



Региональная общественная организация
**«ХАНТЫ-МАНСИЙСКОЕ РЕГИОНАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ
МЕЖОТРАСЛЕВЫХ ЭКОЛОГО-ЭКОНОМИЧЕСКИХ ИССЛЕДОВАНИЙ
РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ ЕСТЕСТВЕННЫХ НАУК»**

628606, Россия, Тюменская область,
г. Нижневартовск, ул. Пионерская, д. 12,
Тел.: +7 (3466) 24-10-35, факс: +7 (3466) 24-38-06
E-Mail: hmro-raen@mail.ru
www.hmro-raen.com

ИНН 8603082706
КПП 860301001
ОКПО 47852704
ОГРН 1028600001935

ОТЧЕТ
О НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКОЙ
И ОБЩЕСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ
Ханты-Мансийского регионального отделения
межотраслевых эколого-экономических исследований
Российской академии естественных наук
за 2015 год

628606 Тюменская область,
ХМАО-Югра, г. Нижневартовск,
ул. Пионерская 12
тел. (3466) 24-10-35
факс (3466) 24-38-06
e-mail: info@hmro-raen.com
www.hmro-raen.com

Нижневартовск, 2015 г.

Список членов ХМРО РАЕН

Ханты-Мансийское региональное отделение межотраслевых эколого-экономических исследований Российской академии естественных наук (ХМРО РАЕН) основано в 1997 г.

Региональная общественная организация «Ханты-Мансийское региональное отделение межотраслевых эколого-экономических исследований Российской академии естественных наук» (ХМРО РАЕН) зарегистрировано Управлением министерства юстиции РФ по ХМАО 16.08.1997 г., Свидетельство о государственной регистрации общественного объединения ХМРО РАЕН от 16.08.1997 г. № 626 (изменения и дополнения от 14.07.1999 г., от 31.01.2002 г., 31.12.2003 г.).

Общее руководство деятельностью ХМРО РАЕН осуществляется силами Бюро отделения, состоящее из 10 человек, в том числе 3 докторов и 5 кандидатов наук.

Председатель Бюро:

Крупинин Н.Я., академик РАЕН, профессор Уральской горно-геологической Академии, доктор экономических наук, кандидат сельскохозяйственных наук.

Заместитель председателя Бюро

Николаева А.В., кандидат географических наук, член-корр. РАЕН.

Члены Бюро:

1. Андреева Н.Н., академик РАЕН, доктор технических наук.
2. Нам О.С., кандидат технических наук, член-корр. РАЕН.
3. Гребенюк Г.Н., профессор Нижневартковского государственного гуманитарного университета, доктор биологических наук, член-корр. РАЕН.
4. Маханов С.Н., кандидат экономических наук, член-корр. РАЕН.
5. Крупинин С.Н., кандидат экономических наук, член-корр. РАЕН.
6. Вавер О.Ю., кандидат философских наук, советник РАЕН.
7. Волков И.М., советник РАЕН.

Ученый секретарь отделения:

Волкова И.А., советник РАЕН.

Сведения о структуре организации

ХМРО РАЕН – многопрофильная организация, действующая в области услуг и работ научно-технического, консалтингового, аналитического и природоохранного назначения, а также смежных областях. Выполняет работы на территории Ханты-Мансийского автономного округа – Югры, Ямало-Ненецкого автономного округа, Тюменской, Томской, Челябинской и Свердловской областях, севере Красноярского края. Основной целью организации ХМРО РАЕН является объединение творческого потенциала ученых и специалистов для решения научно-технических задач, оказание услуг эколого-экономического профиля природоохранным органам и предприятиям, осуществляющими хозяйственную деятельность на территории Российской Федерации.

Специалистами ХМРО РАЕН разрабатываются проектная и рабочая документация на строительство, реконструкцию различных объектов промышленного и гражданского строительства, осуществляется оценка воздействия хозяйственной деятельности на окружающую среду. Разрабатывается и проводится сопровождение при согласовании с природоохранными органами нормативных документов - экологических паспортов, проектов нормативов ПДВ, образования и лимитов размещения отходов, разрешительная документация природоохранной тематики.

ХМРО РАЕН является организацией, которая предоставляет услуги по сопровождению документов, разрабатываемых на всех стадиях реализации инвестиционного замысла. Опыт, приобретенный в результате деятельности на рынке экологических услуг, позволяет сотрудникам ХМРО РАЕН разрабатывать проекты и на высоком технологическом уровне. При реализации инвестиционного замысла проверяется соответствие намечаемой хозяйственной и иной деятельности экологическим требованиям и определяется допустимость реализации объекта в целях предупреждения возможных неблагоприятных воздействий этой деятельности на окружающую среду и связанных с ними социальных, экономических и иных последствий.

Сотрудники ХМРО РАЕН оказывают эколого-консалтинговые услуги, обладают опытом сопровождения проектов реализуемых на экологически уязвимых территориях. Общепринятая практика для специалистов при выполнении профессиональных обязанностей связана с политикой управления экологическим риском. Таким образом, деятельность персонала ХМРО РАЕН способствует динамичному и устойчивому эколого-экономическому развитию региона.

Специалисты предприятия принимают активное участие в разработке и корректировке природоохранного законодательства, в том числе на федеральном уровне.

В составе холдинга ХМРО РАЕН успешно действуют специализированные центры:

- ООО «ХМРО РАЕН-НГП» выполняющая работы природоохранного и инжинирингового характера. Функционирует аккредитованные лаборатории в области химико-аналитических и радиационных исследований.
- НУДОВ «Центр экологического образования ХМРО РАЕН».
- ООО «Научно-производственный центр ликвидации чрезвычайных ситуаций, рекультивации и утилизации отходов «Экосистема», выполняющий работы по рекультивации шламовых амбаров, нефтезагрязненных земель.
- ООО «Центр технико-экологической безопасности «Надежность», включающий аттестованную лабораторию неразрушающего контроля и группу подводной диагностики, выполняющий комплекс работ по промышленной безопасности производственных объектов;
- Представительства ХМРО РАЕН в городах Москва и Тюмень.

ХМРО РАЕН располагает необходимыми допусками и лицензиями позволяющими оказывать широкий спектр услуг в области проектно-изыскательских работ и разработки природоохранной документации:

- СРО НП «ЮграСтройПроект» (Свидетельство № 028-300909-П-НВ от 30.03.2009г. о допуске к работам по подготовке проектной документации, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства).
- СРО НП СРИО «Ассоциация инженерных изысканий в строительстве» (Свидетельство 01-И-№0447 от 29.10.2009 г. о допуске к работам по выполнению инженерных изысканий, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства).
- Федеральное агентство геодезии и картографии (Лицензия № ТЮГ-00908Г от 07.05.2007 г. на осуществление геодезической деятельности).
- Федеральное агентство геодезии и картографии (Лицензия № ТЮГ-00909К от 07.05.2007 г. на осуществление картографической деятельности);
- Федеральная служба России по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды (Лицензия № Б-420690 от 26.06.2003 г. на осуществление деятельности в области гидрометеорологии и в смежных с ней областях).
- Региональное управление Федеральной службы Безопасности РФ по Тюменской области (Лицензия № Б-306844 от 28.04.2003 г. на осуществление работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну, срок действия до 28.04.2013 г.).
- Региональное управление Федеральной службы Безопасности РФ по Тюменской области (Лицензия № Б-337361 от 12.10.2004 г. на осуществление работ, связанных с использованием сведений, составляющих государственную тайну, срок действия до 28.04.2013 г.).
- Федеральное агентство по техническому регулированию и метрологии (Аттестат аккредитации аналитической лаборатории на соответствие требованиям Системы аккредитации аналитических лабораторий (центров),

требованиям Международного стандарта ИСО/МЭК 17025:1999, срок действия до 10.02.2011 г.).

- НП «Национальная экологическая аудиторская палата» (Аттестат ЭАО № Н-09056 от 21.01.2009 г. аккредитации на право осуществления деятельности по экологическому аудиту в соответствии с требованиями стандартов ГОСТ Р ИСО серии 14000, ГОСТ Р ИСО серии 19000 природоохранного законодательства, срок действия до 21.01.2012 г.).

1. Научная деятельность ХМРО РАЕН

Для совместной сферы деятельности в области эколого-гигиенической безопасности объектов нефтегазового комплекса, объектов здоровье сохраняющих и природоохранного назначения, развития технологии комплексной переработки буровых отходов и нефтесодержащих отходов, рекультивации нефтезагрязненных и нарушенных земель, заключено соглашение с Федеральным государственным бюджетным учреждением «Научно-исследовательский институт экологии человека и гигиены окружающей среды им. А.Н. Сысина» Министерства здравоохранения Российской Федерации.

Основными задачами соглашения являются:

- проведение комплексного экологического аудита территории Самотлорского месторождения с целью изучения объектов «исторического наследия» - объектов размещения буровых отходов, с целью их оценки эколого-гигиенической безопасности и степени влияния содержащихся в буровом шламе химических соединений на компоненты окружающей среды и здоровье человека;

- эколого – гигиеническая оценка размещения отходов бурения в шламовых амбарах на территории Самотлорского месторождения и месторождений, находящихся на лицензионных участках недр в зоне производственной деятельности предприятий, входящих в группу компаний ОАО «НК «Роснефть», ОАО «Газпром нефть», а также лицензионных участков иных недропользователей.

Заключено соглашение о сотрудничестве с ООО «Межрегиональная Негосударственная Экспертиза» в области экспертизы результатов инженерных изысканий, выполняемых для подготовки проектной документации, строительства, реконструкции объектов капитального строительства.

Разработаны технологий переработки и обезвреживания буровых отходов.

Разработаны технологий переработки и обезвреживания нефтесодержащих отходов.

Разработаны технологий переработки и обезвреживания твердых бытовых отходов.

Разработаны концепции изобретений и полезных моделей, подготовлены документы для патентоспособных заявок в области экологической безопасности нефтегазового комплекса.

Участвовали в судебных экологических экспертизах, земельно-правовых, в государственных экологических экспертизах федерального и регионального уровня.

Проведена работа экологической направленности, подготовка проектной документации и инженерных изысканий, которые оказывают влияние на безопасность особо опасных, технически сложных и уникальных объектов капитального строительства, в том числе связанных с осуществлением геодезической, геологической, геотехнической, гидрометеорологической и картографической деятельности.

В рамках проекта «Соглашения о сотрудничестве проведена работа в сфере научно-технического обеспечения, инжиниринга и проектно-изыскательских работ» между ХМРО РАЕН и РУП «ПО «Белоруснефть».

1.2. Перечень научных публикаций членов Бюро:

1. Методические проблемы изучения, оценки и регламентирования химического загрязнения окружающей среды и его влияние на здоровье населения. Материалы пленума Научного совета Российской Федерации по экологии человека и гигиене окружающей среды (Москва 17-18 декабря 2015 г.) / Под ред. Ю.А. Рахманина. – Москва: Изд-во «Таус-Пресс», 2015. С. 91-92. Крупинин Н.Я., Ларина Н.В.
2. Методические проблемы изучения, оценки и регламентирования химического загрязнения окружающей среды и его влияние на здоровье населения. Материалы пленума Научного совета Российской Федерации по экологии человека и гигиене окружающей среды (Москва 17-18 декабря 2015 г.) / Под ред. Ю.А. Рахманина. – Москва: Изд-во «Таус-Пресс», 2015. С. 89-91. Крупинин Н.Я., Ларина Н.В.
3. Автореферат диссертации на соискание ученой степени «Формирование и организация эффективного функционирования интегрированных хозяйственных образований в лесопромышленном секторе экономике» 24 стр. Госуниверситет УНПК г. Орел 2015 г Ларина Н.В.
4. Информационное обеспечение оценочных работ по лесным землям Среднего Урала (территория недропользования). ООО «Издательство УМЦ УПИ» Екатеринбург 2015 г. 159 стр. Н.Я Крупинин, Т.А. Лебедева

1.3. Сведения о конференциях, совещаниях и т.д., в организации и/или работе которых принимали участие члены Бюро:

1. Международная интернет – конференция «Особо охраняемые природные территории как стратегический элемент для развития экологического туризма в Российской Федерации» 26 февраля 2015 г. (г. Москва)

2. Вторая интернет конференция «Обращение с отходами в России: практические вопросы» 17 февраля 2015 г. (г. Москва)
3. Международная конференция «Проблемы экологической безопасности полуострова Крым и рассмотрение законопроекта по экологическому аудиту» май 2015 г. г. Ялта
4. Пленум Научного совета Российской Федерации по экологии человека и гигиене окружающей среды по проблеме: «Комплексное воздействие факторов окружающей среды и образа жизни на здоровье населения: диагностика, коррекция, профилактика».

2. Общественная деятельность

2.1. Экспертная работа

Отделением ведется активная экспертная работа с Департаментом Росприроднадзора по Уральскому федеральному округу, Департаментом экологии Ханты-Мансийского автономного округа – Югры в сфере государственной экологической экспертизы.

2.2. Законотворческая деятельность

1. Выполнены комплекс научно-исследовательских работ по оценке состояния окружающей среды и техногенных нарушений на территории месторождений нефти и газа.
2. Направлены комплексные предложения по формированию стратегии научно-исследовательских работ на территории автономных округов в адрес Департамента экологии ХМАО-Югры и Департамента природно-ресурсного регулирования, лесных отношений и развития нефтегазового комплекса ЯНАО.
3. В профильные инстанции направлены предложения по формированию нормативно правовой базы в области негосударственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий.

2.3. Участие в работе специализированных советов (членство, выступление в качестве официальных оппонентов по докторским и кандидатским диссертациям)

В данном направлении ведется постоянная работа.

В 2015 году проведено рецензирование 1 диссертаций и авторефератов на соискание ученых степени кандидата наук.

Крупинин Н. Я., Андреева Н.Н., Николаева А. В. выступают в качестве консультантов и руководителей при подготовке диссертаций на соискание ученой степени кандидата наук.

2.4. Образовательная и просветительская деятельность

Деятельность в сфере образования и просвещения ведется отделением по нескольким направлениям, основные из которых:

- Профессиональная целевая подготовка, переподготовка и повышение квалификации кадров сотрудников предприятий на территории Уральского, Сибирского федеральных округов, Республика Коми.
- Содействие созданию современной эффективной системы целевого образования, профессиональной подготовки, переподготовки и повышения квалификации кадров для обеспечения высокопрофессиональными кадрами предприятия УрФО в целом.
- Сотрудничество в области решения проблем устойчивого развития с ВУЗами и НИИ Тюменской области, организация производственных практик по актуальным проблемам охраны окружающей среды и природопользования.
- Членство, выступление в качестве официальных оппонентов по докторским и кандидатским диссертациям.
- Повышение квалификации персонала ХМРО РАЕН и предприятий холдинга:
 - организация наставничества молодых специалистов;
 - подготовка научных кадров в аспирантуре и докторантуре.

Председатель Бюро

Секретарь Бюро



Крупинин Н.Я.

Волкова И.А.