

**ПОДГОТОВКА ВЫСОКОКВАЛИФИЦИРОВАННЫХ НАУЧНЫХ КАДРОВ  
Диссертационные советы**

Значительное внимание Ученого совета и руководства Института уделяется работе с научной молодежью и подготовке квалифицированных научных кадров. В Институте действуют три совета по защите докторских и кандидатских диссертаций: Д 003.068.01, Д 003.068.02 и Д 003.068.03 по следующим специальностям:

1. Д 003.068.01 по специальности 25.00.02, «**Палеонтология и стратиграфия**», по геолого-минералогическим наукам. *Председатель – д.г.-м.н., чл.-корр. РАН А.В. Каныгин.*
2. Д 003.068.02 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. Д 003.068.03 по специальности 25.00.10, «**Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых**», по геолого-минералогическим, физико-математическим и техническим наукам. *Председатель – д.т.н., академик М.И. Эпов.*

	Число заседаний	Число защит		Утверждено ВАК		Находятся на рассмотрении в ВАК	
		докт. дис.	канд. дис.	докт. дис.	канд. дис.	докт. дис.	канд. дис.
Д 003.068.01	7	0	2	0	1	0	1
Д 003.068.02	0	0	0	0	0	0	0
Д 003.068.03	10	0	7	0	7	0	0
Всего	17	1	12	0	9	1	3

**Защиты, проведенные в других советах**

1. Метелкин Д.В., «Эволюция структур Центральной Азии и роль сдвиговой тектоники по палеомагнитным данным». ДМ 003.067.01., 12.10.2010. Спец-ть 25.00.03. Геотектоника и геодинамика.


2. Матушкин Н.Ю., «Геология и кинематика Ишимбинской и Приенисейской зон разломов Енисейского кряжа». ДМ 003.067.01., 12.10.2010. Спец-ть 25.00.01. Общая и региональная геология.

3. Корнеева Т.В., «Система рудничный дренаж - природный водоем как естественный гидрохимический барьер». Д 003.067.02., 15.06.2010. Спец-ть 25.00.09. Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых.



4. Узбекова Ю.И., «Центр» и «периферия» в развитии академической науки в восточных регионах страны в XX в». Д 212.267.18., 05.02.2010. Спец-ть 07.00.10. История науки и техники.

В 2010 году сотрудниками Института успешно защищены 1 докторская и 12 кандидатских диссертаций.

Фотография	ФИО	Название диссертации	Специальность, ученая степень
	Игнатов Владимир Сергеевич	Диаграммы высокочастотных электромагнитных каротажных зондирований и способы их интерпретации при сильном контрасте электрических сопротивлений в среде	25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат технических наук
	Ковбасов Константин Валерьевич	Численное моделирование трехмерных прямых и обратных задач малоглубинной геоэлектрики на постоянном токе	25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат физико-математических наук
	Манштейн Юрий Александрович	Методика исследования подповерхностных неоднородностей на основе малоглубинного индукционного частотного зондирования	25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат технических наук
	Панин Григорий Леонидович	Разработка аппаратно-программного комплекса для наземных малоглубинных индукционных частотных зондирований	25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат физико-математических наук
	Пермяков Михаил Евгеньевич	Эффективная теплопроводность гидратосодержащих образцов по результатам лабораторных измерений при различных P-T-условиях	25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат технических наук
	Шейн Александр Николаевич	Разделение поляризационных и индукционных процессов и совместная инверсия данных импульсной электроразведки	25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат физико-математических наук
	Потапов Владимир Владимирович	Программно-алгоритмическое и методическое обеспечение зондирований вертикальными токами (ЗВТ)	25.00.10 «Геофизика, геофизические методы поисков полезных ископаемых», кандидат технических наук

Фотография	ФИО	Название диссертации	Специальность, ученая степень
	Новожилова Наталья Валентиновна	Мелкораковинные проблематичные организмы и биостратиграфия нижнего кембрия юго-восточной части Сибирской платформы	25.00.02 «Палеонтология и стратиграфия», кандидат геолого-минералогических наук
	Алифиров Александр Сергеевич	Аммониты, стратиграфия и биогеография волжского яруса Западной Сибири	25.00.02 «Палеонтология и стратиграфия», кандидат геолого-минералогических наук
	Корнеева Татьяна Владимировна	Система рудничный дренаж - природный водоем как естественный гидрохимический барьер	25.00.09 «Геохимия, геохимические методы поисков полезных ископаемых», кандидат геолого-минералогических наук
	Матушкин Николай Юрьевич	Геология и кинематика Ишимбинской и Приенисейской зон разломов Енисейского кряжа	25.00.01 «Общая и региональная геология», кандидат геолого-минералогических наук
	Узбекова Юлия Ильдаровна	Центр» и «периферия» в развитии академической науки в восточных регионах страны в XX в.	07.00.10. «История науки и техники», кандидат исторических наук
	Метелкин Дмитрий Васильевич	Эволюция структур Центральной Азии и роль сдвиговой тектоники по палеомагнитным данным	25.00.03 «Геодинамика и геотектоника», доктор геолого-минералогических наук

В 2010 году 7 сотрудникам Института присвоены ученые звания доцента.

Фотография	ФИО	Ученое звание, специальность
	Вакуленко Людмила Галериевна	Доцент по специальности 25.00.06 «Литология»
	Казаненков Валерий Александрович	Доцент по специальности 25.00.12 «Геология, поиски разведка горючих ископаемых»

Фотография	ФИО	Ученое звание, специальность
	Красавчиков Владимир Октябрьевич	Доцент по специальности 25.00.35 «Геоинформатика»
	Лившиц Валерий Рафаилович	Доцент по специальности 25.00.12 «Геология, поиски разведка горючих ископаемых»
	Метёлкин Дмитрий Васильевич	Доцент по специальности 25.00.03. «Геотектоника и геодинами- ка»
	Хабаров Евгений Максимович	Доцент по специальности 25.00.06 «Литология»
	Ян Петр Александрович	Доцент по специальности 25.00.06 «Литология»

### 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 формам обучения, а также в форме соискательства ученой степени кандидата наук.

Институт имеет Лицензию (№ 166571, Серия А, регистрационный номер 7454 от 08 июня 2006 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»

25.00.12 «Геология, поиски и разведка горючих 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 54 аспирантов, из них 42 в очной и 12 заочной аспирантуре. Кроме того, сотрудники Института осуществляют научное руководство аспирантами Новосибирского государственного университета. Более 15 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 был 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.