6					4	3				
3.1.17	Гидрогеология		5		56	36	18		18						2					
3.1.18	Геотектоника	5			171	86	50		26	10					5					
3.1.19	Основы научных исследований и инновационной деятельности		6		54	34	28		6						2					
3.1.20	Геоморфология		6		82	52	24		28							3				
3.1.21	Инженерная геология	6			88	34	26		8							2				
3.1.22	Геология Беларуси и смежных стран	7	8		236	128	70		54	4							5,5	2		
3.1.23	Генезис месторождений полезных ископаемых	7			120	54	32		18	4							3			
3.1.24	Дистанционные методы в геологии	7			110	48	38	6	4								3			
3.1.25	Основы управления интеллектуальной собственностью		8		54	34	20		14									2		
3.1.26	Металлические полезные ископаемые	8			144	70	42		22	6								4		
3.1.27	Горючие и неметаллические полезные ископаемые	8			130	60	36		20	4								3,5		
3.1.28	Основы стратиграфии	7			140	66	38	16	12								4			
3.1.29	Экономика и организация геологоразведочных работ	9			108	46	36		10										3	
3.1.30	Экологическая геология	9			124	56	46		10											3
3.1.31	Иностранный язык	4	1,2,3		310	150			150		3	2	2	2,5						
3.1.32	Белорусский язык (профессиональная лексика)		3		52	34			34				2							
3.2	Вузовский компонент				791	432	254	106	60	12										
3.2.1	Полевая структурная геология		4		82	52	24	28						3						

