

+	Б1.В.06	Дифференциальные уравнения в геофизике	4			2	2	72	72	50	50	22													18
+	Б1.В.07	Ядерная физика	4			3	3	108	108	50	50	58													58
+	Б1.В.08	Магниторазведка	5	4		4	5	5	180	180	98	98	46	36								2	3		18
+	Б1.В.09	Гравиразведка	5	4			5	5	180	180	98	98	46	36								2	3		18
+	Б1.В.10	Методы математической физики в геофизике		5			2	2	72	72	50	50	22										2		18
+	Б1.В.11	Электроразведка	6	5		5	5	5	180	180	100	100	44	36									2	3	18
+	Б1.В.12	Геофизические исследования скважин	6	5		6	5	5	180	180	82	82	62	36									2	3	18
+	Б1.В.13	Сейсморазведка	6	5			5	5	180	180	98	98	46	36									2	3	18
+	Б1.В.14	Геофизическая аппаратура		5			2	2	72	72	32	32	40										2		18
+	Б1.В.15	Геоинформационные системы		6			2	2	72	72	38	38	34											2	18
+	Б1.В.16	Теория поля		6			2	2	72	72	36	36	36											2	18
+	Б1.В.17	Петрофизика	7				3	3	108	108	48	48	24	36										3	18
+	Б1.В.18	Сейсморазведка общей глубинной точки	7				4	4	144	144	64	64	44	36										4	18
+	Б1.В.19	Обработка и интерпретация сейсмических данных	8				3	3	108	108	48	48	24	36										3	18
+	Б1.В.20	Комплексирование геофизических методов	8				3	3	108	108	48	48	24	36										3	18
+	Б1.В.21	Элективные курсы по физической культуре и спорту		1246					328	328	328	328													21
+	Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1		2			3	3	108	108	50	50	58										3		
+	Б1.В.ДВ.01.01	Математическая статистика в геофизике		2			3	3	108	108	50	50	58										3		18
-	Б1.В.ДВ.01.02	Методы компьютерной статистики в геофизике		2			3	3	108	108	50	50	58										3		18
+	Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2		3			2	2	72	72	36	36	36										2		
+	Б1.В.ДВ.02.01	Численные методы в геофизике		3			2	2	72	72	36	36	36										2		18
-	Б1.В.ДВ.02.02	Методы компьютерной математики в геофизике		3			2	2	72	72	36	36	36										2		18
+	Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3		5			2	2	72	72	32	32	40										2		
+	Б1.В.ДВ.03.01	Интегральные преобразования в геофизике		5			2	2	72	72	32	32	40										2		18
-	Б1.В.ДВ.03.02	Спектральный анализ в геофизике		5			2	2	72	72	32	32	40										2		18
+	Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4		6			2	2	72	72	50	50	22										2		
+	Б1.В.ДВ.04.01	Линейные обратные задачи в геофизике		6			2	2	72	72	50	50	22										2		18
-	Б1.В.ДВ.04.02	Методы линейной алгебры в геофизике		6			2	2	72	72	50	50	22										2		18
+	Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5		7			4	4	144	144	64	64	44	36									4		
+	Б1.В.ДВ.05.01	Основы обработки геофизических данных		7			4	4	144	144	64	64	44	36									4		18
-	Б1.В.ДВ.05.02	Методы обработки данных геофизики		7			4	4	144	144	64	64	44	36									4		18
+	Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6		7			2	2	72	72	48	48	24										2		
+	Б1.В.ДВ.06.01	Интерпретация данных магнитометрии		7			2	2	72	72	48	48	24										2		18
-	Б1.В.ДВ.06.02	Геологическая интерпретация магнитных аномалий		7			2	2	72	72	48	48	24										2		18
+	Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7		7			3	3	108	108	48	48	60										3		
+	Б1.В.ДВ.07.01	Интерпретация данных гравиметрии		7			3	3	108	108	48	48	60										3		18
-	Б1.В.ДВ.07.02	Геологическая интерпретация гравитационных аномалий		7			3	3	108	108	48	48	60										3		18
+	Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8		7			2	2	72	72	16	16	56										2		
+	Б1.В.ДВ.08.01	Ядерно-физические методы в геофизике		7			2	2	72	72	16	16	56										2		18
-	Б1.В.ДВ.08.02	Ядерно-физические методы в рудной геофизике		7			2	2	72	72	16	16	56										2		18

Закрепленная кафедра
Наименование
0406 политической истории
1402 истории философии
0709 английского языка естественно-научных факультетов
2507 безопасности жизнедеятельности и основ медицинских знаний
0504 уравнений в частных производных и теории вероятностей
0304 геофизики
0810 экспериментальной физики
1001 общей и неорганической химии
0307 экологической геологии
0303 общей геологии и геодинамики
0305 исторической геологии и палеонтологии
0303 общей геологии и геодинамики
1105 общей экономической теории
0301 полезных ископаемых и недропользования
0305 исторической геологии и палеонтологии
0303 общей геологии и геодинамики
0304 геофизики
0302 минералогии и петрологии
0302 минералогии и петрологии
0302 минералогии и петрологии
0306 гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии
0306 гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии
0903 русского языка (филологический факультет)
0307 экологической геологии
2511 физического воспитания
0307 экологической геологии
0304 геофизики
0303 общей геологии и геодинамики
0305 исторической геологии и палеонтологии
0201 геоэкологии и мониторинга окружающей среды
0304 геофизики

0304 геофизики
0304 геофизики

Индекс	Содержание
Вид деятельности:	
ОК-1	обладать способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
Б1.Б.02	Философия
ОК-2	обладать способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
Б1.Б.01	История
ОК-3	обладать способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности
Б1.Б.13	Экономика
Б1.В.ДВ.15.01	Организация и планирование геофизических работ
ОК-4	обладать способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах жизнедеятельности
Б1.Б.26	Правоведение
ОК-5	обладать способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
Б1.Б.03	Иностранный язык
Б1.Б.23	Русский язык для устной и письменной коммуникации
ОК-6	обладать способностью работать в коллективе, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
Б1.Б.03	Иностранный язык
Б1.В.02	Литология
ОК-7	обладать способностью к самоорганизации и самообразованию
Б1.Б.03	Иностранный язык
Б1.Б.05	Математика
Б1.Б.07	Физика
ОК-8	обладать способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
Б1.Б.25	Физическая культура и спорт
Б1.В.21	Элективные курсы по физической культуре и спорту
ОК-9	обладать способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности
ОПК-1	обладать способностью осознавать социальную значимость своей будущей профессии, владением высокой мотивацией к выполнению профессиональной деятельности
Б1.Б.10	Общая геология
Б1.Б.11	Историческая геология с основами палеонтологии
Б1.Б.15	Геология России

Б1.В.03	Геология и геохимия горючих полезных ископаемых
Б1.В.05	Введение в прикладную геофизику
Б1.В.ДВ.15.02	Менеджмент геофизических проектов
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по общей геологии, полевая
Б2.В.02(У)	Учебная практика по прикладной геофизике, полевая
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по геологическому картированию, полевая
Б2.В.04(У)	Учебная практика по гравимагниторазведке, полевая
Б2.В.05(У)	Учебная практика по электроразведке, сейсморазведке, скважинной геофизике, полевая
Б2.В.06(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.07(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, полевая
Б2.В.08(Пд)	Производственная преддипломная практика
ОПК-2	обладать владением представлениями о современной научной картине мира на основе знаний основных положений философии, базовых законов и методов естественных наук
Б1.Б.07	Физика
Б1.Б.10	Общая геология
Б1.Б.16	Геотектоника
Б1.Б.17	Геофизика
Б1.Б.18	Минералогия с основами кристаллографии
Б1.Б.24	Экологическая геология
Б1.В.01	Физика Земли
Б1.В.07	Ядерная физика
Б1.В.08	Магниторазведка
Б1.В.09	Гравиразведка
Б1.В.11	Электроразведка
Б1.В.13	Сейсморазведка
Б1.В.16	Теория поля
Б1.В.ДВ.15.02	Менеджмент геофизических проектов
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по общей геологии, полевая
ОПК-3	обладать способностью использовать в профессиональной деятельности базовые знания математики и естественных наук
Б1.Б.05	Математика
Б1.Б.08	Химия
Б1.Б.17	Геофизика
Б1.Б.20	Геохимия

Б1.Б.24	Экологическая геология
Б1.В.01	Физика Земли
Б1.В.04	Геодезия
Б1.В.06	Дифференциальные уравнения в геофизике
Б1.В.10	Методы математической физики в геофизике
Б1.В.14	Геофизическая аппаратура
Б1.В.16	Теория поля
Б1.В.ДВ.01.01	Математическая статистика в геофизике
Б1.В.ДВ.01.02	Методы компьютерной статистики в геофизике
Б1.В.ДВ.02.01	Численные методы в геофизике
Б1.В.ДВ.02.02	Методы компьютерной математики в геофизике
Б1.В.ДВ.03.01	Интегральные преобразования в геофизике
Б1.В.ДВ.03.02	Спектральный анализ в геофизике
Б1.В.ДВ.04.01	Линейные обратные задачи в геофизике
Б1.В.ДВ.04.02	Методы линейной алгебры в геофизике
ФТД.В.01	Системный анализ геофизических данных
ФТД.В.02	Геолого-геофизические модели
ОПК-4	обладать способностью решать стандартные задачи профессиональной деятельности на основе информационной и библиографической культуры с применением информационно-коммуникационных технологий и с учетом основных требований информационной безопасности
Б1.Б.06	Информатика
Б1.Б.12	Структурная геология
Б1.Б.18	Минералогия с основами кристаллографии
Б1.В.02	Литология
Б1.В.03	Геология и геохимия горючих полезных ископаемых
Б1.В.08	Магниторазведка
Б1.В.15	Геоинформационные системы
Б1.В.ДВ.01.02	Методы компьютерной статистики в геофизике
Б1.В.ДВ.13.01	Применение геоинформатики при геофизических исследованиях
Б1.В.ДВ.13.02	Моделирование геологических объектов средствами геоинформатики
Б1.В.ДВ.15.02	Менеджмент геофизических проектов
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по геологическому картированию, полевая
Б2.В.04(У)	Учебная практика по гравимагниторазведке, полевая
Б2.В.05(У)	Учебная практика по электроразведке, сейсморазведке, скважинной геофизике, полевая

ОПК-5	обладать способностью использовать отраслевые нормативные и правовые документы в своей профессиональной деятельности
Б1.Б.24	Экологическая геология
Б1.В.ДВ.15.01	Организация и планирование геофизических работ
Б2.В.02(У)	Учебная практика по прикладной геофизике, полевая
Б2.В.08(Пд)	Производственная преддипломная практика

Вид деятельности: научно-исследовательская

ПК-1	обладать способностью использовать знания в области геологии, геофизики, геохимии, гидрогеологии и инженерной геологии, геологии и геохимии горючих ископаемых, экологической геологии для решения научно-исследовательских задач (в соответствии с направленностью (профилем) подготовки)
Б1.Б.09	Экология
Б1.Б.11	Историческая геология с основами палеонтологии
Б1.Б.12	Структурная геология
Б1.Б.14	Геология полезных ископаемых
Б1.Б.15	Геология России
Б1.Б.16	Геотектоника
Б1.Б.17	Геофизика
Б1.Б.18	Минералогия с основами кристаллографии
Б1.Б.19	Петрография
Б1.Б.20	Геохимия
Б1.Б.21	Гидрогеология
Б1.Б.24	Экологическая геология
Б1.В.02	Литология
Б1.В.03	Геология и геохимия горючих полезных ископаемых
Б1.В.05	Введение в прикладную геофизику
Б1.В.08	Магниторазведка
Б1.В.09	Гравиразведка
Б1.В.11	Электроразведка
Б1.В.12	Геофизические исследования скважин
Б1.В.13	Сейсморазведка
Б1.В.17	Петрофизика
Б1.В.18	Сейсморазведка общей глубинной точки
Б1.В.20	Комплексирование геофизических методов
Б1.В.ДВ.08.01	Ядерно-физические методы в геофизике
Б1.В.ДВ.08.02	Ядерно-физические методы в рудной геофизике

Б1.В.ДВ.10.01	Скважинная геофизика
Б1.В.ДВ.10.02	Промысловая геофизика
Б1.В.ДВ.14.01	Магнитотеллурические методы
Б1.В.ДВ.14.02	Методы структурной электроразведки
Б1.В.ДВ.15.02	Менеджмент геофизических проектов
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по геологическому картированию, полевая
Б2.В.04(У)	Учебная практика по гравимагниторазведке, полевая
Б2.В.05(У)	Учебная практика по электроразведке, сейсморазведке, скважинной геофизике, полевая
ФТД.В.01	Системный анализ геофизических данных
ФТД.В.02	Геолого-геофизические модели
ПК-2	обладать способностью самостоятельно получать геологическую информацию, использовать в научно-исследовательской деятельности навыки полевых и лабораторных геологических исследований (в соответствии с направленностью (профилем) подготовки)
Б1.Б.09	Экология
Б1.Б.10	Общая геология
Б1.Б.11	Историческая геология с основами палеонтологии
Б1.Б.12	Структурная геология
Б1.Б.14	Геология полезных ископаемых
Б1.Б.15	Геология России
Б1.Б.16	Геотектоника
Б1.Б.19	Петрография
Б1.Б.21	Гидрогеология
Б1.В.02	Литология
Б1.В.03	Геология и геохимия горючих полезных ископаемых
Б1.В.17	Петрофизика
Б1.В.18	Сейсморазведка общей глубинной точки
Б1.В.19	Обработка и интерпретация сейсмических данных
Б1.В.ДВ.08.01	Ядерно-физические методы в геофизике
Б1.В.ДВ.08.02	Ядерно-физические методы в рудной геофизике
Б1.В.ДВ.10.01	Скважинная геофизика
Б1.В.ДВ.10.02	Промысловая геофизика
Б1.В.ДВ.12.01	Методы инженерной геофизики
Б1.В.ДВ.12.02	Геофизические методы в гидрогеологических исследованиях
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по общей геологии, полевая

Б2.В.02(У)	Учебная практика по прикладной геофизике, полевая
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по геологическому картированию, полевая
Б2.В.04(У)	Учебная практика по гравимагниторазведке, полевая
Б2.В.05(У)	Учебная практика по электроразведке, сейсморазведке, скважинной геофизике, полевая
Б2.В.06(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.07(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, полевая
Б2.В.08(Пд)	Производственная преддипломная практика
ПК-3	обладать способностью в составе научно-исследовательского коллектива участвовать в интерпретации геологической информации, составлении отчетов, рефератов, библиографий по тематике научных исследований, в подготовке публикаций
Б1.Б.09	Экология
Б1.Б.14	Геология полезных ископаемых
Б1.Б.18	Минералогия с основами кристаллографии
Б1.Б.20	Геохимия
Б1.Б.22	Инженерная геология и геокриология
Б1.В.19	Обработка и интерпретация сейсмических данных
Б1.В.ДВ.05.01	Основы обработки геофизических данных
Б1.В.ДВ.05.02	Методы обработки данных геофизики
Б1.В.ДВ.06.01	Интерпретация данных магнитометрии
Б1.В.ДВ.06.02	Геологическая интерпретация магнитных аномалий
Б1.В.ДВ.07.01	Интерпретация данных гравиметрии
Б1.В.ДВ.07.02	Геологическая интерпретация гравитационных аномалий
Б1.В.ДВ.11.01	Методы решения обратных задач геофизики
Б1.В.ДВ.11.02	Прямые и обратные задачи геофизики
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по общей геологии, полевая
Б2.В.02(У)	Учебная практика по прикладной геофизике, полевая
Б2.В.06(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.07(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, полевая
Б2.В.08(Пд)	Производственная преддипломная практика
Вид деятельности: научно-производственная	
ПК-4	обладать готовностью применять на практике базовые общепрофессиональные знания и навыки полевых геологических, геофизических, геохимических, гидрогеологических, нефтегазовых и эколого-геологических работ при решении производственных задач (в соответствии с направленностью (профилем) программы бакалавриата)
Б1.Б.10	Общая геология
Б1.Б.12	Структурная геология

Б1.Б.14	Геология полезных ископаемых
Б1.Б.16	Геотектоника
Б1.Б.17	Геофизика
Б1.Б.18	Минералогия с основами кристаллографии
Б1.Б.19	Петрография
Б1.Б.20	Геохимия
Б1.В.08	Магниторазведка
Б1.В.09	Гравиразведка
Б1.В.11	Электроразведка
Б1.В.12	Геофизические исследования скважин
Б1.В.13	Сейсморазведка
Б1.В.18	Сейсморазведка общей глубинной точки
Б1.В.20	Комплексирование геофизических методов
Б1.В.ДВ.08.01	Ядерно-физические методы в геофизике
Б1.В.ДВ.08.02	Ядерно-физические методы в рудной геофизике
Б1.В.ДВ.10.01	Скважинная геофизика
Б1.В.ДВ.10.02	Промысловая геофизика
Б1.В.ДВ.12.01	Методы инженерной геофизики
Б1.В.ДВ.12.02	Геофизические методы в гидрогеологических исследованиях
Б1.В.ДВ.14.01	Магнитотеллурические методы
Б1.В.ДВ.14.02	Методы структурной электроразведки
Б2.В.02(У)	Учебная практика по прикладной геофизике, полевая
Б2.В.06(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.07(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, полевая
Б2.В.08(Пд)	Производственная преддипломная практика
ПК-5	обладать готовностью к работе на современных полевых и лабораторных геологических, геофизических, геохимических приборах, установках и оборудовании (в соответствии с направленностью (профилем) программы бакалавриата)
Б1.Б.21	Гидрогеология
Б1.В.08	Магниторазведка
Б1.В.09	Гравиразведка
Б1.В.11	Электроразведка
Б1.В.12	Геофизические исследования скважин
Б1.В.13	Сейсморазведка

Б1.В.17	Петрофизика
Б1.В.18	Сейсморазведка общей глубинной точки
Б1.В.ДВ.08.01	Ядерно-физические методы в геофизике
Б1.В.ДВ.08.02	Ядерно-физические методы в рудной геофизике
Б1.В.ДВ.09.01	Индуктивная электроразведка
Б1.В.ДВ.09.02	Методы рудной электроразведки
Б1.В.ДВ.10.01	Скважинная геофизика
Б1.В.ДВ.10.02	Промысловая геофизика
Б1.В.ДВ.12.01	Методы инженерной геофизики
Б1.В.ДВ.12.02	Геофизические методы в гидрогеологических исследованиях
Б1.В.ДВ.14.01	Магнитотеллурические методы
Б1.В.ДВ.14.02	Методы структурной электроразведки
Б2.В.02(У)	Учебная практика по прикладной геофизике, полевая
Б2.В.06(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.07(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, полевая
Б2.В.08(Пд)	Производственная преддипломная практика
ПК-6	обладать готовностью в составе научно-производственного коллектива участвовать в составлении карт, схем, разрезов и другой установленной отчетности по утвержденным формам
Б1.Б.12	Структурная геология
Б1.Б.14	Геология полезных ископаемых
Б1.Б.16	Геотектоника
Б1.Б.19	Петрография
Б1.Б.22	Инженерная геология и геокриология
Б1.В.03	Геология и геохимия горючих полезных ископаемых
Б1.В.ДВ.05.01	Основы обработки геофизических данных
Б1.В.ДВ.05.02	Методы обработки данных геофизики
Б1.В.ДВ.06.01	Интерпретация данных магнитометрии
Б1.В.ДВ.06.02	Геологическая интерпретация магнитных аномалий
Б1.В.ДВ.07.01	Интерпретация данных гравиметрии
Б1.В.ДВ.07.02	Геологическая интерпретация гравитационных аномалий
Б1.В.ДВ.09.01	Индуктивная электроразведка
Б1.В.ДВ.09.02	Методы рудной электроразведки
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по общей геологии, полевая

Б2.В.02(У)	Учебная практика по прикладной геофизике, полевая
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по геологическому картированию, полевая
Б2.В.04(У)	Учебная практика по гравимагниторазведке, полевая
Б2.В.05(У)	Учебная практика по электроразведке, сейсморазведке, скважинной геофизике, полевая
Б2.В.06(Н)	Научно-исследовательская работа
Б2.В.07(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, полевая
Б2.В.08(Пд)	Производственная преддипломная практика

Тип

ОК

ОК

ОК

ОК

ОК

ОК

ОК

ОК

ОК

ОК

ОК

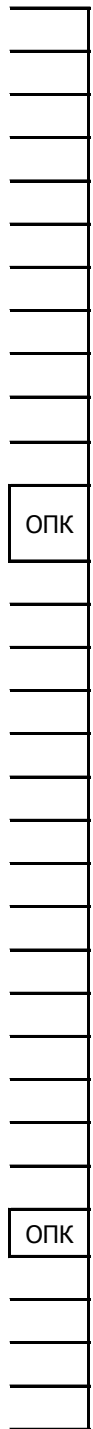
ОК

ОПК

ОПК

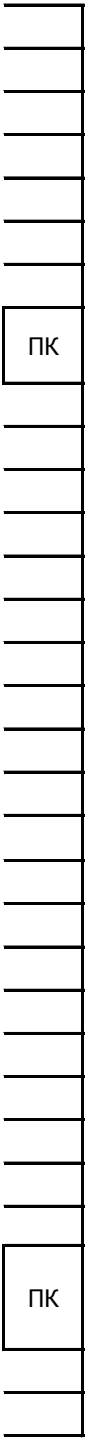
ОПК

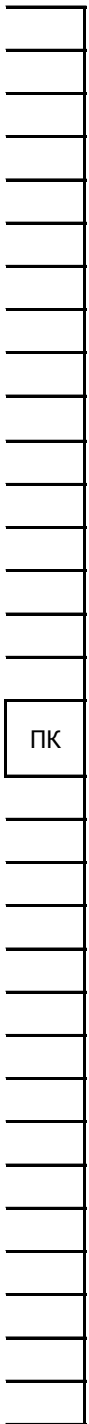
ОПК



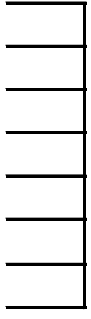
ОПК

ПК





ПК



Индекс	Наименование
Б1	Дисциплины (модули)
Б1.Б	Базовая часть
Б1.Б.01	История
Б1.Б.02	Философия
Б1.Б.03	Иностранный язык
Б1.Б.04	Безопасность жизнедеятельности
Б1.Б.05	Математика
Б1.Б.06	Информатика
Б1.Б.07	Физика
Б1.Б.08	Химия
Б1.Б.09	Экология
Б1.Б.10	Общая геология
Б1.Б.11	Историческая геология с основами палеонтологии
Б1.Б.12	Структурная геология
Б1.Б.13	Экономика
Б1.Б.14	Геология полезных ископаемых
Б1.Б.15	Геология России
Б1.Б.16	Геотектоника
Б1.Б.17	Геофизика
Б1.Б.18	Минералогия с основами кристаллографии
Б1.Б.19	Петрография
Б1.Б.20	Геохимия
Б1.Б.21	Гидрогеология
Б1.Б.22	Инженерная геология и геокриология
Б1.Б.23	Русский язык для устной и письменной коммуникации
Б1.Б.24	Экологическая геология
Б1.Б.25	Физическая культура и спорт
Б1.Б.26	Правоведение
Б1.В	Вариативная часть
Б1.В.01	Физика Земли
Б1.В.02	Литология
Б1.В.03	Геология и геохимия горючих полезных ископаемых
Б1.В.04	Геодезия
Б1.В.05	Введение в прикладную геофизику
Б1.В.06	Дифференциальные уравнения в геофизике

Б1.В.07	Ядерная физика
Б1.В.08	Магниторазведка
Б1.В.09	Гравиразведка
Б1.В.10	Методы математической физики в геофизике
Б1.В.11	Электроразведка
Б1.В.12	Геофизические исследования скважин
Б1.В.13	Сейсморазведка
Б1.В.14	Геофизическая аппаратура
Б1.В.15	Геоинформационные системы
Б1.В.16	Теория поля
Б1.В.17	Петрофизика
Б1.В.18	Сейсморазведка общей глубинной точки
Б1.В.19	Обработка и интерпретация сейсмических данных
Б1.В.20	Комплексование геофизических методов
Б1.В.21	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1
Б1.В.ДВ.01.01	Математическая статистика в геофизике
Б1.В.ДВ.01.02	Методы компьютерной статистики в геофизике
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2
Б1.В.ДВ.02.01	Численные методы в геофизике
Б1.В.ДВ.02.02	Методы компьютерной математики в геофизике
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3
Б1.В.ДВ.03.01	Интегральные преобразования в геофизике
Б1.В.ДВ.03.02	Спектральный анализ в геофизике
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4
Б1.В.ДВ.04.01	Линейные обратные задачи в геофизике
Б1.В.ДВ.04.02	Методы линейной алгебры в геофизике
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5
Б1.В.ДВ.05.01	Основы обработки геофизических данных
Б1.В.ДВ.05.02	Методы обработки данных геофизики
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6
Б1.В.ДВ.06.01	Интерпретация данных магнитометрии
Б1.В.ДВ.06.02	Геологическая интерпретация магнитных аномалий
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7
Б1.В.ДВ.07.01	Интерпретация данных гравиметрии
Б1.В.ДВ.07.02	Геологическая интерпретация гравитационных аномалий
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8

Б1.В.ДВ.08.01	Ядерно-физические методы в геофизике
Б1.В.ДВ.08.02	Ядерно-физические методы в рудной геофизике
Б1.В.ДВ.09	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.9
Б1.В.ДВ.09.01	Индуктивная электроразведка
Б1.В.ДВ.09.02	Методы рудной электроразведки
Б1.В.ДВ.10	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.10
Б1.В.ДВ.10.01	Скважинная геофизика
Б1.В.ДВ.10.02	Промысловая геофизика
Б1.В.ДВ.11	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.11
Б1.В.ДВ.11.01	Методы решения обратных задач геофизики
Б1.В.ДВ.11.02	Прямые и обратные задачи геофизики
Б1.В.ДВ.12	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.12
Б1.В.ДВ.12.01	Методы инженерной геофизики
Б1.В.ДВ.12.02	Геофизические методы в гидрогеологических исследованиях
Б1.В.ДВ.13	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.13
Б1.В.ДВ.13.01	Применение геоинформатики при геофизических исследованиях
Б1.В.ДВ.13.02	Моделирование геологических объектов средствами геоинформатики
Б1.В.ДВ.14	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.14
Б1.В.ДВ.14.01	Магнитотеллурические методы
Б1.В.ДВ.14.02	Методы структурной электроразведки
Б1.В.ДВ.15	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.15
Б1.В.ДВ.15.01	Организация и планирование геофизических работ
Б1.В.ДВ.15.02	Менеджмент геофизических проектов
Б2	Практики
Б2.В	Вариативная часть
Б2.В.01(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по общей геологии, полевая
Б2.В.02(У)	Учебная практика по прикладной геофизике, полевая
Б2.В.03(У)	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по геологическому картированию, полевая
Б2.В.04(У)	Учебная практика по гравимагниторазведке, полевая
Б2.В.05(У)	Учебная практика по электроразведке, сейсморазведке, скважинной геофизике, полевая
Б2.В.06(Н)	Научно-исследовательская работа

Б2.В.07(П)	Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, полевая
Б2.В.08(Пд)	Производственная преддипломная практика
Б3	Государственная итоговая аттестация
Б3.Б	Базовая часть
Б3.Б.01(Д)	Подготовка и защита ВКР
ФТД	Факультативы
ФТД.В	Вариативная часть
ФТД.В.01	Системный анализ геофизических данных
ФТД.В.02	Геолого-геофизические модели

Формируемые компетенции

ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ОК-2
ОК-1
ОК-5; ОК-6; ОК-7
ОК-9
ОК-7; ОПК-3
ОПК-4
ОК-7; ОПК-2
ОПК-3
ПК-1; ПК-2; ПК-3
ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-4
ОПК-1; ПК-1; ПК-2
ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6
ОК-3
ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-6
ОПК-1; ПК-1; ПК-2
ОПК-2; ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6
ОПК-2; ОПК-3; ПК-1; ПК-4
ОПК-2; ОПК-4; ПК-1; ПК-3; ПК-4
ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-6
ОПК-3; ПК-1; ПК-3; ПК-4
ПК-1; ПК-2; ПК-5
ПК-3; ПК-6
ОК-5
ОПК-2; ОПК-3; ОПК-5; ПК-1
ОК-8
ОК-4
ОК-3; ОК-6; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ОПК-2; ОПК-3
ОК-6; ОПК-4; ПК-1; ПК-2
ОПК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-6
ОПК-3
ОПК-1; ПК-1
ОПК-3

ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
ПК-5; ПК-6
ПК-5; ПК-6
ПК-5; ПК-6
ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
ПК-1; ПК-2; ПК-4; ПК-5
ПК-3
ПК-3
ПК-3
ПК-2; ПК-4; ПК-5
ПК-2; ПК-4; ПК-5
ПК-2; ПК-4; ПК-5
ПК-2; ПК-4; ПК-5
ОПК-4
ОПК-4
ОПК-4
ПК-1; ПК-4; ПК-5
ПК-1; ПК-4; ПК-5
ПК-1; ПК-4; ПК-5
ОК-3; ОПК-5
ОК-3; ОПК-5
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ПК-1
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ОПК-1; ОПК-2; ОПК-4; ОПК-5; ПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ОПК-1; ОПК-2; ПК-2; ПК-3; ПК-6
ОПК-1; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6
ОПК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-6
ОПК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-6
ОПК-1; ОПК-4; ПК-1; ПК-2; ПК-6
ОПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6

ОПК-1; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6

ОПК-1; ОПК-5; ПК-2; ПК-3; ПК-4; ПК-5; ПК-6

ОПК-3; ПК-1

ОПК-3; ПК-1

ОПК-3; ПК-1

ОПК-3; ПК-1

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8
					Мин.	Макс.	Факт												
	Итого (с факультативами)				222	268	243	60	27	33	60	27.5	32.5	62	29	33	61	31	30
	Итого по ОП (без факультативов)				222	258	240	60	27	33	60	27.5	32.5	60	27	33	60	31	29
Б1	Дисциплины (модули)	50%	50%	34.6%	195	210	202	52	27	25	51	27.5	23.5	50	27	23	49	28	21
Б1.Б	Базовая часть				90	111	101	46	24	22	34	19.5	14.5	13	9	4	8	8	
Б1.В	Вариативная часть				99	105	101	6	3	3	17	8	9	37	18	19	41	20	21
Б2	Практики	0%	100%	0%	21	39	32	8		8	9		9	10		10	5	3	2
Б2.В	Вариативная часть				21	39	32	8		8	9		9	10		10	5	3	2
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6										6		6
ФТД	Факультативы					10	3							2	2		1		1
ФТД.В	Вариативная часть					10	3							2	2		1		1
	Процент ... занятий от аудиторных	лекционных					37.17%												
		в интерактивной форме					29.1%												
Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)		53.8					-	51	57.4	-	50	56	-	55.6	54.4	-	54	53.3
	ОП, факультативы (в период экз. сессий)		54					-	54	54	-	54	54	-	54	54	-	54	54
	в период гос. экзаменов							-			-			-			-		
	Конт. раб. (ОП - элект. курсы по физ.к.)		28.5					-	29	27.3	-	27	28	-	28.8	29.1	-	30	28.1
	Конт. раб. (элект. курсы по физ.к.)		2.7					-	3	4	-	3	4	-	3.2	4.5	-		
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)							8	3	5	8	4	4	9	4	5	7	4	3
	ЗАЧЕТЫ (За)							10	7	3	11	6	5	10	7	3	12	6	6
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1		1									
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)										2	1	1	2	1	1			

Название практики	Курс	Сем. курса	Кафедра	+	Продолжительность (недель)	Студ.	Часов				Трудоемкость	
							на студента	на студента в неделю	на подгруппу	на подгруппу в неделю		
Вид практики: Учебная практика												
Учебная практика по прикладной геофизике, полевая	1	2			1	1/3						36
			18	+	1	1/3	0	0	0	36	0	36
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по общей геологии, полевая	1	2			4							36
			17	+	4		0	0	0	36	0	36
Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков по геологическому картированию, полевая	2	2			4							36
			19	+	4		0	0	0	36	0	36
Учебная практика по гравимагниторазведке, полевая	2	2			2							36
			18	+	2		0	0	0	36	0	36
Учебная практика по электроразведке, сейсморазведке, скважинной геофизике, полевая	3	2			2	2/3						36
			18	+	2	2/3	0	0	0	36	0	36
Вид практики: Производственная практика												
Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, полевая	3	2			4							
			18	+	4		0	0	0	0	0	
Вид практики: Преддипломная практика												
Производственная преддипломная практика	4	2			1	1/3						
			18	+	1	1/3	0	0	0	0	0	
Вид практики: Научно-исследовательская работа												
Научно-исследовательская работа	4	1			2							

		18	+	2		0	0	0	0	0	
	Итого по факту				21	1/3					180
	Итого по плану				21	1/3					

Вид работы	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
Руководство	18			
Консультации по				
	Комиссия №1			
	Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость
		0		
Председатель	144		1	
Член комиссии				
1	18		0,5	
2	18		0,5	
3	18		0,5	
4	144		0,5	
5	144		0,5	
Секретарь	18			
Примечания к комиссиям ГЭК				

Комиссия №1			
Каф.	Студ.	Часов на студ./гр.	Трудоемкость

Член комиссии

Дежурство

Примечания к комиссиям ГЭК

з.е.	Распределение з.е. по курсам и семестрам													
	Курс 1				Курс 2				Курс 3				Курс 4	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5		Сем 6		Сем 7	
	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.	Наименование	з.е.
Итого	60				60				62				6	
Всего	27		33		27.5		32.5		29		33		31	
1	Б1.Б.01□ История□ [Экз]	4	Б1.Б.02□ Философия□ [ЗаО]	3	Б1.Б.03□ Иностранный язык□ [За]	1.5	Б1.Б.03□ Иностранный язык□ [Экз]	2.5	Б1.Б.14□ Геология полезных ископаемых□ [Экз]	4	Б1.Б.16□ Геотектоника□ [Экз]	4	Б1.Б.15□ Геология России□ [Экз]	4
2														
3														
4														
5	Б1.Б.03□ Иностранный язык□ [За]	2	Б1.Б.05□ Математика□ [Экз]	2.5	Б1.Б.11□ Историческая геология с основами палеонтологии□ [Экз]	5	Б1.Б.13□ Экономика□ [Экз]	3	Б1.Б.22□ Инженерная геология и геокриология□ [Экз]	4	Б1.В.03□ Геология и геохимия горючих полезных ископаемых□ [Экз]	4	Б1.Б.23□ Русский язык для устной и письменной коммуникации□ [За]	2
6														
7														
8														
9	Б1.Б.05□ Математика□ [За]	2.5	Б1.Б.06□ Информатика□ [Экз]	3	Б1.Б.12□ Структурная геология□ [Экз, КР]	4	Б1.Б.17□ Геофизика□ [Экз]	3	Б1.Б.25□ Физическая культура и спорт□ [За]	1	Б1.В.11□ Электроразведка□ [Экз]	3	Б1.В.17□ Петрофизика□ [Экз]	3
10														
11														
12														
13	Б1.Б.06□ Информатика□ [За]	2	Б1.Б.07□ Физика□ [Экз]	2.5	Б1.Б.17□ Геофизика□ [За]	2	Б1.В.20□ Геохимия□ [Экз]	3	Б1.В.08□ Магниторазведка□ [Экз]	3	Б1.В.12□ Геофизические исследования скважин□	3	Б1.В.18□ Сейсморазведка	
							Б1.Б.21□							

14	Б1.Б.07□ Физика□ [За]	2.5	Б1.Б.09□ Экология□ [За]	3	Гидрогеология□ [За]	3	Б1.В.09□ Гравирозведка□ [Экз]	3	[Экз, КР]	Сейсморозведка общей глубинной точки□ [Экз]	4	
15			Б1.Б.19□ Петрография□ [Экз]	4								
16					Б1.В.06□ Дифференциальн ые уравнения в геофизике□ [За]	2	Б1.В.10□ Методы математической физики в геофизике□ [За]	2	Б1.В.13□ Сейсморозведка□ [Экз]	3		
17	Б1.Б.08□ Химия□ [Экз]	4	Б1.Б.10□ Общая геология□ [Экз]	3						Б1.В.ДВ.05.01□ Основы обработки геофизических данных□ [Экз]□ (/ Методы обработки данных геофизики)	4	
18			Б1.Б.24□ Экологическая геология□ [За]	2	Б1.В.07□ Ядерная физика□ [За]	3	Б1.В.11□ Электророзведка□ [За, КР]	2	Б1.В.15□ Геоинформационн ые системы□ [За]	2		
19			Б1.Б.25□ Физическая культура и спорт□ [За]	1								
20			Б1.Б.18□ Минералогия с основами кристаллографии□ [Экз]	4			Б1.В.12□ Геофизические исследования скважин□ [За]	2	Б1.В.16□ Теория поля□ [За]	2	Б1.В.ДВ.06.01□ Интерпретация данных магнитометрии□ [За]□ (/ Геологическая интерпретация магнитных аномалий)	2
21	Б1.Б.10□ Общая геология□ [За]	3			Б1.В.08□ Магниторозведка□ [За, КР]	2						
22			Б1.В.02□ Литология□ [Экз]	4			Б1.В.13□ Сейсморозведка□ [За]	2	Б1.В.ДВ.04.01□ Линейные обратные задачи в геофизике□ [За]□ (/ Методы линейной алгебры	2	Б1.В.ДВ.07.01□ Интерпретация данных гравиметрии□ [За]□ (/ Геологическая интерпретация гравитационных аномалий)	3
23	Б1.Б.18□ Минералогия с основами кристаллографии□ [За]	2	Б1.В.ДВ.01.01□ Математическая статистика в геофизике□ [За]□ (/ Методы компьютерной статистики в геофизике)	3	Б1.В.09□ Гравирозведка□ [За]	2						
24							Б1.В.14□ Геофизическая аппаратура□ [За]	2			Б1.В.ДВ.08.01□ Ядерно- физические методы в	
25					Б1.В.04□ Геодезия□ [За]	2			Б2.В.05(У)□ Учебная практика по			

26	Б1.В.05□ Введение в прикладную геофизику□ [Экз]	3	Б2.В.01(У)□ Учебная практика по получению первичных профессиональн ых умений и навыков по общей геологии, полевая□ [ЗаО]	6	[Экз]	Б2.В.03(У)□ Учебная практика по получению первичных профессиональн ых умений и навыков по геологическому картированию, полевая□ [ЗаО]	6	Б1.В.ДВ.03.01□ Интегральные преобразования в геофизике□ [За]□ (/ Спектральный анализ в геофизике)	2	электроразведке, сейсморазведке, скважинной геофизике, полевая□ [ЗаО]	4	геофизике□ [За]□ (/ Ядерно- физические методы в рудной геофизике)	2							
27					Б1.В.ДВ.02.01□ Численные методы в геофизике□ [За]□ (/ Методы компьютерной математики в геофизике)									2	Б1.В.ДВ.09.01□ Индуктивная электроразведка□ [За]□ (/ Методы рудной электроразведки)	2				
28															ФТД.В.01□ Системный анализ геофизических данных□ [За]	2	Б2.В.07(П)□ Производственная практика по получению профессиональн ых умений и опыта профессиональной деятельности, полевая□ [За]	6	Б2.В.06(Н)□ Научно- исследовательская работа□ [ЗаО]	3
29																				
30																				
31																				
32					Б2.В.02(У)□ Учебная практика по прикладной геофизике, полевая□ [ЗаО]									2						
33			Б2.В.04(У)□ Учебная практика по гравимагниторазв едке, полевая□ [ЗаО]	3																

Сем 8	
Наименование	з.е.
1	
30	
Б1.В.01□ Физика Земли□ [За]	2
Б1.В.19□ Обработка и интерпретация сейсмических данных□ [Экз]	3
Б1.В.20□ Комплексирование геофизических методов□ [Экз]	3
Б1.В.ДВ.10.01□ Скважинная геофизика□ [Экз]□ (/ Промысловая геофизика)	3
Б1.В.ДВ.11.01□ Методы решения обратных задач геофизики□ [За]□ (/ Прямые и обратные задачи	2

Б1.В.ДВ.12.01□ Методы инженерной геофизики□ [За]□	2
(/ Геофизические методы в гидрогеологических исследованиях)	
Б1.В.ДВ.13.01□ Применение геоинформатики при геофизических исследованиях□ [За]□	2
(/ Моделирование геологических объектов средствами геоинформатики)	
Б1.В.ДВ.14.01□ Магнитотеллурические методы□ [За]□	2
(/ Методы структурной электроразведки)	
Б1.В.ДВ.15.01□ Организация и планирование геофизических работ□ [За]□	2
(/ Менеджмент геофизических проектов)	
Б2.В.08(Пд)□ Производственная преддипломная практика□ [ЗаО]	2

БЗ.Б.01(Д)□
Подготовка и
защита ВКР 6

ФТД.В.02□
Геолого-
геофизические
модели□ 1
[3а]

Код	Аббревиатура	Название кафедры
1		0101 биофизики и биотехнологии
2		0102 генетики, цитологии и биоинженерии
3		0103 зоологии и паразитологии
4		0104 экологии и систематики беспозвоночных животных
5		0105 ботаники и микологии
6		0106 биохимии и физиологии клетки
7		0107 физиологии человека и животных
8		0108 медицинской биохимии и микробиологии
9		0109 почвоведения и управления земельными ресурсами
10		0110 экологии и земельных ресурсов
11		0201 геоэкологии и мониторинга окружающей среды
12		0202 физической географии и оптимизации ландшафта
13		0203 социально-экономической географии и регионоведения
14		0204 природопользования
15		0301 полезных ископаемых и недропользования
16		0302 минералогии и петрологии
17		0303 общей геологии и геодинамики
18		0304 геофизики
19		0305 исторической геологии и палеонтологии
20		0306 гидрогеологии, инженерной геологии и геоэкологии
21		2511 физического воспитания
22		0307 экологической геологии
23		0401 истории россии
24		0402 отечественной истории новейшего времени, историографии и документоведения
25		0403 истории нового и новейшего времени
26		0404 археологии и истории древнего мира
27		0405 истории средних веков и зарубежных славянских народов
28		0406 политической истории

29		0407 социологии и политологии
30		0501 алгебры и топологических методов анализа
31		0502 математического анализа
32		0503 теории функций и геометрии
33		0504 уравнений в частных производных и теории вероятностей
34		0505 функционального анализа и операторных уравнений
35		0506 математического моделирования
36		0601 вычислительной математики и прикладных информационных технологий
37		0602 системного анализа и управления фак-та прикладной математики, информатики и механики (КСАиУ)
38		0603 технической кибернетики и автоматического регулирования
39		0604 механики и компьютерного моделирования
40		0605 математического обеспечения эвм
41		0606 математического и прикладного анализа
42		0607 математических методов исследования операций
43		0608 программного обеспечения и администрирования информационных систем
44		0701 английской филологии
45		0702 немецкой филологии
46		0703 французской филологии
47		0704 романской филологии
48		0705 английского языка гуманитарных факультетов
49		0706 немецкого языка
50		0707 теоретической и прикладной лингвистики
51		0708 теории перевода и межкультурной коммуникации
52		0709 английского языка естественно-научных факультетов
53		0710 английского языка в профессиональной международной деятельности
54		0801 общей физики
55		0802 теоретической физики
56		0803 математической физики
57		0804 физики твердого тела и наноструктур
58		0805 ядерной физики

59		0806 оптики и спектроскопии
60		0807 физики полупроводников и микроэлектроники
61		0808 радиофизики
62		0809 электроники
63		0810 экспериментальной физики
64		0901 славянской филологии
65		0902 общего языкознания и стилистики
66		0903 русского языка (филологический факультет)
67		0904 русской литературы
68		0905 русской литературы XX века
69		0906 зарубежной литературы
70		0907 теории литературы и фольклора
71		0908 гуманитарных наук и искусств
72		1001 общей и неорганической химии
73		1002 аналитической химии
74		1003 органической химии
75		1004 физической химии
76		1005 высокомолекулярных соединений и коллоидной химии («КВМСиКХ»)
77		1006 неорганической химии
78		1007 материаловедения и индустрии наносистем
79		1101 финансов и кредита
80		1102 экономики труда и основ управления
81		1103 бухгалтерского учета
82		1104 экономики и управления организациями
83		1105 общей экономической теории
84		1106 информационных технологий и математических методов в экономике
85		1107 экономического анализа и аудита
86		1108 региональной экономики и территориального управления
87		1109 экономической теории и мировой экономики
88		1110 маркетинга

89		1111 управления персоналом
90		1201 теории и истории государства и права
91		1204 гражданского права и процесса
92		1205 трудового права
93		1206 организации судебной власти и правоохранительной деятельности
94		1207 уголовного права
95		1208 уголовного процесса
96		1209 криминалистики
97		1214 конституционного и муниципального права (ККМП)
98		1215 международного и европейского права
99		1216 административного и административного процессуального права (КААП)
100		1217 финансового права
101		1301 теории и практики журналистики
102		1302 истории журналистики
103		1303 стилистики и литературного редактирования
104		1305 телевизионной и радиожурналистики
105		1306 рекламы и дизайна
106		1307 связей с общественностью
107		1401 общей и социальной психологии
108		1402 истории философии
109		1403 онтологии и теории познания
110		1404 культурологии
111		1405 педагогики и педагогической психологии
112		1501 фармацевтической химии и фармацевтической технологии
113		1502 управления и экономики фармации и фармакогнозии
114		1503 фармакологии
115		1504 клинической фармакологии
116		1601 информационных систем
117		1602 программирования и информационных технологий
118		1603 цифровых технологий

119		1701 военная
120		1702 учебный военный центр
121		220106 русского языка довузовского этапа обучения иностранных учащихся
122		220107 естественных дисциплин
123		220108 гуманитарных дисциплин
124		220109 русского языка для иностранных учащихся основных факультетов
125		2401 международных отношений и мировой политики
126		2402 международной экономики и внешне-экономической деятельности
127		2507 безопасности жизнедеятельности и основ медицинских знаний
128		2508 медицинской подготовки
129		400101 естественно-научных и специальных экономических дисциплин
130		400102 прикладной математики и информатики
131		400103 журналистики
132		400104 правовых дисциплин
133		400105 иностранных языков
134		400106 гуманитарных и социальных дисциплин
135		400110 геологии и геофизики
136		400201 экономики и менеджмента
137		400202 прикладной математики и естественно-научных дисциплин
138		400203 общегуманитарных дисциплин и довузовского образования
139		0712 итальянской филологии
140		0205 рекреационной географии, страноведения и туризма
141		0909 издательского дела
142		2403 регионоведения и экономики зарубежных стран
143		2901 фармации последипломного образования
144		10001 Сторонний ГАК
145		10002 Сторонний практика
146		10003 Библиотека
147		10004 Сторонний кафедра
148		1605 технологий обработки и защиты информации

149		1606 информационных технологий управления
150		1801 информатики, экономики и менеджмента (ИЭиМ)
151		1802 менеджмента и маркетинга
152		1803 математики и информатики
153		1008 Базовая кафедра химии природных соединений
154		10005 Бизнес-школа
155		0609 ERP-систем и бизнес-процессов
156		0811 аддитивных технологий (БКАТ)
157		0428 истории зарубежных стран и востоковедения (КИЗСиВ)
158		0812 Базовая кафедра силовой электроники (КСЭл)
159		0813 Баз.каф.сист. телекоммуникаций и радиоэлектронной борьбы на базе АО "Концерн Созвездие" (КСТРБ)
160		1218 теории государства и права, международного права и сравнительного правоведения (КТГПМПСПР)
161		1413 истории философии и культуры (КИФК)
162		0925 истории и типологии русской и зарубежной литературы (КИТРЗЛ)
163		0130 Базовая кафедра ЭФКО "Молекулярная биотехнология" ("ЭФКО МБ")