

## ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ВУЗАМИ

Ученые Института преподают на кафедрах факультетов в Новосибирском государственном университете (6), Томском политехническом университете (1), Тюменском государственном 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	81	27	38
руководят дипломными проектами	38	16	11
руководят магистерскими диссертациями	41	11	23
руководят аспирантами	32	15	17

### Преподавание

Научные сотрудники Института и его филиалов (из них более 25 докторов и 35 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, степень	Дисциплина
<b>ПРОФЕССОРА</b>		
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. Запивалов Николай Петрович	д.г.-м.н.,	1. Нефтепромысловая геология. 2. Нефтегазоносные акватории мира.
3. Карогодин Юрий Николаевич	д.г.-м.н.	1. Геология каустобиолитов. 2. Нефтегазоносные провинции мира (часть 1, часть 2).
4. Москвин Валерий Иванович	д.г.-м.н.	1. Геохимия нефти и газа. 2. Нефтегазовая экология.
<b>ДОЦЕНТЫ</b>		
1. Борисова Любовь Сергеевна	к.г.-м.н.	1. Введение в геохимию нефти и газа. 2. Геохимия нефти и газа.
2. Бурштейн Лев Маркович	д.г.-м.н.	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.
3. Глинских Вячеслав Николаевич	к.ф.-м.н.	1. Методы интерпретации ГИС при подсчете запасов нефти и газа.
4. Конторович Владимир Алексеевич	чл.-корр. РАН, д.г.-м.н.	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
5. Лившиц Валерий Рафаилович	д.г.-м.н.	1. Математические методы обработки результатов наблюдений геологической информации. 2. Основы теории вероятности и математической статистики.
6. Мерзляков Геннадий Александрович	к.г.-м.н.	Введение в специальность (практические занятия)
7. Новиков Дмитрий Анатольевич	к.г.-м.н.	1. Нефтегазовая гидрогеология.
9. Фомин Александр Николаевич	д.г.-м.н.	1. Геохимия нефти и газа (практические занятия).
10. Хабаров Евгений	к.г.-м.н.	1. Основы седиментологии. 2. Геология седиментационных бассейнов.

Максимович		
ПОЧАСОВИКИ		
1. Бахтуров Андрей Сергеевич	н.с.	1. Законодательство РФ о недропользовании.
2. Вакуленко Людмила Галерьевна	к.г.-м.н.	1. Методы палеогеографических реконструкций.
3. Истомин Алексей Вячеславович		1. Математическое моделирование геологических объектов (замещал В.О. Красавчикова).
4. Каширцев Владимир Аркадьевич	чл.-корр. РАН	1. Основы методов переработки нефти и газа.
5. Кирда Николай Прокопьевич	к.г.-м.н.	1. Бурение нефтяных скважин.
6. Моисеев Сергей Александрович	к.г.-м.н.	1. Проектирование геологоразведочных работ в условиях рыночной экономики.
7. Родякин Сергей Владимирович	н.с.	1. Основы петрофизики. 2. Петрофизические исследования керна при подсчете запасов нефти и газа.
8. Рыжкова Светлана Владимировна	к.г.-м.н.	1. Проектирование геологоразведочных работ в условиях рыночной экономики.
9. 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.
10. Фурсенко Елена Анатольевна	к.г.-м.н.	1. Введение в геохимию нефти и газа.
11. 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.
12. Черныш Павел	вед. инж.	1. Основы петрофизики. 2. Петрофизические исследования керна при

Сергеевич		подсчете запасов нефти и газа.
-----------	--	--------------------------------

**Кафедра геофизики****ПРОФЕССОРА**

1. Эпов Михаил Иванович	Заведующий кафедрой, академик РАН	1. Электромагнитный каротаж.
2. Дашевский Юлий Александрович	д.ф.-м.н.	1. Электроразведка
3. Кожевников Николай Олегович	д.г.-м.н.	1. Петрофизика.
4. Могилатов Владимир Сергеевич	д.т.н.	1. Импульсная электроразведка.
5. Сибиряков Борис Петрович	д.ф.-м.н.	1. Динамика микронеоднородных сред.
6. Суворов Владимир Дмитриевич	д.г.-м.н.	1. Физика Земли. 2. Интерпретация геофизических данных.

**ДОЦЕНТЫ**

1. Горшкалев Сергей Борисович	к.т.н.	1. Сейсморазведка.
2. Дядьков Петр Георгиевич	к.г.-м.н.	1. Закономерности сейсмического процесса.
3. Дучков Антон Альбертович	к.т.н.	1. Геометрическая теория миграции волн.
4. Куликов Вячеслав Александрович	к.т.н.	1. Многоволновая сейсморазведка. 2. Геофизика. 3. Учебная геофизическая практика
5. Неведрова Нина Николаевна	к.г.-м.н.	1. Электроразведка.
6. Оленченко Владимир Владимирович	к.г.-м.н.	1. Рудная геофизика.
7. Семаков Николай Николаевич	вед.инж.	1. Геомагнитизм. 2. Комплексная геофизическая практика.

**СТАРШИЕ ПРЕПОДАВАТЕЛИ**

1. Василевский Александр Николаевич	н.с.	1. Гравимагниторазведка.
2. Карстен Владимир	н.с.	1. Обработка сейсмических данных. 2. Линейные системы.

Викторович		3. Волны в анизотропных средах.
3. Лапин Павел Степанович	к. геогр. н.	1. Основы геодезии. 2. Учебно-геодезическая практика.
<b>АССИСТЕНТЫ И ПОЧАСОВИКИ</b>		
1. Еманов Александр Федорович	д.г.-м.н.	1. Сейсмический мониторинг промышленных зданий и сооружений.
2. Кулаков Иван Юрьевич	д.г.-м.н.	1. Сейсмическая томография.
3. Манштейн Александр Константинович	д.т.н.	1. Экологическая геофизика.
<b>Другие кафедры НГУ</b>		
1. Хисамутдинов Альфред Ибрагимович	д.ф.-м.н., профессор	1. Высшая математика.
2. Ельцов Игорь Николаевич	д.т.н., доцент	1. Математические методы в науках о Земле.
3. Власов Александр Александрович	м.н.с.	Объектно-ориентированный анализ и дизайн
4. Лисица Вадим Викторович	к.ф.-м.н.	1. Вычислительная математика.

### **Кафедра исторической геологии и палеонтологии**

<b>ПРОФЕССОРА</b>		
1. Каныгин Александр Васильевич	Заведующий кафедрой, член.-корр. РАН	1. Геологическая история биосферы. 2. Стратиграфия.
2. Шурыгин Борис Николаевич	Заместитель заведующего кафедрой, член-корр. РАН	1. Палеонтология.
3. Сенников Николай Валерьянович	д.г.-м.н., профессор	1. Зональная стратиграфия. 2. Историческая геология. 3. Эволюция биосферы.
<b>ДОЦЕНТЫ</b>		
1. Лебедева Наталья Константиновна	д.г.-м.н.	1. Палеоботаника. 2. Методы палинологических исследований
2. Постников Анатолий Александрович	к.г.-м.н.	1. Методы палеогеографических исследований.

АССИСТЕНТЫ И ПОЧАСОВИКИ		
1. Алифиров Александр Сергеевич	к.г.-м.н.	1. Биометрия
2. Гуськов Сергей Анатольевич	к.г.-м.н.	1. Актуалистические основы методов реконструкций палеогеографических обстановок на континентах и в океанах.
3. Игольников Александр Евгеньевич	н.с.	1. Палеонтология (лаб. раб.)
4. Коровников Игорь Валентинович	д.г.-м.н., ассистент	1. Историческая геология.
5. Новожилова Наталья Валентиновна	к.г.-м.н.	Историческая геология.
6. Обут Ольга Тимофеевна	к.г.-м.н.	Методы палонтологических исследований

### Кафедра минералогии и петрографии

ПРОФЕССОРА		
1. Добрецов Николай Леонтьевич	Заведующий кафедрой, академик РАН, д.г.-м.н.	Основы тектоники и геодинамики
ДОЦЕНТЫ		
1. Вакуленко Людмила Галерьевна	к.г.-м.н.	1. Петрография осадочных пород.
2. Советов Юлий Константинович	к.г.-м.н.	1. Литология.

### Кафедра общей и региональной геологии

ПРОФЕССОРА		
1. Верниковский Валерий Арнольдович	Заведующий кафедрой, член-корр. РАН, д.г.-м.н.	1. Общая геология.
ДОЦЕНТЫ		
1. Девятова Анна Юрьевна	к.г.-м.н.	1. Информатика
2. Деев Евгений Викторович	к.г.-м.н.	1. Общая геология. 2. Безопасность жизнедеятельности
3. Казанский Алексей Юрьевич	д.г.-м.н.	1. Методы палеомагнетизма и магнетизма горных пород

4. Матушкин Николай Юрьевич	к.г.-м.н.	1. Методы палеомагнетизма и магнетизма горных пород. 2. Тектоника. 3. Геология России (практика).
5. Метелкин Дмитрий Васильевич	д.г.-м.н.	1. Геология России.
6. Побережная Татьяна Михайловна	к.г.-м.н.	Безопасность жизнедеятельности Экология
7. Советов Юлий Константинович	к.г.-м.н.	1. Анализ осадочных бассейнов.
<b>АССИСТЕНТЫ И ПОЧАСОВИКИ</b>		
1. Павлова Мария Александровна	к.г.-м.н.	Основы структурной геологии (практика)