

ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ВУЗАМИ

Ученые Института преподают на кафедрах в Новосибирском госуниверситете (6), Томском политехническом университете (1), Тюменском нефтегазовом университете (1). Студенты Новосибирского государственного и Томского политехнического университетов проходят практику и работают в Институте, начиная с 3-го курса, готовят бакалаврские и магистерские диссертации.

Участие в работе со студентами, магистрантами и аспирантами:	Общее число	Доктора наук	Кандидаты наук
преподают в вузах	84	29	43
руководят дипломными проектами	39	8	23
руководят магистерскими диссертациями	34	9	24
руководят аспирантами	23	11	12

Преподавание

Научные сотрудники Института (из них более 20 докторов и 40 кандидатов наук) по согласованию с Дирекцией осуществляют преподавательскую деятельность на должностях профессоров, доцентов, старших преподавателей и ассистентов в различных вузах. Ниже приведен список преподавателей геолого-геофизического факультета Новосибирского государственного университета, являющихся сотрудниками Института.

Кафедра геологии месторождений нефти и газа

Ф.И.О.	Должность в НГУ	Читаемые курсы (аудиторная нагрузка)
1. Конторович Алексей Эмильевич	Заведующий кафедрой Академик РАН	1. Введение в специальность. 2. Основные направления и проблемы поисков нефти и газа в России. 3. Современные проблемы органической геохимии. 4. Актуальные проблемы геологии нефти и газа первых десятилетий 21 века. 5. Проектирование геологоразведочных работ в условиях рыночной экономики. 6. Основные тенденции развития

		нефтяной, газовой и угольной промышленности в 21 веке.
2. Мерзляков Геннадий Александрович	К.г.-м.н.	Введение в специальность
3. Москвин Валерий Иванович	Д.г.-м.н., профессор	1. Геохимия нефти и газа. 2. Нефтегазовая экология.
4. Борисова Любовь Сергеевна	К.г.-м.н., доцент	1. Введение в геохимию нефти и газа.
5. Бурштейн Лев Маркович	К.г.-м.н., доцент	1. Методы поисков и разведки месторождений нефти и газа. 2. Разработка нефтяных и газовых месторождений. 3. Моделирования процессов генерации, миграции и аккумуляции углеводородов в осадочных бассейнах.
6. Запивалов Николай Петрович	Д.г.-м.н., профессор	1. Нефтепромысловая геология. 2. Нефтегазоносные акватории мира.
7. Карогодин Юрий Николаевич	Д.г.-м.н., профессор	1. Геология каустобиолитов. 2. Нефтегазоносные провинции мира.
8. Конторович Владимир Алексеевич	Чл.-корр. РАН, д.г.-м.н., доцент	1. Интерпретация сейсмических данных. 2. Сейсмогеологическое моделирование при поисках и разведки нефтяных и газовых месторождений. 3. Методы геологической интерпретации сейсмической информации при поисках и разведке месторождений углеводородов
9. Красавчиков Владимир Октабриевич	Д.ф.-м.н., доцент	1. Математическое моделирование геологических объектов.
10. Истомин Алексей Вячеславович		1. Математическое моделирование геологических объектов (замещает В.О. Красавчикова).
11. Лившиц Валерий Рафаилович	Д.г.-м.н., доцент	1. Математические методы обработки результатов наблюдений. (1 сем – «анализ данных», 2 сем. – «основы теории вероятности и мат. статистики»)
12. Хабаров Евгений Максимович	К.г.-м.н., доцент	1. Основы седиментологии. 2. Геология седиментационных бассейнов.
13. Новиков Дмитрий Анатольевич	К.г.-м.н., доцент	1. Нефтегазовая гидрогеология.

14. Фомин Александр Николаевич	Д.г.-м.н., доцент	1. Геохимия нефти и газа.
15. Фурсенко Елена Анатольевна	К.г.-м.н.	1. Введение в геохимию нефти и газа.
16. Эдер Леонтий Викторович	К.эк.н.	1. Основы экономики. 2. Основные тенденции развития нефтяной, газовой и угольной промышленности в 21 веке. 3. Законодательство РФ о недропользовании. 4. Перспективы нефтяной и газовой промышленности мира в XXI веке. 5. Экономика России. 6. Нефть и газ в мировой экономике. 7. Международный бизнес.
17. Бахтуров Андрей Сергеевич	Н.с.	1. Законодательство РФ о недропользовании.
18. Родякин Сергей Владимирович	Н.с.	1. Основы петрофизики. 2. Петрофизические исследования керна при подсчете запасов нефти и газа.
19. Черныш Павел Сергеевич		1. Основы петрофизики. 2. Петрофизические исследования керна при подсчете запасов нефти и газа.
20. Филимонова Ирина Викторовна	К.эк.н.	1. Основы экономики. 2. Геолого-экономическая оценка ресурсов и запасов нефти и газа. 3. Экономическая оценка проектов в энергетическом секторе. 4. Методы геолого-экономической оценки месторождений нефти и газа
21. Рыжкова Светлана Владимировна	Н.с.	1. Проектирование геологоразведочных работ в условиях рыночной экономики.
22. Моисеев Сергей Александрович	К.г.-м.н.	1. Проектирование геологоразведочных работ в условиях рыночной экономики.
23. Кирда Николай Прокопьевич	К.г.-м.н.	1. Бурение нефтяных скважин.
24. Каширцев Владимир Аркадьевич	Чл.-корр. РАН, д.г.-м.н.	1. Основы методов переработки нефти и газа.
25. Вакуленко Людмила Галерьевна	К.г.-м.н.	1. Методы палеогеографических реконструкций.

26. Глинских Вячеслав Николаевич	К.ф.-м.н., ст. преподаватель	1. Методы ГИС. 2. Методы интерпретации ГИС при подсчете запасов нефти и газа.
----------------------------------	------------------------------	--

Кафедра геофизики

1. Антонов Юрий Николаевич	Д.т.н., профессор	1. Методы ГИС. 2. Нефтепромысловая геофизика
2. Василевский Александр Николаевич	Ст. преподаватель	1. Гравимагниторазведка.
3. Горшкалев Сергей Борисович	К.т.н., доцент	1. Сейсморазведка.
4. Дашевский Юлий Александрович	профессор	1. Электроразведка
5. Дучков Антон Альбертович	К.т.н., ст. преподаватель	1. Геометрическая теория миграции волн.
6. Ельцов Игорь Николаевич	Д.т.н., доцент	1. Математические методы в науках о Земле.
7. Дядьков Петр Георгиевич	К.г.-м.н., доцент	1. Закономерности сейсмического процесса.
8. Карстен Владимир Викторович	Ст. преподаватель	1. Обработка сейсмических данных. 2. Линейные системы. 3. Волны в анизотропных средах.
9. Кулаков Иван Юрьевич	Д.г.-м.н.	1. Сейсмическая томография.
10. Кожевников Николай Олегович	Д.г.-м.н., профессор	1. Петрофизика.
11. Власов Александр Александрович		Объектно-ориентированный анализ и дизайн
12. Куликов Вячеслав Александрович	К.т.н., доцент	1. Многоволновая сейсморазведка. Учебная геофизич практика
13. Лисица Вадим Викторович	К.ф.-м.н.	1. Вычислительная математика.
14. Лапин Павел Степанович	К. геогр. н., ассистент	1. Основы геодезии. Учебно-геодезич практика
15. Манштейн	К.т.н.	Экологическая геофизика

Александр Константинович		
16. Медных Дмитрий Александрович	ассистент	Введение в геофизику
17. Могилатов Владимир Сергеевич	Д.т.н., профессор	1. Импульсная электроразведка.
18. Неведрова Нина Николаевна	К.г.-м.н., доцент	1. Электроразведка.2 курс
19. Оленченко Владимир Владимирович	доцент	Рудная геофизика
20. Павлов Евгений Владимирович	К.т.н., ст. преподаватель	1. Учебная геофизическая практика на полигоне Шира. 2. Учебная геофизическая практика на полигоне Бурмистрово.
21. Потапов Владимир Владимирович	К.т.н.	1. Учебная практика на полигоне Бурмистрово.
22. Семаков Николай Николаевич	доцент	1. Геомагнитизм 2. Комплексная геофизическая практика
23. Сибиряков Борис Петрович	Д.ф.-м.н., профессор	Динамика микронеоднородных сред.
24. Суворов Владимир Дмитриевич	Д.г.-м.н., профессор	1. Физика Земли. 2. Интерпретация геофизических данных.
25. Хисамутдинов Альфред Ибрагимович	Д.ф.-м.н., профессор	1. Высшая математика.
26.Эпов Михаил Иванович	Заведующий кафедрой, академик РАН	1. Электромагнитный каротаж.

Кафедра исторической геологии и палеонтологии

1. Каныгин Александр Васильевич	Заведующий кафедрой, член-корр. РАН	1. Геологическая история биосферы. 2. Стратиграфия.
2.Гуськов Сергей Анатольевич	К.г.-м.н.	1.Актуалистические основы методов реконструкций палео географических обстановок на континентах и в океанах. 2. Особенности стратиграфии четвертичных отложений.

3. Шурыгин Борис Николаевич	Заместитель заведующего кафедрой, член-корр. РАН	1. Палеонтология. 2. Биометрия.
4. Калинина Людмила Михайловна	К.г.-м.н., доцент	Физические методы исследования.
5. Новожилова Наталья Валентиновна	К.г.-м.н.	Историческая геология.
6. Сенников Николай Валерьевич	Д.г.-м.н., профессор	1. Зональная стратиграфия. 2. Историческая геология. 3. Эволюция осадочной оболочки Земли.
7. Лебедева Наталья Константиновна	Д.г.-м.н.	1. Палеоботаника.
8. Постников Анатолий Александрович	К.г.-м.н., доцент	1. Методы палеогеографических исследований. 2. Эволюция осадочной оболочки Земли.
9. Коровников Игорь Валентинович	К.г.-м.н., ассистент	1. Историческая геология.

Кафедра минералогии и петрографии

1. Советов Юлий Константинович	К.г.-м.н., доцент	1. Петрография осадочных пород.
2. Вакуленко Людмила Галерьевна	К.г.-м.н., доцент	1. Петрография осадочных пород.

Кафедра общей и региональной геологии

1. Верниковский Валерий Арнольдович	Заведующий кафедрой, член-корр. РАН, д.г.-м.н.	1. Общая геология. 2. Тектоника
2. Деев Евгений Викторович	К.г.-м.н., доцент	1. Общая геология. 2. Техника безопасности
3. Девятова Ан-	К.г.-м.н.,	1. Компьютерная обработка