

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. В отчетном периоде на совместных кафедрах обучалось более 90 студентов и 60 магистрантов; более 70 дипломных работ и 50 магистерских диссертаций выполнено непосредственно под научным руководством сотрудников Института.

Подготовка учебников и учебных пособий:

1. Курчиков А.Р., Матусевич В.М., Семенова Т.В., Павленко О.Л. Нефтегазовая гидрогеология Западно-Сибирского мегабассейна. Учебное пособие. Изд-во ТюмГНГУ, 2008, 10 уч.-изд. л.
2. Конторович А.Э., Коржубаев А.Г., Филимонова И.В., Эдер Л.В. Инновационное развитие крупных отраслей экономики России: нефтяной комплекс. Учебное пособие. Изд-во НГУ, 2008, 6 уч.-изд. л.
3. Куликов В.А., Куликов В.М., Подбережный М.Ю. Многоволновая сейсморазведка. Методика и приложения к нефтяной геологии Учебное пособие. Изд-во НГУ, 2008, 5 уч.-изд. л.

Участие в работе со студентами, магистрантами и аспирантами:	Общее число	Доктора наук	Кандидаты наук
преподают в вузах	63	27	28
руководят дипломными проектами	54	17	34
руководят магистерскими диссертациями	41	14	26
руководят аспирантами	34	25	9

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	Совместит	Читаемые курсы (аудиторная
--------	-----------	-----------	----------------------------

	в НГУ	ель/почасо вик	нагрузка)
1. Конторович Алексей Эмильевич	Заведующий кафедрой Академик РАН	Совместитель	1. Введение в специальность (14 часов); 2. Основные направления и проблемы поисков нефти и газа в России (60 часов); 3. Современные проблемы органической геохимии (36 часов); 4. Актуальные проблемы геологии нефти и газа первых десятилетий 21 века (144 часа); 5. Проектирование геолого-разведочных работ в условиях рыночной экономики (36 часов); 6. Основные тенденции развития нефтяной, газовой и угольной промышленности в 21 веке (24 часа);
2. Москвин Валерий Иванович	Д.г.-м.н., профессор	Совместитель	1. Геохимия нефти и газа (84 часа); 2. Нефтегазовая экология (36 часов);
3.Борисова Любовь Сергеевна	К.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Введение в геохимию нефти и газа (102 часа); 2. Геохимия нефти и газа (38 часов); 3. Геохимические методы поисков месторождений нефти и газа (36 часов);
4. Бурштейн Лев Маркович	К.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Методы поисков и разведки месторождений нефти и газа (72 часа); 2. Разработка нефтяных и газовых месторождений (36 часов); 3. Моделирование процессов генерации, миграции и аккумуляции углеводородов в осадочных бассейнах (60 часов);
5. Запивалов Николай Петрович	Д.г.-м.н., профессор	Совместитель	1. Нефтепромысловая геология (54 часа); 2. Нефтегазоносные акватории мира (36 часов);
6. Карогодин Юрий Николаевич	Д.г.-м.н., профессор	Совместитель	1. Геология каустобиолитов (48 часов); 2. Нефтегазоносные провинции мира (144 часа);
7. Конторович Владимир Алексеевич	Чл.-корр. РАН, д.г.- м.н., доцент	Совместитель	1. Методы геологической интерпретации сейсмической информации при поисках и разведке месторождений углеводородов (48 часов);

			2. Сейсмогеологическое моделирование при поисках и разведке нефтяных и газовых месторождений (120 часов); 3. Интерпретация сейсмических данных (90 часов);
8. Красавчиков Владимир Октябрьевич	Д.ф.-м.н., доцент	Совместитель	1. Математическое моделирование геологических объектов (72 часа);
9. Лившиц Валерий Рафаилович	К.г.-м.н., ст.преподаватель	Совместитель	1. Математические методы обработки геологической информации (72 часа);
10. Хабаров Евгений Максимович	К.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Основы седиментологии (54 часа); 2. Геология седиментационных бассейнов (72 часа);
11. Новиков Дмитрий Анатольевич	К.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Нефтегазовая гидрогеология (48 часов);
12. Глинских Вячеслав Николаевич	К.г.-м.н., ст. преподаватель	Совместитель	1. Методы интерпретации ГИС при подсчете запасов нефти и газа (54 часа);
13. Фомин Александр Николаевич	Д.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Основы геологии и разработки угольных месторождений (18 часов);
14. Фурсенко Елена Анатольевна	К.г.-м.н.	Почасовик	1. Введение в геохимию нефти и газа (18 часов);
15. Эдер Леонтий Викторович	К.э.н.	Почасовик	1. Законодательство РФ о недропользовании (12 часов);
16. Бахтуров Андрей Сергеевич	Н.с.	Почасовик	1. Законодательство РФ о недропользовании (12 часов);
17. Черныш Павел Сергеевич	Н.с.	Почасовик	1. Петрофизические исследования керна при подсчете запасов нефти и газа (23 часа);
18. Родякин Сергей Владимирович	Н.с.	Почасовик	1. Петрофизические исследования керна при подсчете запасов нефти и газа (23 часа);
19. Филимонова Ирина Викторовна	К.э.н.	Почасовик	1. Методы геолого-экономической оценки месторождений нефти и газа (24 часа);
20. Рыжкова Светлана Владимировна	Н.с.	Почасовик	1. Проектирование геолого-разведочных работ в условиях рыночной экономики (18 часов);
21. Моисеев	К.г.-м.н.	Почасовик	1. Проектирование геолого-

Сергей Александрович			разведочных работ в условиях рыночной экономики (18 часов);
22. Мерзляков Геннадий Александрович	К.г.-м.н.	Почасовик	1. Ведение в специальность (8 часов);
23. Кирда Николай Прокопьевич	К.г.-м.н.	Почасовик	1. Бурение нефтяных скважин (32 часа);
24. Каширцев Владимир Аркадьевич	Д.г.-м.н.	Почасовик	1. Основы методов переработки нефти и газа (36 часов);
25. Игнатов Владимир Сергеевич	Н.с.	Почасовик	1. Методы интерпретации ГИС при подсчете запасов нефти и газа (54 часа);
26. Вакуленко Людмила Галерьевна	К.г.-м.н.	Почасовик	1. Методы палеогеографических реконструкций (24 часа);

Кафедра геофизики

1. Антонов Юрий Николаевич	Д.т.н., профессор	совместитель	1. Методы ГИС (72 часа); 2. Нефтепромысловая геофизика (60 часов);
2. Василевский Александр Николаевич	Ст. преподаватель	совместитель	1. Гравимагниторазведка (132 часа);
3. Горшкалев Сергей Борисович	К.т.н., доцент	совместитель	1. Сейсморазведка (108 часов);
4. Дучков Антон Альбертович	К.т.н., ст. преподаватель	совместитель	1. Геометрическая сейсмика (48 часов);
5. Дядьков Петр Георгиевич	К.г.-м.н., доцент	совместитель	1. Закономерности сейсмического процесса (48 часов);
6. Карстен Владимир Викторович	Ст. преподаватель	совместитель	1. Обработка сейсмических данных (90 часов); 2. Линейные системы (24 часа); 3. Волны в анизотропных средах (102 часа);
7. Кожевников Николай Олегович	Д.г.-м.н., профессор	совместитель	1. Петрофизика (36 часов);
8. Кузнецова Юлия Михай-	ассистент	совместитель	1. Информатика (64 часа);

ловна			
9. Куликов Вячеслав Александрович	К.т.н., доцент	совместитель	1. Многоволновая сейсморазведка (54 часа);
10. Лапин Павел Степанович	К. геогр. н., ассистент	совместитель	1. Основы геодезии (64 часа);
11. Могилатов Владимир Сергеевич	Д.т.н., профессор	совместитель	1. Импульсная электроразведка (54 часа);
12. Неведрова Нина Николаевна	К.г.-м.н., доцент	совместитель	1. Электроразведка-1 (24 часа);
13. Павлов Евгений Владимирович	К.т.н., ст. преподаватель	совместитель	1. Программирование (24 часа);
14. Подбережный Максим Юрьевич	Ст. преподаватель	совместитель	1. Информатика (64 часа); 2. Спецсеминар (60 часов);
15. Семаков Николай Николаевич	К.г.-м.н., доцент	совместитель	1. Геомагнетизм (54 часа);
16. Сибиряков Борис Петрович	Д.ф.-м.н., профессор	совместитель	1. Динамика микронеоднородных сред (90 часов);
17. Суворов Владимир Дмитриевич	Д.г.-м.н., профессор	совместитель	1. Физика Земли (72 часа); 2. Интерпретация геофизических данных (48 часов);
18. Федорин Михаил Альбертович	К.ф.-м.н., доцент	совместитель	1. Основы ядерной геофизики (36 часов); 2. Экологическая геофизика (54 часа); 3. Геофизические методы (12 часов); 4. Спецсеминар (60 часов);
19. Эпов Михаил Иванович	Заведующий кафедрой Академик РАН	совместитель	1. Электромагнитный каротаж (77 часов);

Кафедра исторической геологии и палеонтологии

1. Каныгин Александр Васильевич	Заведующий кафедрой Член-кор. РАН	Совместитель	1. Геологическая история биосферы (36 часов); 2. Стратиграфия (126 часов);
---------------------------------	-----------------------------------	--------------	---

2. Шурыгин Борис Николаевич	Заместитель заведующего кафедрой Член-корр. РАН	Совместитель	1. Палеонтология (138 часов);
3. Сенников Николай Валерьянович	Д.г.-м.н., профессор	Совместитель	1. Историческая геология (108 часов); 2. Эволюция осадочной оболочки (24 часа);
4. Лучинина Вероника Акберовна	Д.г.-м.н., профессор	Совместитель	1. Палеоботаника (36 часов);
5. Постников Анатолий Александрович	К.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Методы палеогеографических исследований (54 часа); 2. Эволюция осадочной оболочки (24 часа);
6. Коровников Игорь Валентинович	К.г.-м.н., ассистент	Совместитель	1. Историческая геология (36 часов);
7. Игольников Александр Евгеньевич	Без степени	Почасовик	1. Палеонтология (42 часа);

Кафедра минералогии и петрографии

1. Советов Юлий Константинович	К.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Петрография осадочных пород (144 часа);
2. Вакуленко Людмила Галерьевна	К.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Петрография осадочных пород (96 часов);

Кафедра общей и региональной геологии

1. Верниковский Валерий Арнольдович	Заведующий кафедрой Член-корр. РАН, д.г.-м.н.	Совместитель	1. Общая геология (68 часов);
2. Деев Евгений Викторович	К.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Общая геология (68 часов);
3. Девятова Анна Юрьевна	К.г.-м.н., Ст.преп-ль	Совместитель	1. Компьютерная обработка данных (136 часов);

4. Зиновьев Сергей Валентинович	Д.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Структурная геология и геокартирование (120 часов);
5. Казанский Алексей Юрьевич	д.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Методы палеомагнетизма и магнетизма горных пород (36 часов);
6. Матушкин Николай Юрьевич	Ассистент	Совместитель	1. Региональная геология (72 часа);
7. Метелкин Дмитрий Васильевич	К.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Региональная геология (72 часа);
8. Советов Юлий Константинович	К.г.-м.н., доцент	Совместитель	1. Осадочные бассейны (72 часа);
9. Соловецкая Людмила Владимировна	старший преподаватель	Совместитель	1. Общая геология (68 часов);