

### ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ВУЗАМИ

Ученые Института заведуют кафедрами в Новосибирском госуниверситете (5), 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	74	30	44
руководят дипломными проектами	30	11	19
руководят магистерскими диссертациями	42	13	29
руководят аспирантами	52	29	23

### 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 эко-

		<p>номики.</p> <p>6. Основные тенденции развития нефтяной, газовой и угольной промышленности в 21 веке.</p>
2. Москвин Валерий Иванович	Д.г.-м.н., профессор	<p>1. Геохимия нефти и газа.</p> <p>2. Нефтегазовая экология.</p>
3.Борисова Любовь Сергеевна	К.г.-м.н., доцент	<p>1. Введение в геохимию нефти и газа.</p>
4. Бурштейн Лев Маркович	К.г.-м.н., доцент	<p>1. Методы поисков и разведки месторождений нефти и газа.</p> <p>2. Разработка нефтяных и газовых месторождений.</p> <p>3. Моделирования нефтегазоносных бассейнов.</p>
5. Запивалов Николай Петрович	Д.г.-м.н., профессор	<p>1. Нефтепромысловая геология.</p> <p>2. Нефтегазоносные акватории мира.</p>
6. Карогодин Юрий Николаевич	Д.г.-м.н., профессор	<p>1. Геология каустобиолитов.</p> <p>2. Нефтегазоносные провинции мира.</p>
7. Конторович Владимир Алексеевич	Чл.-корр. РАН, д.г.-м.н., доцент	<p>1. Введение в сейсмическую интерпретацию.</p> <p>2. Комплексная интерпретация материалов сейсморазведки, ГИС и глубокого бурения; анализ истории тектонического развития; построение моделей залежей УВ.</p>
8. Красавчиков Владимир Октябрьевич	Д.ф.-м.н., доцент	<p>1. Математическое моделирование геологических объектов.</p>
9. Кусковский Виктор Семёнович	Д.г.-м.н., профессор	<p>1. Гидрогеология с основами инженерной геологии;</p> <p>2. Основы гидрогеологии</p>
9. Лившиц Валерий Рафаилович	Д.г.-м.н., доцент	<p>1. Математические методы обработки геологической информации.</p>
10. Хабаров Евгений Максимович	К.г.-м.н., доцент	<p>1. Основы седиментологии.</p> <p>2.Геология седиментационных бассейнов.</p>
11. Новиков Дмитрий Анатольевич	К.г.-м.н., доцент	<p>1. Нефтегазовая гидрогеология.</p>
12. Глинских Вячеслав Ни-	К.ф.-м.н., ст. препода-	<p>1. Методы ГИС.</p> <p>2. Методы интерпретации ГИС при</p>

колаевич	даватель	подсчете запасов нефти и газа.
13. Фомин Александр Николаевич	Д.г.-м.н., доцент	1. Основы геологии угля.
Фомин Андрей Михайлович	к.г.-м.н	1. Изучение продуктивных горизонтов в керне скважин в центре геологических коллекций ИНГГ СО РАН.
14. Фурсенко Елена Анатольевна	К.г.-м.н.	1. Химия нефти.
Фрадкин Григорий Семенович	Д.г.-м.н.	1. Структурно-формационные этажи и нефтегазоносность Сибирской платформы.
15. Эдер Леонтий Викторович	К.эк.н.	1. Основы экономики. 2. Законодательство РФ о недропользовании. 3. Перспективы нефтяной и газовой промышленности мира в XXI веке. 4. Экономика России. 5. Нефть и газ в мировой экономике. 6. Международный бизнес.
16. Бахтуров Андрей Сергеевич	Н.с.	1. Законодательство РФ о недропользовании.
18. Родякин Сергей Владимирович	Н.с.	1. Основы петрофизики осадочных пород.
19. 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.
20. Рыжкова Светлана Владимировна	Н.с.	1. Планирование геологоразведочных работ.
21. Моисеев Сергей Александрович	К.г.-м.н.	1. Проектирование геологоразведочных работ на лицензионных участках.
23. Кирда Николай Прокопьевич	К.г.-м.н.	1. Нефтегазоносные провинции зарубежных стран.
24. Каширцев Владимир Аркадьевич	Чл.-корр. РАН, д.г.-м.н.	1. Основы методов переработки нефти и газа.
Шапорина	Н.с., к.г.-	1. Методы поисков и разведки МПИ.

Марина Николаевна	м.н.	2. Введение в геологию нефти и газа.
26. Вакуленко Людмила Галерьевна	К.г.-м.н.	1. Методы палеогеографических реконструкций.

**Кафедра геофизики**

1. Антонов Юрий Николаевич	Д.т.н., профессор	1. Методы ГИС. 2. Промысловая геофизика.
2. Василевский Александр Николаевич	Ст. преподаватель	1. Гравимагниторазведка.
3. Горшкалев Сергей Борисович	К.т.н., доцент	1. Сейсморазведка.
4. Дучков Антон Альбертович	К.т.н., ст. преподаватель	1. Геометрическая теория миграции.
Ельцов Игорь Николаевич	Д.т.н., доцент	1. Мат. методы в науках о Земле.
5. Дядьков Петр Георгиевич	К.г.-м.н., доцент	1. Закономерности сейсмического процесса.
6. Карстен Владимир Викторович	Ст. преподаватель	1. Обработка сейсмических данных. 2. Линейные системы. 3. Волны в анизотропных средах.
Кулаков Иван Юрьевич	Д.г.-м.н.	1. Сейсмическая томография.
7. Кожевников Николай Олегович	Д.г.-м.н., профессор	1. Петрофизика.
Кучай Ольга Анатольевна	К.ф.-м.н.	1. Сейсмология.
9. Куликов Вячеслав Александрович	К.т.н., доцент	1. Многоволновая сейсморазведка.
Лисица Вадим Викторович	К.ф.-м.н.	1. Вычислительная математика.

10. Лапин Павел Степанович	К. геогр. н., ассистент	1. Основы геодезии и топографии.
11. Могилатов Владимир Сергеевич	Д.т.н., профессор	1. Импульсная электроразведка.
12. Неведрова Нина Николаевна	К.г.-м.н., доцент	1. Электроразведка.
13. Павлов Евгений Владимирович	К.т.н., ст. преподаватель	1. Учебная геофизическая практика на полигоне Шира. 2. Учебная геофизическая практика на полигоне Бурмистрово.
Потапов Владимир Владимирович	К.т.н.	1. Учебная практика на полигоне Бурмистрово.
Ступина Татьяна Александровна	К.ф.-м.н.	1. Компьютерная грамотность. 2. Введению в теорию вероятностей и мат. статистику.
17. Суворов Владимир Дмитриевич	Д.г.-м.н., профессор	1. Физика Земли. 2. Интерпретация геофизических данных.
Хисамутдинов Альфред Ибрагимович	Д.ф.-м.н., профессор	1. Высшая математика.
19. 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. Эволюция биосферы. 2. Стратиграфия.
Гуськов Сергей Анатольевич	К.г.-м.н.	1. Актуалистические основы методов реконструкций палеогеографических обстановок на континентах и в океанах. 2. Особенности стратиграфии чет-

		вертичных отложений.
Калинина Людмила Михайловна	К.г.-м.н., доцент	Физические методы исследования.
2. Шурыгин Борис Николаевич	Заместитель заведующего кафедрой, член-корр. РАН	1. Палеонтология. 2. Биометрия.
Новожилова Наталья Валентиновна	К.г.-м.н.	Историческая геология.
3. Сенников Николай Валерьянович	Д.г.-м.н., профессор	1. Зональная стратиграфия. 2. Историческая геология. 3. Эволюция осадочной оболочки Земли.
4. Лучинина Вероника Акберовна	Д.г.-м.н., профессор	1. Палеоботаника.
5. Постников Анатолий Александрович	К.г.-м.н., доцент	1. Методы палеогеографических исследований. 2. Эволюция осадочной оболочки.
6. 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. Деев Евгений Викторович	К.г.-м.н., доцент	1.Общая геология.
3. Девятова Анна Юрьевна	К.г.-м.н., ст. преподаватель	1. Компьютерная обработка геологических данных.
6. Матушкин Николай Юрьевич	Ассистент	1. Региональная геология.
7. Метелкин Дмитрий Васильевич	К.г.-м.н., доцент	1. Региональная геология.
8. Советов Юлий Константинович	К.г.-м.н., доцент	1. Анализ осадочных бассейнов.