

ПОДГОТОВКА ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ НАУЧНЫХ КАДРОВ

Диссертационные советы

В марте 2006 г. окончили работу диссертационные советы ОИГГМ СО РАН. В июне Институт получил лицензию на право осуществления образовательной деятельности по образовательным программам в системе послевузовского профессионального образования. Поданы материалы для регистрации диссертационных советов в Федеральной службе по надзору в сфере образования и науки. В ближайшее время будут созданы три совета по защите докторских и кандидатских диссертаций по следующим специальностям:

1. Докторский диссертационный совет по специальности 25.00.02, «**Палеонтология и стратиграфия**», по геолого-минералогическим наукам. *Председатель – д. г.-м. н., чл.-корр. РАН А.В. Каныгин.*
2. Докторский диссертационный совет по специальностям 25.00.09, «**Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых**» и 25.00.12, «**Геология, поиски и разведка горючих ископаемых**», по геолого-минералогическим наукам. *Председатель – д.г.-м. н., академик А.Э. Конторович.*
3. Докторский диссертационный совет по специальности 25.00.10, «**Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых**», по геолого-минералогическим, физико-математическим и техническим наукам. *Председатель – д.ф.-м.н., академик С.В. Гольдин.*

В 2006 г. сотрудниками Института успешно защищены четыре кандидатские диссертации:

1. Геза Николай Иванович, «Разработка аппаратурно-методического обеспечения экспериментальных вибросейсмических исследований», по специальности 25.00.10, «геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат технических наук.
2. Ерёмин Виктор Николаевич, «Разработка аппаратуры электромагнитного каротажа в процессе бурения с корпусом из полимерного композиционного материала», по специальности 25.00.10, «геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат технических наук.
3. Еманов Алексей Александрович, «Сейсмические активизации блоковой структуры в условиях сжатия (на примере Алтае-Саянской области)», по специальности 25.00.10, «геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат геолого-минералогических наук.
4. Мельник Елена Александровна, «Сейсмическая структура земной коры и проявления кимберлитового магматизма в Западной Якутии», по специальности 25.00.10, «геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат геолого-минералогических наук.

В 2007 г. сотрудниками Института успешно защищены 1 докторская и 1 кандидатская диссертации:

5. Красавчиков В.О. «Математические модели, алгоритмы и технология геомоделирования для решения задач геологии нефти и газа (на примере Западно-Сибирского нефтегазоносного бассейна)». Специальность ВАК 25.00.35, д.т.н.
6. Жилина И.В. «Геологические критерии и количественная оценка перспектив нефтегазоносности верхнеюрских отложений центральных и южных районов

Западной Сибири». Диссертация на соискание степени к.г.-м.н., рук. Бурштейн Л.М. Специальность ВАК 25.00.12, к.г.-м.н.

Аспирантура

В соответствии с Федеральным законом Российской Федерации «О высшем и послевузовском профессиональном образовании» от 22 августа 1996 г., № 125-ФЗ Институт нефтегазовой геологии и геофизики им. А.А. Трофимука СО РАН проводит повышение уровня квалификации профессионального образования гражданам Российской Федерации в аспирантуре по очной или заочной форме обучения, а также в форме соискательства ученой степени кандидата наук.

Институт получил Лицензию (№ 166571, Серия А, регистрационный номер 7454 от 08 июня 2006 г., действительна до 28 февраля 2009 г.) на право осуществления образовательной деятельности по образовательным программам в системе послевузовского профессионального образования в Российской Федерации.

Основные образовательные программы подготовки аспирантов, направления и специальности:

- 25.00.01 «Общая и региональная геология»;
- 25.00.02 «Палеонтология и стратиграфия»;
- 25.00.06 «Литология»;
- 25.00.07 «Гидрогеология»;
- 25.00.09 «Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых»;
- 25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых»;
- 25.00.35 «Геоинформатика».

Большое внимание в Институте уделяется подготовке молодых научных кадров высшей квалификации через соискательство и аспирантуру, а также по организации работы с научной и студенческой молодежью. В Институте проходят обучение 51 аспирант, из них 31 очного и 20 заочного обучения. Кроме того, сотрудники Института осуществляют научное руководство аспирантами Новосибирского государственного университета. Более 12 научных сотрудников ведут подготовку диссертационных работ.

Кадровая политика Института в области подготовки научных высококвалифицированных специалистов направлена на омоложение состава. В работе с научной молодежью основной акцент сделан на создание условий, способствующих их профессиональному росту, развитию творческой инициативы, закреплению наиболее одаренных молодых ученых в штате Института. Большую помощь дирекции Института в работе с молодежью оказывает Совет научной молодежи. Благодаря инициативе СНМ оказывается финансовая поддержка молодым ученым для участия в международных совещаниях, разработана рейтинговая система оценки деятельности молодых специалистов Института, главной целью которой является оказание финансовой поддержки наиболее талантливой молодежи в решении жилищных и социальных проблем.

В результате реализации единой политики в отношении научной молодежи, согласованной в рамках договора с руководством Новосибирского госуниверситета, в последние годы значительно увеличился приток выпускников университета в Институт. Наблюдается рост числа молодых специалистов и аспирантов.