

ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ

ECOLOGY & SAFETY

БЕЗОПАСНОСТЬ

Газета Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности
The newspaper of International Academy of Ecology and Life Protection Sciences

№ 3 (95)

Издается с 1998 года

● май 2012 года ●



«ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЕТЕЙ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ»

ИНФОРМАЦИОННОЕ ПИСЬМО

Проблемный совет «Безопасность детей» Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности (МАНЭБ), ассоциированной с Организацией Объединенных Наций, Международный постоянно действующий конгресс «Экология и дети» ЮГ-ЦЕНТР МАНЭБ

30–31 мая 2012 года в Санкт-Петербурге проводит научно-практическую конференцию «ПРОБЛЕМЫ БЕЗОПАСНОСТИ ДЕТЕЙ И ПУТИ ИХ РЕШЕНИЯ».

Информация о несчастных случаях, происходящих с детьми, ежедневно публикуется в средствах массовой информации. Необходим системный анализ существующих проблем и конкретные предложения по защите детей от опасностей.

Участники конференции обсудят нерешенные вопросы, в том числе:

- Пробелы в законодательстве;
- Положение детей в семьях;
- Причины происходящих с детьми несчастий;
- Детский алкоголизм, курение, наркомания;
- Роль обучения и воспитания в области безопасности жизнедеятельности;
- Информационная зависимость детей от телевидения и Интернет;
- Организация досуга и отдыха детей;
- Взаимодействие общественности и профессиональных работников, в чью компетенцию входят вопросы обеспечения безопасности и защиты детей;
- Создание системы обеспечения безопасности детей.

Планируется издание сборника поступивших материалов.

Всех желающих просим направлять заявки и краткие тексты докладов с предложениями в проект решения (до 3-х машинописных страниц) в электронном и бумажном виде по адресу:

194021, Санкт-Петербург, Институтский переулок, д.5, МАНЭБ.
e-mail: rusak-maneb@mail.ru

В заявке указать: Ф.И.О. (полностью), название учреждения (для представителей организаций), адрес, контактный телефон.

Организационный взнос для индивидуальных участников – 1000 рублей. Организации, оказавшие материальную или финансовую поддержку конференции, будут отмечены в сборнике материалов.

Наименование Получателя:

Международная академия наук экологии и безопасности жизнедеятельности

Калининское ОСБ 2004 г. Санкт-Петербург

Наименование Банка получателя:

«Северо-Западный банк ОАО «Сбербанк России»»

г. Санкт-Петербург

Р/с 40702810655210111877

К/с 30101810500000000653, БИК 044030653

ИНН 7801030923, КПП 780201001

Наименование платежа:

ВСТУПИТЕЛЬНЫЙ ВЗНОС (Дети) без НДС

Место проведения конференции:

Дворец труда (Санкт-Петербург, пл. Труда, д.4)

Контактные лица:

Русак Яна Олеговна,

тел. 8-911-223-35-21; e-mail: yana.rusak@yandex.ru

Цветкова Анастасия Дмитриевна,

тел. 670-93-76; e-mail: rusak-maneb@mail.ru

С уважением, Оргкомитет.

Уважаемые дамы и господа!

Казахская Академия «Экология и безопасность жизнедеятельности» 18 мая 2012 года приглашает Вас принять участие в работе **МЕЖДУНАРОДНОЙ НАУЧНО-ПРАКТИЧЕСКОЙ КОНФЕРЕНЦИИ «ИНДУСТРИАЛЬНО-ИННОВАЦИОННОЕ РАЗВИТИЕ КАЗАХСТАНА – ЭКОЛОГИЯ И БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»**, посвященной 10-летию образования Академии. Конференция проводится на базе Атырауского института нефти и газа Министерства образования и науки Республики Казахстан.

Программа конференции включает:

- доклады на пленарном заседании
- презентацию инновационных проектов, учебников, монографий и других стендовых материалов;
- заочное участие в виде публикаций статей;
- экскурсию на теплоходе по реке Урал;
- экскурсию на завод полиэтиленовых труб компании «Шеврон Мунай Газ Инк».

По материалам конференции будет выпущен сборник с включением научных материалов по следующим направлениям:

1. Развитие региона и его экологические проблемы.
2. Математическое моделирование в экологии и безопасности жизнедеятельности.
3. Перспективы использования нетрадиционных и возобновляемых источников энергии.
4. Теоретические и практические вопросы биотехнологии.
5. Проблемы подготовки специалистов по экологии и безопасности жизнедеятельности.
6. Техника и технологии, обеспечивающие экологическую безопасность
7. Проблемы охраны и эксплуатации водных ресурсов
8. Социально-экономические и правовые аспекты охраны окружающей среды безопасности жизнедеятельности.

**Министерство образования и науки Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
«Московский государственный технологический университет
«СТАНКИН»**

Ассоциация специалистов и преподавателей безопасности

4–6 сентября 2012 года состоится 3-я международная студенческая научно-практическая конференция «Производство. Технология. Экология – ПРОТЭК».

Организаторы Конференции – ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН», Зеленогурский государственный университет (Польша).

Место проведения Конференции – ФГБОУ ВПО МГТУ «СТАНКИН», Москва, Вадковский переулок, д.1.

Материалы на Конференцию в электронном виде следует подать до 3 июля 2012 года.

Участие в Конференции для студентов (включая поселение в общежитии) бесплатное. Заявка на очное участие для иногородних – до 3 июля 2012 года (в произвольной форме). Возможно заочное участие.

По результатам работы Конференции будет издан сборник докладов. Контактная информация:

Прием статей осуществляется на адрес markin@stankin.ru

Телефон: (499) 972-94-83

Телефон-факс: (499) 973-31-89

Контактное лицо: **Маркин Александр Викторович.**

Отчет о работе секции «БЖД и охрана труда» за 2011 год

Секция работала в соответствии с планом МАНЭБ, в т.ч.

А. по подготовке и организации международных, региональных и тематических научных конференция:

- в Великом Новгороде 1–5 июня на базе У-та им. Ярослава Мудрого традиционные Научные чтения МАНЭБ «Белые ночи - 2011»;
- в Варне (Болгария) 28.08–03.09.2011 в Доме учёных научно-техническая конференция по проблемам безопасности и экологии в минерально-сырьевой отрасли;
- в пос. Новомихайловский 5–10 сентября на учебно-оздоровительной базе «Политехник» 13-ая научно-техническая конференция по техносферной безопасности;
- в Череповце 11–13 октября в гос. ун-те 3-я научно-техническая конференция «Экспертиза и оценка риска технологических систем»;
- в Чегду (Китай) в декабре международный форум по БЖД;
- а также в Москве 19–21 сентября на базе технологического ун-та «Станкин» традиционная конференция по техносферной безопасности;
- в Тольятти в конце сентября на базе гос. ун-та по БЖД и экологии промышленно-транспортных комплексов (ELPIT-2011).

По всем конференциям приняты развёрнутые решения, в т.ч. информация о них опубликованы в ряде журналах.

Б. Проводился анализ нормативных правовых документов, в т.ч.

- проект приказа Минздравсоцразвития России от 22.03.2010 №173н по реализации Постановления Пр-ва РФ №870 от 20.11.2008 «Об установлении компенсации работникам, занятым на тяжёлых работах, работах с вредными и (или) опасными и иными условиями труда» и последующие официальные материалы по данному вопросу;
- подготовлена и опубликована соответствующая статья в журнале «ОТ и СС»;
- организован 28 сентября круглый стол совместно с Ленинградской федерацией профсоюзов во Дворце труда по вопросам компенсации, по результатам которого принято обращение в Общественную палату, дано интервью, опубликованное в региональной профсоюзной газете;
- Приказ Минздравсоцразвития России от 26.04.11 №342-н о новом Порядке проведения АРМ по условиям труда;
- отправлено обращение в Генпрокуратуру о несоответствии Порядка с ТК РФ;
- распоряжение Пр-ва РФ «О перечне направления подготовки (специальности) в ОУ ВПО, специальностей научных работников, соответствующих приоритетным направлениям модернизации и технологического развития российской экономики». В Перечне среди 38 направлений подготовки бакалавров и магистров не оказалось техносферной безопасности, что свидетельствует о недооценке техники безопасности со стороны структур, готовивших перечень, и прежде всего, Минобрнауки России.

Оценка этого документа проводилась в Санкт-Петербурге на Межвузовском семинаре «Теория и практика подготовки бакалавров и магистров по техносферной безопасности».

Выпущен номер газеты «Э и Б» полностью подготовленный секцией БЖД и ОТ. Проводилась в регионах много других мероприятий, о которых нет информации. К сожалению, это результат недостаточной связи секции с Отделениями.

Отчет о работе секции «Экология и окружающая среда» в 2011 году

Целью экологической политики является обеспечение благоприятного состояния окружающей среды как необходимого условия улучшения качества жизни и здоровья населения, рационального использования и охраны природных ресурсов и сохранение природных систем для устойчивого развития общества. Все больше значения придается экологическому просвещению и формированию экологической культуры населения.

Секция МАНЭБ «Экология и окружающая среда» принимала участие в международной научно-практической конференции «Экологические и социально-экономические аспекты безопасности жизни, охраны окружающей среды, сохранения и восстановления биоразнообразия в регионах», которая проходила 1–5 июня 2011 года на базе Новгородского регионального отделения МАНЭБ в Институте сельского хозяйства и природных ресурсов ГОУ ВПО «Новгородский государственный университет имени Ярослава Мудрого». Участвовала в конференции «Ecology problems in mineral raw-material branch», которая проходила с 28 августа по 1 сентября 2011 года в Варне. 23–24 сентября 2011 года в г. Сиань (Китай) состоялась Евразийская конференция по экологической безопасности. Конференция была организована коллективным членом МАНЭБ – международной организацией сотрудничества по экологической безопасности под руководством академика МАНЭБ Цзян Минцзюня. Также с участием секции состоялась конференция «Экологические проблемы 21 века» 2 октября 2011 года в Варшаве. В качестве приоритетного направления деятельности секции «Экологии и окружающей среды» будет являться разработка стратегии глобальной переработки отходов производства и потребления.

Отчет о работе секции «Безопасность в чрезвычайных ситуациях» за 2011 год

Председатель секции, академик МАНЭБ, заведующий кафедрой «Управление и защита в чрезвычайных ситуациях» СПбГПУ, профессор, д.т.н. В.И. Гуменюк:

«Нарастающий поток стихийных бедствий, катастроф и чрезвычайных ситуаций заставил выработать единый подход в области знаний о возникновении, развитии чрезвычайных ситуаций, их предупреждении и ликвидации последствий, что является одной из основных задач государства в обеспечении безопасности и защиты населения.

Приоритетными задачами обеспечения безопасности в чрезвычайных ситуациях являются:

- прогнозирование развития и оценки последствий чрезвычайных ситуаций;
- разработка и реализация мер предупреждения чрезвычайных ситуаций и защиты человека и среды обитания от негативных воздействий;
- выработка рекомендаций по защите производственного персонала и населения от возможных последствий преднамеренных аварий с применением современных средств поражения и др.;
- разработка и проведение мероприятий по ликвидации последствий чрезвычайных ситуаций.

В 2011 году выполнены следующие мероприятия:

1. XVIII Международная научно-методическая конференция «Высокие интеллектуальные технологии и инновации в образовании и науке» 17–18 февраля 2011 г. Секция «Технологии комплексной безопасности: Техносферная безопасность»;
2. III Всероссийская научно-практическая конференция «Безопасность в чрезвычайных ситуациях» 26–28 апреля 2011 г.;
3. XV Всероссийская конференция «Фундаментальные исследования и инновации в технических университетах» 13–14 мая 2011 г. Секция «Технологии комплексной безопасности»;
4. Международный Салон «Комплексная безопасность – 2011», Москва, ВВЦ, 2011.;
5. Международная научно-практическая конференция XL неделя науки СПбГПУ 5–10 декабря 2011 г. Секция «Управление в чрезвычайных ситуациях»;
6. XIX Международная научно-методическая конференция «Высокие интеллектуальные технологии и инновации в образовании и науке» 9–10 февраля 2012 г. Секция «Технологии комплексной безопасности».
7. IV Всероссийская научно-практическая конференция «Безопасность в чрезвычайных ситуациях» 12–14 апреля 2012 г.;

Отчет о работе секции «Промышленная безопасность» в 2011 году

1. Провели заседание секции в рамках 6-ой специализированной выставки подъемно-транспортного оборудования Кранэкспо. Москва, 20–22 апреля 2011 года.

2. Приняли участие в пленарном заседании МАНЭБ в Великом Новгороде 3 июня 2011 года.

3. Провели семинары по следующим тематикам:

- Организационно-методическое обеспечение неразрушающего контроля напряженно-деформированного состояния технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах;
- Обоснование безопасности машин и оборудования;
- Идентификация и регистрация опасных производственных объектов в государственном реестре опасных производственных объектов с учетом изменений нормативно-правовых актов в области промышленной безопасности и законодательства в области страховых опасных объектов;
- Изменение законодательства в области технического регулирования и промышленной безопасности.

4. Провели конференцию о направлениях деятельности Единой системы оценки соответствия в области промышленной, экологической безопасности, безопасности в энергетике и строительстве. Москва, 20 декабря 2011 года.

5. Приняли участие в научно-исследовательских работах по следующим темам:

- Разработка методических рекомендаций и типовой программы проверки тепловых электрических станций по вопросам организации безопасной эксплуатации и технического состояния оборудования;
- Актуализация требований по проведению учебных тревог и учений с инженерно-техническими работниками на угольных и сланцевых шахтах;
- Формирование перечня законодательных и правовых актов СССР, РСФСР и анализ указанных актов или их отдельных положений в целях инкорпорации в законодательство Российской Федерации;
- Разработка комплекса методико-технологических решений, обеспечивающих надежность и необходимый уровень промышленной безопасности машиностроительного оборудования в зависимости от условий его использования в базовых отраслях промышленности;
- Разработка методических рекомендаций и типовой программы проверки энергоустановок потребителей по вопросам организации безопасной эксплуатации и технического состояния оборудования;

4. Разработан проект Методических рекомендаций о порядке проведения контроля течением технических устройств и сооружений, применяемых и эксплуатируемых на опасных производственных объектах.

5. Разработан проект Методических рекомендаций о порядке проведения акустико-эмиссионного контроля металлических конструкций стреловых кранов, смонтированных на шасси передвижных устройств.

План работы секции на 2012 год направим в ближайшее время.

Отчёт о работе ско манэб за 2011 год

В 2011 году проведено 5 заседаний, в том числе, одно выездное в г. Грозном.

Рассмотрены актуальные вопросы, связанные с охраной окружающей среды:

- об экологическом состоянии РСО – Алания;
- об экологическом состоянии Чеченской республики;
- об экологической оценке территорий;
- об экологическом состоянии почитаемых территорий РСО – Алания;

Приняты Обращения к Главам Республик Северная Осетия – Алания и Чеченская Республика с предложениями учёных о минимизации негативного воздействия на окружающую среду деятельности крупных предприятий и автотранспорта.

Подписан договор о сотрудничестве между Грозненским государственным нефтяным техническим университетом (ГГНТУ) и МАНЭБ.

Заслушан отчёт президента СКО МАНЭБ Алборова И.Д. об участии в научных чтениях «Белые ночи» в г. Великий Новгород.

Прошла презентация книги действительного члена МАНЭБ Закураева А.Ф. «Методология проектирования грузопассажирского наземного, скоростного универсального трубопроводного транспорта»

В декабре 2011г заслушали отчёты членов МАНЭБ о проделанной работе.

Принято в ряды членов МАНЭБ:

в магистры – 2 чел. (Фидарова Н.Г., Эрсмурзаев У.Б.)

в член – корр. – 2 чел. (Базаев В.Т., Чсиев О.Л.)

в действительные члены – 4 чел. (Теблов М.М., Шанаев С.З., Таймасханов Х.Э., Адаев Н.Л.)

Получили Орден МАНЭБ «Звезда Почёта»: 4 чел (Адиньяев Э.Д., Кисиев М.Ш., Батаев Д. К – С., Адаев Н.Л.)

Издан один номер журнала «Вестник МАНЭБ»

Собрано взносов – 13000 рублей

**Президент СКО МАНЭБ
И.Д. Алборов**

Отчето работе Регионального отделения МАНЭБ в Республике Татарстан за 2011 год

29 декабря 2011 года состоялось заседание Регионального отделения МАНЭБ в Республике Татарстан (РО МАНЭБ в РТ).

Были подведены итоги деятельности отделения за 2011 год.

Основными итогами работы РО МАНЭБ в РТ за 2011 год стали: проведение совместно с Общественной палатой Республики Татарстан и Общественным советом Министерства экологии и природных ресурсов Республики Татарстан 8 общественных слушаний, 6 заседаний РО МАНЭБ РТ, вручение впервые Республике Татарстан «Национальной экологической премии» за 2011 год – статуэтки «Хрустальная Ноосфера» за экологически устойчивое развитие, получив высокую оценку деятельности по практической реализации принципов сбалансированности реальных интересов промышленного развития с требованиями экологической безопасности, признания приоритета экологической политики в принятии градостроительных, экономических и хозяйственных решений, а так же участие в различных семинарах, конференциях, круглых столах, в том числе:

- III Международном экологическом конгрессе (V Международной научно-технической конференции) «Экология и безопасность жизнедеятельности промышленно-транспортных комплексов» (г. Тольятти, 21–25 сентября 2011г.);
- Всероссийской конференции «Научные аспекты экологических проблем России», посвященной 100-летию со дня рождения академика А.Л. Яншина (г. Москва, 18–20 октября 2011 г.);
- Международной научно-практической конференции «Современные информационные технологии в управлении транспортно-логистическими системами» (г. Казань, 10 ноября 2011 г.);
- XII Международном симпозиуме «Энергоэффективность и энергосбережение» (г. Казань, 07-09 декабря 2011 г.)

Членами РО МАНЭБ в РТ в 2011 году опубликовано 11 наиболее значимых монографий и учебных пособий, более 80 научных статей, выполнены 4 инновационные разработки, на которые в Роспатенте получены патенты на изобретения и полезные модели.

Под научным руководством членов РО МАНЭБ в РТ защищено 2 кандидатские диссертации.

В ноябре 2011 года РО МАНЭБ в РТ подготовлен и издан тиражом 600 экземпляров специальный выпуск газеты Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности «Экология и безопасность», посвященный опыту Республики Татарстан в решении экологических проблем.

Основная научная деятельность РО МАНЭБ в РТ одобрена действительными членами и членами-корреспондентами МАНЭБ Регионального отделения, а также Президиумом Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности.

Работа по основным направлениям реализации целей и задач МАНЭБ в Республике Татарстан будет продолжена в новом 2012 году.

**Вице-президент РО МАНЭБ в РТ,
академик, д.э.н., профессор КНИТУ-КАИ
Н.Х. Газеев**

**Ученый секретарь РО МАНЭБ в РТ
чл.-корр, к.б.н., доцент КНИТУ-КАИ
С.М. Найман**

II Международная научно-практическая конференция – «Современные проблемы безопасности жизнедеятельности: теория и практика»

В Казани состоялась II Международная научно-практическая конференция – «Современные проблемы безопасности жизнедеятельности: теория и практика», прошедшая 28–29 февраля 2012 года. В работе которой приняли участие более 300 ведущих специалистов в области безопасности из России, Германии, Австрии, США, Индии и других стран.

Организаторы конференции – Кабинет Министров Республики Татарстан с участием заинтересованных министерств, ведомств и организаций.

Цель конференции – расширение международного сотрудничества в области обеспечения безопасности.

28 февраля в рамках конференции состоялись секционные заседания с участием ведущих российских и зарубежных специалистов в области обеспечения безопасности жизнедеятельности по следующим направлениям:

I. Обеспечение безопасности жизнедеятельности на дорогах;

II. Безопасность и общество;

III. Актуальные проблемы экологической безопасности;

IV. Безопасность в чрезвычайных ситуациях;

V. Здоровая личность – здоровое государство.

С докладом выступил Президент МАНЭБ Русак Олег Николаевич.

Награждение орденом «За заботу о детях»



Минниханов Рифкат Нургалиевич



Ахмадиева Роза Шайхайдаровна



Как подписаться на газету «ЭиБ» на 2012 год?

550 рублей почтовым переводом отправить по адресу: **193312, СПб, до востребования, Чайкиной Алле Георгиевне.** Указать назначение перевода и обратный адрес.

Тел. **79112060476** (Чайкина Алла Георгиевна) или **8 (812) 6709376 (55)** – кафедра.

Каспийское отделение МАНЭБ

В 2010 году на базе данного научного направления была создана научная школа: «Экологическая безопасность и комплексное использование аквальных комплексов Нижней Волги и Северного Каспия» (сертификат №00315 от 15 апреля 2010 г.).

Основатель научной школы Бухарицин Петр Иванович – доктор географических наук, в 1997 г. защитил докторскую диссертацию по специальности 11.00.07. – «Гидрология суши, водные ресурсы, гидрохимия» на тему «Гидрологические процессы в Северном Каспии в зимний период», в 2002г присвоено звание профессора экологии и природообустройства, ведущий научный сотрудник Института водных проблем РАН, профессор Астраханского государственного университета, действительный член МАНЭБ, член-корреспондент РАН. Опубликовано свыше 300 научных и учебно-методических работ, в том числе в зарубежных изданиях, среди них семь коллективных монографий, три книги, гидрологические карты в географическом атласе Астраханской области и статьи в Астраханской энциклопедии, более двадцати учебных пособий, в т.ч. с грифом УМО. В настоящее время ведет занятия в АГТУ по дисциплинам: «Учение о гидросфере», «Мировой водный баланс, водные ресурсы Земли, водный кадастр и мониторинг», «Физическая география», «Водные ресурсы и основы водного хозяйства», «ГИС и мониторинг водных объектов», «Экологическое нормирование и кадастры», «Ландшафты и природно-техногенные комплексы», «История и методология природообустройства», «Альтернативные источники энергии», «Методы оценки экологической безопасности природно-территориальных комплексов». Тьютор (преподаватель консультант) института дистанционного образования (ИДО АГТУ), руководитель и участник многих научных экспедиций по Каспийскому морю и дельте Волги, в том числе международных. На протяжении многих лет входит в состав ученого совета Астраханского Государственного биосферного заповедника. Член диссертационного совета Астраханского государственного университета, возглавляет там аспирантуру по специальности 23.00.36 – Геоэкология. В течение ряда лет избирается председателем Астраханского отделения Всероссийской общественной организации «Русское географическое общество» и членом президиума Астраханского отделения Всероссийского общества охраны природы. В 2001 при кафедре «Инженерной экологии и природообустройства» создал академическую лабораторию «Океанологии, гидрологии и водных ресурсов». В последующие годы происходило становление Лаборатории, комплектация приборами и оборудованием, необходимым для проведения практических занятий со студентами по соответствующим дисциплинам, а также для научных исследований и проведения экспедиционных работ.

Получено 11 патентов в области обеспечения экологической безопасности при осуществлении морской деятельности:

1. Полезная модель: авторы Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г. «Устройство для защиты буровых объектов от разрушения при движении ледяных полей» Патент на полезную модель №79611 от 10.01.2009 г.
2. Полезная модель: Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г. «Устройство для доставки воды льда айсбергов» Патент на полезную модель №85440 от 10.08.2009г.
3. Изобретение: Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г. «Устройство для очистки корпуса судна на плаву» Патент на изобретение №2348564 от 10.03.2009 г.
4. Изобретение: Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г. «Устройство для подъема затонувшего объекта» Патент на изобретение №2349490 от 20.03.2009 г.
5. Изобретение: Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г. «Грузовая система наливного судна» Патент на изобретение №2401765 от 20.10.2010 г.
6. Изобретение: Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г. «Устройство для предотвращения смещения грузов в трюме и сохранения плавучести судна» Патент на изобретение №2410281 от 27.01.2011 г.
7. Изобретение: Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г. «Плавучее средство для сбора нерастворимых жидкостей и мусора с поверхности воды» Патент на изобретение №2411323 от 10.02.2011 г.
8. Изобретение: Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г., Сайкин М.И., Арманский А.Г. «Устройство для охлаждения судовых двигателей внутреннего сгорания» Патент на изобретение №2418177 от 10.05.2011 г.
9. Изобретение: Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г. «Устройство для заделки пробоины в корпусе судна» Патент на изобретение №2409498 от 20.01.2011 г.
10. Изобретение: Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г. «Устройство для предотвращения вылива нефти и нефтепродуктов из аварийного трубопровода» Патент на изобретение №2436895 от 20.12.2011 г.
11. Изобретение: Бухарицин П.И., Беззубиков Л.Г., Арманский А.Г. «Подъемная ловушка» Патент на изобретение №2442326 от 20.02.2012г.

Наша секция Астраханского отделения МАНЭБ тесно сотрудничает со многими научными, общественными молодежными организациями: с Каспийским плавучим университетом (ее бессменным директором является к.б.н., действительный член МАНЭБ, Беляева Валентина Николаевна), в частности, по работе со школьниками Астраханских и районных школ в «Школе морских экологов»; с астраханской молодежной организацией «Молодое Правительство 2020» в проведении Молодежных Дискуссионных площадок по темам: «Чистая вода» (Астраханский инженерно-строительный институт, 7 февраля 2012г), «Устойчивое экологическое развитие региона» (Астраханский государственный технический университет, 10 февраля 2012 г.); ОАОУ ДОД «Центр экологического воспитания детей и

молодежи» по проведению конференции и проведению итогов областного конкурса «Отечество - 2012» (Астрахань, Декабрь 2011 – январь 2012 гг), а также с Астраханским отделением Русского географического общества (председатель д.г.н., Бухарицин П.И.) и Астраханским отделением Всероссийского общества охраны природы (председатель д.б.н., Сокольский А.Ф.).

Активная деятельность научной общественности, результаты научных разработок ученых каспийского отделения МАНЭБ весьма актуальны и востребованы в связи со складывающимися в последние годы на Нижней Волге весьма неблагоприятными гидрологическими условиями. Маловодье последних лет отрицательно сказалось практически на всех отраслях народного хозяйства Астраханской области и, в целом, в Прикаспийском регионе.

Первого марта с.г. в администрации МО «Черноярский район» состоялось совещание под председательством Губернатора Астраханской области – Александра Александровича Жилкина по вопросу: «Развитие водохозяйственного комплекса Астраханской области», на котором присутствовали представители органов государственной власти, органов местного самоуправления, проектных и подрядных организаций, федеральных учреждений и общественных организаций.

В докладах дана оценка современного состояния Астраханского водохозяйственного комплекса и намечены шаги по стабилизации и снижению негативных последствий маловодного периода, как для природы, так и для человека. С докладом «Состояние рыбохозяйственного фонда и рыбопродуктивности ЗПИ и рекомендации ФГУП «КаспНИРХ» по его эффективному использованию» выступил куратор экологических проектов КаспНИРХ, к.г.н., действительный член МАНЭБ Катунин Дамир Никитович.

Руководитель службы природопользования и охраны окружающей среды Астраханской области Краснов Игорь Олегович, выступивший с докладом «О результатах деятельности рабочей группы по оценке экологического и технического состояния водотоков Волго-Ахтубинской поймы и дельты реки Волги. Основные принципы построения интегральной карты зоны Западных подступных ильменей» отметил, что на мелиоративные работы в 2012 г будут выделены большие средства. Главное, чтобы они были впусую «зарыты в землю». При проектировании и осуществлении работ необходимо ориентироваться только на результаты научных исследований и рекомендации ученых. В частности, он отметил, что за основу следует, на его взгляд, взять модель устойчивого водообеспечения зоны Западных подступных ильменей, разработанную группой ученых в 2008 г.

Впереди у ученых каспийского отделения МАНЭБ много важных и интересных дел.

Орден «За гуманизм!»



Вся деятельность Международной академии наук экологии и безопасности жизнедеятельности связана с гуманистическими идеями. Наши лозунги: «Безопасность для всех», «Безопасность прежде всего!» в краткой форме отражают характер нашей деятельности.

Обучая студентов, публикуя статьи и книги, организуя конференции и семинары, мы вносим определенный вклад в сохранение природы, в защиту людей от опасностей.

Орденом «За гуманизм!» награждаются ученые и специалисты, внёсшие существенный вклад в дело обеспечения жизни и безопасности людей. Орден имеет 3 степени.

Сначала представленный к награде может получить 3-ю степень ордена, затем 2-ю и, наконец, 1-ю. Награда вручается по представлению руководства отделений МАНЭБ, а также других организаций.

Орден «За заботу о детях»



Международное законодательство и национальные законы большинства стран предусматривают особые меры по защите жизни и здоровья детей.

Созданы специальные организации, задача которых заключается в обеспечении жизни детей в соответствии с требованиями законодательства.

Наряду с разветвленной системой официальных структур и должностных лиц всех уровней следует особо выделять добросердечных граждан, проявляющих заботу о детях, оказывающих им помощь в трудных ситуациях.

Учитывая исключительную роль лиц, оказывающих моральную, материальную, а иногда и физическую помощь при спасении детей, Международная академия наук экологии и безопасности жизнедеятельности учредила общественную награду – орден «За заботу о детях». Решение о награждении орденом принимает Бюро Президиума МАНЭБ по представлению руководителей отделений.

К награждению орденом могут быть представлены лица, проявляющие постоянную заботу о детях, не связанную с их должностными обязанностями.



ЭКОЛОГИЯ
ECOLOGY & SAFETY
ИБ БЕЗОПАСНОСТЬ



Учредитель, издатель –
Международная
академия наук экологии
и безопасности
жизнедеятельности
(МАНЭБ)

Главный редактор
Татьяна Дохова

Газета зарегистрирована Федеральной службой по надзору в сфере
массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия 12.12.2007
ПИН № ФС 77-30567

Адрес редакции: 194021, Санкт-Петербург, Институтский пер., 5, МАНЭБ.
Т./факс. (812) 670-9355. E-mail: rusak-maneb@mail.ru, www.maneg.org
Отпечатано в типографии Издательства Политехнического университета,
СПб, ул. Политехническая, 29. Подписано в печать 10.05.2012 Заказ №228-Б.

Тираж 500 экз. Тираж распространяется бесплатно.
Мнения авторов и редакции могут не совпадать.