

**МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ ИМЕНИ М.В. ЛОМОНОСОВА
ГЕОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ**

Утверждаю:
Декан геологического факультета
академик РАН Пушаровский Д. Ю.
03.02.2021

ПЕРЕЧЕНЬ ЭКЗАМЕНОВ И ЗАЧЕТОВ
вынесенных на 8 сессию 2020/2021 учебного года
для студентов 4 курса, Очная форма обучения

№ п/п	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность	
	ПРОГРАММА "ИБ_ГЕОЛОГИЯ"			
<i>Экзаменационные группы: 401-геодинамика и геотектоника</i>				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Основы экологической геологии	72/22	зач.	
3	Геология России /дополнительные главы/	108/55	зач.	
4	Палеотектоника складчатых областей	36/22	зач.	
5	Металлогения	36/22	зач.	
6	Тектоника и геодинамика океанов - 401 гр./ Геологическое программирование - 435 гр.	36/22	зач.	
7	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
8	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
9	Геотектоника /дополнительные главы/	72/33		ЭКЗ.
10	Физика Земли	72/33		ЭКЗ.
11	Тектонофизика (доп.гл.) - 401 гр./ Геодинамика и математическое моделирование - 435 гр.	72/22		ЭКЗ.
12	<i>Гос.экзамен "Геология России"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество экзаменов и зачет ов:</i>		<i>7</i>	<i>4</i>
<i>Экзаменационные группы: 402-региональная геология</i>				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Основы экологической геологии	72/22	зач.	
3	Геология России /дополнительные главы/	108/55	зач.	
4	Секвентная стратиграфия	36/22	зач.	
5	Металлогения	36/22	зач.	
6	Построение 3х мерных геолого-геофизических моделей подземной среды - 402 гр. / Геологическое программирование - 435 гр.	36/22	зач.	
7	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
8	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
9	Геотектоника /дополнительные главы/	72/33		ЭКЗ.
10	Физика Земли	72/33		ЭКЗ.
11	Геология морей и океанов - 402 гр. / Геодинамика и математическое моделирование - 435 гр.	72/22		ЭКЗ.
12	<i>Гос.экзамен "Геология России"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество экзаменов и зачет ов:</i>		<i>7</i>	<i>4</i>
<i>Экзаменационные группы: 403-полезные ископаемые</i>				

№ п/п	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность	
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Основы экологической геологии	72/22	зач.	
3	Геология России /дополнительные главы/	108/55	зач.	
4	Минерально-сырьевая база России	36/22	зач.	
5	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
6	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
7	Физика Земли	72/33		ЭКЗ.
8	Геотектоника /дополнительные главы/	72/33		ЭКЗ.
9	Металлогения	36/22		ЭКЗ.
10	Термобарогеохимия	108/44		ЭКЗ.
11	<i>Гос.экзамен "Геология России"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество экзаменов и зачет ов:</i>		<i>5</i>	<i>5</i>
<i>Экзаменационные группы: 419-лит ология и морская геология</i>				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Основы экологической геологии	72/22	зач.	
3	Геология России /дополнительные главы/	108/55	зач.	
4	Минерально-сырьевая база России	36/22	зач.	
5	Учение о геологических осадочных формациях	36/22	зач.	
6	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
7	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
8	Геотектоника /дополнительные главы/	72/33		ЭКЗ.
9	Физика Земли	72/33		ЭКЗ.
10	Металлогения	36/22		ЭКЗ.
11	Стадиальный анализ литогенеза	72/22		ЭКЗ.
12	<i>Гос.экзамен "Геология России"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество экзаменов и зачет ов:</i>		<i>6</i>	<i>5</i>
<i>Экзаменационные группы: 411-палеонт ология</i>				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Основы экологической геологии	72/22	зач.	
3	Геология России /дополнительные главы/	108/55	зач.	
4	Биоминерализация	36/22	зач.	
5	Проблемы и задачи палеонтологии	36/22	зач.	
6	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
7	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
8	Геотектоника /дополнительные главы/	72/33		ЭКЗ.
9	Основы эволюции	108/33		ЭКЗ.
10	Палеозоология беспозвоночных	108/44		ЭКЗ.
11	<i>Гос.экзамен "Геология России"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество экзаменов и зачет ов:</i>		<i>6</i>	<i>4</i>
<i>Экзаменационные группы: 409 малоглубинная и глубинная</i>				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Экологическая геология	36/22	зач.	
3	Комплексирование геофизических методов	108/33	зач.	

№ п/п	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность	
4	Аэрогеофизика	36/22	зач.	
5	Геотемия и ПЕТРОТЕРМАЛЬНАЯ ГЕОФИЗИКА	72/22	зач.	
6	Основы петрофизики	36/22	зач.	
7	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
8	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
9	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
10	Интерпретация гравитационных и магнитных аномалий	72/33		ЭКЗ.
11	Интерпретация данных электроразведки	72/33		ЭКЗ.
12	Геофизика твердых полезных ископаемых	72/33		ЭКЗ.
13	<i>Гос.эк. "Комплексирование геофизических методов"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество экзаменов и зачет ов:</i>		<i>7</i>	<i>5</i>
Экзаменационные группы: 410-сейсморазведка				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Экологическая геология	36/22	зач.	
3	Комплексирование геофизических методов	108/33	зач.	
4	Вибрационная сейсморазведка	36/22	зач.	
5	Трехмерная сейсморазведка	36/22	зач.	
6	Сейсмометрия	72/33	зач.	
7	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
8	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
9	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
10	Сейсмостратиграфия	72/22		ЭКЗ.
11	Петрофизика	72/22		ЭКЗ.
12	Георадиолокация	72/44		ЭКЗ.
13	<i>Гос.эк. "Комплексирование геофизических методов"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество экзаменов и зачет ов:</i>		<i>7</i>	<i>5</i>
Экзаменационные группы: 405-геохимия				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Основы геофизики	72/44	зач.	
3	Геология и геохимия месторождений нефти и газа	72/22	зач.	
4	Гидрогеология, инженерная геология и геокриология	72/33	зач.	
5	Экологическая геология и геохимия	72/33	зач.	
6	Геохимия	72/44	зач.	
7	Металлогения	36/22	зач.	
8	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
9	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
10	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
11	Интерпретация геохимических аномалий	72/44		ЭКЗ.
12	<i>Гос.экзамен "Геохимия"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество экзаменов и зачет ов:</i>		<i>8</i>	<i>3</i>
Экзаменационные группы: 412-минералогия				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Основы геофизики	72/44	зач.	
3	Геология и геохимия месторождений нефти и газа	72/22	зач.	

№ п/п	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность	
4	Гидрогеология, инженерная геология и геокриология	72/33	зач.	
5	Экологическая геология и геохимия	72/33	зач.	
6	Геохимия	72/44	зач.	
7	Технологическая минералогия	36/22	зач.	
8	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
9	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
2	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
11	Генетическая минералогия	72/44		ЭКЗ.
12	<i>Гос.экзамен "Геохимия"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество во экзаменов и зачет ов:</i>		<i>8</i>	<i>3</i>
<i>Экзаменационные группы: 413-пет рология</i>				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Основы геофизики	72/44	зач.	
3	Геология и геохимия месторождений нефти и газа	72/22	зач.	
4	Гидрогеология, инженерная геология и геокриология	72/33	зач.	
5	Экологическая геология и геохимия	72/33	зач.	
6	Геохимия	72/44	зач.	
7	Динамическая вулканология	36/22	зач.	
8	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
9	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
10	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
11	Термодинамика породообразующих минералов	72/44		ЭКЗ.
12	<i>Гос.экзамен "Геохимия"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество во экзаменов и зачет ов:</i>		<i>8</i>	<i>3</i>
<i>Экзаменационные группы: 414-крит аллография</i>				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Основы геофизики	72/44	зач.	
3	Геология и геохимия месторождений нефти и газа	72/22	зач.	
4	Гидрогеология, инженерная геология и геокриология	72/33	зач.	
5	Экологическая геология и геохимия	72/33	зач.	
6	Геохимия	72/44	зач.	
7	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
8	<i>Факульт ат ив. Рост крист аллов (доп.гл.)</i>	<i>72/22</i>	<i>диф.зач.</i>	
9	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
10	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
11	Теория симметрии кристаллов	36/22		ЭКЗ.
12	Рентгеноструктурный анализ	72/44		ЭКЗ.
13	<i>Гос.экзамен "Геохимия"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество во экзаменов и зачет ов:</i>		<i>8</i>	<i>4</i>
<i>Экзаменационные группы: 428-геммология</i>				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Основы геофизики	72/44	зач.	
3	Геология и геохимия месторождений нефти и газа	72/22	зач.	
4	Гидрогеология, инженерная геология и геокриология	72/33	зач.	

№ п/п	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность	
5	Экологическая геология и геохимия	72/33	зач.	
6	Геохимия	72/44	зач.	
7	Технологическая геммология	36/22	зач.	
8	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
9	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
10	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
11	Драгоценные камни и их синтетические аналоги	72/44		ЭКЗ.
12	<i>Гос.экзамен "Геохимия"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество во экзаменов и зачет ов:</i>		<i>8</i>	<i>3</i>
Экзаменационные группы: 406-гидрогеология				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Экологическая геология	72/44	зач.	
3	Основы методики инженерно-геологических, гидрогеологических и геокриологических исследований	144/55	зач.	
4	Разведочная гидрогеология	72/33	зач.	
5	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
6	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
7	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
8	Моделирование геомиграции	36/22		ЭКЗ.
9	Геогидрология	108/44		ЭКЗ.
10	<i>По геокриологии</i>	<i>1 нед.</i>		<i>ЭКЗ.</i>
11	<i>Гос.экс. "Осн.мет .инж ен.-геолог., гидрогеол. и геокриол.иссл."</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество во экзаменов и зачет ов:</i>		<i>5</i>	<i>5</i>
Экзаменационные группы: 407-инженерная геология				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Экологическая геология	72/44	зач.	
3	Основы методики инженерно-геологических, гидрогеологических и геокриологических исследований	144/55	зач.	
4	Нормат.-метод.база инженерно-геологич.исслед.	72/22	зач.	
5	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
6	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
7	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
8	Рациональное природопользование в криолитозоне	36/22		ЭКЗ.
9	Метод.математич.статистики в инж.геологии	108/55		ЭКЗ.
10	<i>По геокриологии</i>	<i>1 нед.</i>		<i>ЭКЗ.</i>
11	<i>Гос.экс. "Осн.мет .инж ен.-геолог., гидрогеол. и геокриол.иссл."</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество во экзаменов и зачет ов:</i>		<i>5</i>	<i>5</i>
Экзаменационные группы: 408-геокриология				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Экологическая геология	72/44	зач.	
3	Основы методики инженерно-геологических, гидрогеологических и геокриологических исследований	144/55	зач.	
4	Геоинформационные системы в геокриологии	72/22	зач.	
5	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	

№ п/п	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность	
6	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
7	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
8	Рациональное природопользование в криолитозоне	36/22		ЭКЗ.
9	Геокриологическая съемка и картирование	108/55		ЭКЗ.
10	<i>По геокриологии</i>	<i>1 нед.</i>		<i>ЭКЗ.</i>
11	<i>Гос.экз. "Осн.мет .инж ен.-геолог., гидрогеол. и геокриол.иссл."</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество во экзаменов и зачет ов:</i>		<i>5</i>	<i>5</i>
Экзаменационные группы: 404-г и г м нефт и и газа				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Нефтегазоносные и угольные бассейны СНГ	144/77	зач.	
3	<i>Факульт ат ив - Высшая мат емат ика (доп.главы)</i>	<i>72/26</i>	<i>зач.</i>	
4	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
5	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
6	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
7	Геология России(спец.гл.)	108/44		ЭКЗ.
8	Методы поисков и разведки месторождений нефти, газа и др.горючих ископаемых	108/55		ЭКЗ.
9	Нефтематеринские свиты	72/33		ЭКЗ.
10	<i>Гос.экз. "Нефт егазоносные и угольные бассейны СНГ"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество во экзаменов и зачет ов:</i>		<i>4</i>	<i>5</i>
Экзаменационные группы: 438-разработ ки мест орож дений				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Нефтегазоносные и угольные бассейны СНГ	144/77	зач.	
3	Геология и геохимия горючих ископаемых (краткий курс)	36/22	зач.	
4	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	
5	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
6	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
7	Геология России(спец.гл.)	108/44		ЭКЗ.
8	Особенности разработки газовых и газоконденсатных месторождений	72/33		ЭКЗ.
9	Методы контроля и регулирования разработки месторождений нефти и газа	72/33		ЭКЗ.
10	<i>Гос.экз. "Нефт егазоносные и угольные бассейны СНГ"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество во экзаменов и зачет ов:</i>		<i>4</i>	<i>5</i>
Экзаменационные группы: 426 экологическая геология				
1	Правовые основы, экономика и организация геологоразведочных работ	72/33	зач.	
2	Геология и геохимия горючих ископаемых	36/22	зач.	
3	Экологическая геология	72/44	зач.	
4	Геология и фациальный анализ четвертичных отложений	72/33	зач.	
5	Коллоидная геохимия	72/33	зач.	
6	Очистка грунтов от загрязнений	36/11	зач.	
7	<i>Преддипломная</i>	<i>2 нед.</i>	<i>зач.</i>	

№ п/п	Название предмета	Нагрузка общ./ауд.	Отчетность	
8	Иностранный язык	36/22		ЭКЗ.
9	Геотектоника	72/33		ЭКЗ.
10	Промышленная экология	108/44		ЭКЗ.
11	Экологическая геохимия	72/22		ЭКЗ.
12	<i>Гос.экс. "Экологическая геология"</i>			<i>ЭКЗ.</i>
	<i>Количество экзаменов и зачет ов:</i>		<i>7,0</i>	<i>4,0</i>