

# Obwecmeo u OKONOTIA

www.ecogazeta.ru №5 (182) Независимая газета 2017 г. 16+

#### УНИКАЛЬНЫЕ ОЧИСТНЫЕ СООРУЖЕНИЯ, СОЗДАННЫЕ В ШЛИССЕЛЬБУРГЕ, ОТПРАВЛЕНЫ НА ЯМАЛ

Как стало известно нашей газете, с производственной площадки компании «Эко-Экспресс-Сервис» в городе Шлиссельбурге Ленинградской области в середине мая 2017 года, после соответствующих испытаний, отправлены в морской порт Сабетта на Ямал уникальные очистные сооружения, предназначенные для работы в условиях крайнего Севера.

Петербургская компания «Эко-Экспресс-Сервис», эффективно работающая в нашем регионе с 1992 года, вновь показала свои высокие профессиональные качества, спроектировав и произведя уникальные установки по очистке воды.

В порту Сабетта строится завод по производству сжиженного природного газа (СПГ), первая очередь которого будет запущена в эксплуатацию в 2017 году. Такой завод нужен России. При его строительстве учитывались географические и экологические факторы. Одним из таких факторов была задача очистки воды, которая загрязняется при любом производственном процессе. Компания «Эко-Экспресс-Сервис» наилучшим образом справилась с задачей создания очистных сооружений для работы в условиях крайнего Севера и вечной мерзлоты.

Совсем недавно руководство компании в лице директора Владимира Жигульского, технического директора Александра Соловья и начальника Центра продукции экологического назначения ООО «Эко-Экспресс-Сервис» Игоря Олейника впервые показало представителям СМИ готовые к отправке на Ямал очистные сооружения. Впечатление — колоссальное!

Как подчеркнул директор компании Владимир

Жигульский: «Здесь всё создано нашими руками – проект, технология, оборудование. Это наша отечественная разработка со всеми комплектующими наших предприятий. Наши очистные сооружения созданы по особой технологии и аналогов такой продукции нет. Вся система управления компьютеризирована. Очистные сооружения работают в автоматическом режиме без обслуживающего персонала. Коллектив нашей компании показал высокие профессиональные возможности. Мы открыты и готовы к сотрудничеству со всеми предприятиями и организациями, которым дорога природа и для которых экологическая безопасность является философией жизни».

А совсем недавно на ещё собранных очистных сооружениях побывала военная экскурсия. 16 марта 2017 года курсанты Военного института (Инженерно Технического) Военной академии материальнотехнического обеспечения посетили производственную базу компании «Эко-Экспресс-Сервис» в Шлиссельбурге и познакомились со всем комплексом реализации отечественной технологии, о возможностях очистных сооружений, об их технических характеристиках.

Александр Соловей и Игорь Олейник рассказали о технических возможностях очистных сооружений для приёма и очистки поверхностных сточных вод в условиях вечной мерзлоты. Производительность одной из установок - 260 м3 в сутки, второй - 44 м3 в сутки.

И первая, и вторая станции рассчитаны на круглогодичную работу. Представляют собой пригодное к перевозке железнодорожным, автомобиль-

ным или морским транспортом изделие заводской готовности.

Петербургская компания «Эко-Экспресс-Сервис» успешно действует на отечественном рынке 25 года. Специалистами компании реализовано более 3000 проектных и экологических работ. Созданы, произведены и установлены очистные сооружения вдоль дороги на дамбе в Кронштадте, на протяжении всего Комплекса защитных сооружений (КЗС). Также компания производила и устанавливала очистные сооружения на олимпийских объектах в Сочи.

Компания ведёт работы во всех регионах России, на объектах федерального уровня, а также осуществляет функции генерального проектировщика.

У компании более 20 экологически ориентированных направлений деятельности, среди которых: создание проектной документации, создание очистных сооружений, инженерные изыскания, экологический мониторинг и производственный экологический контроль, испытательная лаборатория радиационных факторов и физического воздействия, разработка природоохранных разделов проектной документации.

К своему 25-летнему юбилею компания «Эко-Экспресс-Сервис» подходит с замечательными результатами. Не случайно данный юбилей совпал и будет проходить в Год экологии, объявленный президентом России Владимиром Путиным в 2017 году.

Сергей Лисовский, главный редактор газеты «Общество и Экология»



ЭКОЛОГИЯ, БЕЗОПАСНОСТЬ, ЖИЗНЬ

#### БЮДЖЕТ НА ЭКОЛОГИЮ: СКОЛЬКО СТОИТ ЧИСТАЯ ПЛАНЕТА?

В год экологии в бюджете нашей страны на охрану окружающей среды выделено 76,5 млрд рублей. Много это или мало? Сколько вообще средств нужно, чтобы содержать в порядке и чистоте 1/6 часть земного шара?

Экологи и экономисты уже давно заговорили о необходимости более щедрого финансирования экологии. Если не вкладывать в эту сферу добровольно, природа всё равно возьмёт своё, и государство неминуемо будет нести, и уже несёт, убытки. Открывая Год экологии, глава государства В.В.Путин отметил, что экологический ущерб вносит отрицательный вклад в ВВП страны. С учетом негативных последствий для здоровья населения Россия ежегодно теряет около 15% ВВП. Каждый год от заболеваний, вызванных загрязнением воздуха, на планете умирают семь-восемь миллионов человек. Часть этой тревожной статистики прямо относится к России. Половина городского населения нашей страны живет в условиях высокого уровня загрязнения воздуха, а 7% россиян не обеспечены качественной питьевой водой.

На сколько же нужно увеличить затраты на охрану природы, чтобы спасти планету от экологического кризиса? Сколько нужно тратить на поддержание нашего общего дома в чистоте?

#### СТАТИСТИКА: ЗАТРАТЫ НА ЭКОЛОГИЮ В РОССИИ И В МИРЕ

Согласно данным Федеральной службы государственной статистики, в бюджете России на экологию в последние годы выделяется менее 1% бюджета. Начиная с 2003 года, заметна тенденция к снижению расходов на охрану окружающей среды. С более подробными данными можно ознакомиться в приведённом ниже графике.

Обращаясь к истории вопроса, стоит отметить, что уровень вложения бюджетных денег в эту сферу всегда оставался весьма невысоким. Финансирование мероприятий по охране окружающей среды по остаточному принципу в России - одна из причин того, что природа в нашей стране находится в критическом состоянии. В 80-е гг. в СССР эта статья бюджета составляла менее 1% ВВП. Экономически развитые зарубежные государства вкладывали в будущее планеты в 1,5-2 раза больше. Так в США на экологические нужды выделялось 1,47%, в  $\Phi$ РГ – 1,5%, в Японии – 1,25%. Но и этого, по мнению экологов, недостаточно.

За последние 30-40 лет, несмотря на серьёзное ухудшение экологической ситуации, вложения в экологию существенно не возросли, при чём не только в России, но и во всём мире. Совокупные экопогические затраты (включая научные исследования и разработки, образование в области охраны окружающей среды и содержание государственного аппарата, занимающегося вопросами экологии) в РФ составили в 2010 году 0,8% ВВП. В этом же году в Нидерландах, например, доля расходов на охрану окружающей среды составляет 2,5%, в Австрии – 1,9%, Германии, Польше, Словакии – около 1,7%, Чехии и Венгрии – около 1,3% ВВП.

В бюджете на 2017 год затраты по разделу «Охрана окружающей среды» увеличены по сравнению с 2016 годом с 59,4 млрд году до 76,5 млрд рублей. Это связано с тем, что 2017 год объявлен в России годом экологии. Хотелось бы, чтобы внимание к экологическим проблемам не ослабевало и в будущем.

#### СКОЛЬКО НЕ ЖАЛКО НА ЭКОЛОГИЮ?

Почему вопрос финансирования охраны окружающей среды имеет принципиально важное значение? Затраты на экологию – это косвенный показатель отношения государства и его граждан к природе. Этими цифрами, пожалуй, можно измерить уровень экологической культуры страны.

Посмотрим на вопрос экологии с иного, философского, ракурса... Частица «эко» в слове «экология» в переводе с древнегреческого означает «дом, жилище». Сколько денег не жалко потратить на обустройство своего домашнего очага? Хорошая хозяйка тратит на поддержание дома в чистоте и красоте гораздо больше чем 1-2% от семейного бюджета. Но если речь заходит о том, что наш дом – это вся Земля, то по планетарным масштабам мы привносим слишком мало средств в заботу о нашем глобальном доме; присваиваем себе гораздо больше, чем отдаём взамен.

«Время-деньги», — часто говорим мы. И, действительно, деньги — это некий эквивалент времени. В вопросе экологии, деньги — это не просто время, это срок, отмеренный на существование планеты. По распределению денежных средств в бюджете страны, зачастую, можно делать выводы о том, что является ценностью и приоритетом на данном этапе развития.

Для наглядности рассмотрим на примере бюджета обычной семьи, как деньги и их распределение отражают её интересы и приоритеты. Семья, как микрогосударство, порой очень ярко демонстрирует процессы, которые происходят в обществе. На что вы и ваши домочадцы тратите больше всего денег? На еду или предметы, на оплату жилья, взятого в ипотеку, на путешествия или образование? Это очень показательный срез, и не каждый без предварительных расчётов скажет, куда утекает большая часть бюджета. Однако именно эта статья расходов иллюстрирует ценности и основные потребности семьи.

Так и в государстве, по бюджету можно сразу выявить какие сферы имеют преимущества. По количеству средств, выделяемых на охрану природы в мире, можно констатировать, что экология не является приоритетным направлением не только в России, но и в развитых странах Европы и США. Судя по приведённой выше статистике, ухудшение экологической ситуации, нас пока не очень беспокоит. Гораздо более актуальны, например, вопросы





безопасности и военной мощи, ведь затраты на оборонную промышленность куда более внуши-

#### ТРЕНД БУДУЩЕГО – УВЕЛИЧЕНИЕ РАСХОДОВ НА ЭКОЛОГИЮ

Сколько же нужно вкладывать в экологию? По оценкам специалистов-экологов, для стабилизации экологической ситуации на текущем уровне требуется осуществлять затраты не менее 3% ВВП, для ее улучшения — не менее 4% ВВП, для кардинального изменения — не менее 5% ВВП.

Невероятно смелый ответ на этот вопрос предлагает Е.Д.Лучезарнова, автор философского направления — ритмологии, учредитель Института ритмологии. По её мнению, примерно треть всех расходов целесообразно направлять на экологию.

Откуда такая арифметика? Е.Д.Лучезарнова поясняет: распределяя свои расходы, нужно учитывать три составляющие. У каждого есть тело, и треть всех средств уходит на питание, поддержание его в чистоте и здоровье. Человек должен учиться и развивать интеллект, значит, еще одна треть пойдёт на образование. И, наконец, нужно позаботиться не только о себе, но и о планете, которая щедро предоставляет человеку всё, без чего просто невозможна жизнь - это треть расходов на экологию, которую вы можете потратить, например, на установление у себя дома экономичных электроприборов, счётчиков для воды или покупку биоразлагаемой бытовой химии. Хороший хозяин использует старые вещи, чинит их, вместо того, чтобы покупать новое и выбрасывать то, что еще может послужить в хозяйстве. Затраты на починку или обновление предметов также можно отнести к вкладу в экологию земли.

Равномерное распределение средств помогает удержать в гармонии тело, интеллект и окружающую среду, а также сэкономить. Что произойдёт, если постоянно нарушать равенство трёх направлений? Если будут преобладать затраты на тело, человек не получит должного образования, интеллект не разовьётся. Если все ресурсы уйдут на обучение, тело будет страдать и болеть. Недостаточный вклад в экологию ведёт к обострению всех проблем: от загрязнения окружающей среды начинает страдать и тело, и интел-

Такая формула разумного распределения расходов, по мнению Е.Д.Лучезарновой, позволяет грамотно вести хозяйство как отдельно взятой семьи, так и целого государства. Государство, как и человек, чтобы быть гармоничным и стабильным, должно в равной мере финансировать три составляющих: заботиться о телесном комфорте, здоровье и безопасности граждан, об их интеллектуальном развитии и, наконец, о нашем общем пространстве, о его экологичности.

На сегодняшний день невозможно представить, чтобы какая-либо страна выделила треть своего бюджета на экологию. Но эти расчёты совсем не кажутся фантастичными, например, для руководителей крупных предприятий, на которых стоимость

очистных сооружений составляет иногда до 40% стоимости самого предприятия.

#### ПРИРОДА: МАТЬ ИЛИ КРЕДИТОР?

Тема экологии довольно избитая, поэтому всегда хочется найти какой-то новый острый ракурс в отношениях природы и человека. Природу мы сравниваем с матерью, вечно дающей. Почему-то мы решили, что всё природное достояние принадлежит нам. До настоящего времени мы жили как потребители, которые не задумывались о равноценном обмене с природой. Как неблагодарные дети привыкли брать, потреблять и выкидывать ей обратно то, что нам не подошло, в надежде, что она сама переработает.

Отношения с планетой оказались намного сложнее. Возможно, природа вовсе не мать, а наш кредитор, а, значит, по закону товарноденежных отношений, она рано или поздно потребует отдать долг. И, судя по всему, время возврата кредитов уже приближается.

Экономия на экологии привела к тому, что окружающая среда стала опасна для здоровья человека. Если не вкладывать деньги в природоохранную деятельность сейчас, то, по мнению учёных, нас неминуемо ждёт глобальный планетарный коллапс, который просто вынудит жителей планеты бросить все средства на восстановление природы. К сожалению, на данный момент стимулом к увеличению вложений в экологию часто становятся аварии на предприятиях, повлекшие за собой ущерб для окружающей среды.

Финансирование экологии, наоборот, приносит свои дивиденды. Запрос на экологичность в мире постоянно возрастает. Экологический туризм уже давно набирает обороты, поэтому такие страны, как Австрия, Швейцария, Швеция, Финляндия используют экологию, как тренд и модное направление. В странах Скандинавии пропагандируется жизнь среди чистых озёр и лесов. Всё больше ценятся экологически чистые продукты питания, взращенные на чистых почвах натуральными методами. В будущем нетронутые природные зоны, будут стоить дороже, чем запасы нефти и газа, тогда и оправдаются средства, вложенные в сохранение природы сейчас.

Именно России принадлежит особая роль в деле сохранения природы, так как наша страна занимает шестую часть поверхности земного шара, а также имеет огромный потенциал освоения Арктики и Антарктики. Мы активно работаем не только на земле, но и в космическом пространстве, и об экологии космоса тоже уже пора задуматься. В связи с этим экологический бюджет страны должен быть пропорционален той ответственности, которая на нас лежит. Чем больше дом, тем больше заботы и вложений он требует от хозяев, не так ли?

#### Статью подготовила Юлия Белова, пресс-секретарь Института ритмологии (irlem.ru)

\*По данным Федеральной службы государственной статистики.

## ДЕНЬ ДЕТСКОГО ЭКОЛОГИЧЕСКОГО КИНО РОССИИ – ВПЕРВЫЕ В НОВОМ СТАТУСЕ!

19 апреля 2017 года в г. Волосово, Ленинградская область, состоялся День детского экологического кино России. Впервые мы провели этот детский праздник в новом, всероссийском, статусе. В период с 2014 по 2016 гг. мероприятие проходило как День детского экологического кино Ленинградской области.

В г. Волосово прошли конкурсы и показы фильмов, созданных детскими и подростковыми киностудиями в Российских регионах. В работе фестивального дня приняли участие ребята школ Волосовского района и Санкт – Петербурга. Организаторы подготовили блестящую концертную программу. Как всегда порадовали выступления воспитанников детских садов. В фойе ГДЦ «Родник» работали выставки и мастер классы: детских поделок и поделок от «Университета третьего возраста», мастер-класс: по оригами, «Кукла из ткани», изготовление поделок из газет, выставка манекенов и поделок из вторсырья «Чудеса в решете».

Ещё накануне, 17 апреля, прошёл мастер - класс по созданию анимационного фильма детьми Волосовского района. В этом году его проводила студия анимации «Чайка-стайка», г. Воронеж, рук. М. Чай-ка

Можно сказать, что уже традиционно прошла дегустация молочных продуктов, сделанных в Волосовском районе. Но, пока совсем небольшое количество предприятий молочной промышленности, которыми так славится район, сочла для себя возможным принять в ней участие. Есть над чем поработать...

В первую очередь, как обычно, мастер — классы посетили сами ребята, но среди интересующихся были замечены и представители жюри, и гости. Для детей прошёл спектакль, посвящённый экологическим вопросам.

Представила профессиональное жюри конкурса Н. И. Уложенко - директор всероссийского фестиваля «Меридиан надежды», почётный кинематографист России, без душевного участия которой и сам фестиваль, и детский день эко кино никогда бы не состоялись. В этом году состав жюри несколько обновился. Наряду с теми, кто оценивал детские работы в 2016-м, - В. Солкин - сотрудник Дальневосточного филиала Всемирного фонда дикой природы, основатель киностудии «Зов тайги» и И. Трофимова – телеведущая и президент экологического клуба «Берлога», - Р. Ершов – кинорежиссер и ведущая программы «Атмосфера» Ленинградского областного телевидения О. Сорокина.

Уже традиционно, на фестивальном дне работало два жюри – профессиональное и детское, в которое вошли волосовские ребята. В этом году детское жюри работало совершенно самостоятельно – 17 апреля.

Общее количество заявок, поступивших для участия в конкурсе в рамках Дня детского экологического кино России Всероссийского экологического кинофестиваля «Меридиан надежды — 132! Это намного больше, чем в прошедшие годы. Это и неудивительно, ведь теперь этот фестивальный День проходит во всероссийском масштабе, да и интерес к нему неуклонно растёт с каждым годом. Сейчас это наиболее концептуально полное и успешное мероприятие среди подобных в России.

По результатам обсуждения просмотренных фильмов жюри решило присудить награды следующим фильмам:

В номинации «За лучший анимационный фильм»: «Зелёное приключение Свинка и Кролика», 2017 г., ГБОУСОШ №



80 Петроградского района СПб, «Винегрет-ТВ», рук. Пустовалова Е.Р.

В номинации «За разработку актуальной экологической темы»: «Репка», 2017 г., авт. Г. Кондратьев, Е. Радёвкина, студия «Кнопка», г. Тверь

В номинации «За активную жизненную позицию в защиту природы»: студия «Кнопка», г. Тверь и «ТаЁжкина» студия, МБОУ ДО «ДХШ», г. Мегион, ХМАО.

В номинации «За лучший телерепортаж»: «Ветеринарный врач», 2016 г., авт.: А. Николаев, И. Орлов, А. Сырников, студия «Совёнок», школа №3, г. Сланцы Ленинградской области.

В номинации «За лучший просветительский фильм»: «Они спасают мир», 2017 г., авт. А. Слётов, рук. А. И. Артюх, «Классное телевидение», МБОУ «ЦО №1», г. Тула.

В номинации «Самым маленьким кинематографистам»: «История про мусор», 2016 г., «ТаЁжкина» студия, рук. работы Степанова Е.М., МБОУ ДО «ДХШ», г. Мегион, ХМАО.

Приз зрительских симпатий достался фильму «Пока не поздно», 2017 г., студия «Винегрет-ТВ», рук. работы Матвеева А.Б., ГБОУ СОШ № 80, Петроградский район СПб

Приз дирекции фестиваля «Меридиан надежды»: «Капля жизни», 2016 г., студия «Кнопка», рук. работы В.Л. Хохлов, МОУ СОШ №14, ДТДМ, г. Тверь.

Приз администрации Волосовского района был вручен МОУ «Волосовская СОШ №1» и МОУ «Сельцовская СОШ» за работу детского жюри.

В этом году во второй раз в списке номинаций появился спец. приз — от АО «ЛОЭСК», который достался фильму «Экогорода», 2016 г., рук. Шаталова О.Л., ГБОУ СОШ № 222 с углубленным изучением немецкого языка «ПЕТРИШУЛЕ» Центрального района СПб. Особенностью присуждения в этой номинации является то, что запись в протокол жюри делается уже на сцене, т.к. представители АО «ЛОЭСК» самостоятельно выносят свой вертимст

2017-й отмечен ещё двумя особыми номинациями: «За любовь к родному краю», инициатива ввода которой принадлежит комитету по туризму Ленинградской области, и «Лучшая операторская работа», на введении которой настояло профессиональное жюри.

В номинации «За любовь к родному краю» награду получили «Рассказы бабушки Татьяны», 2017 г., авт. Винокурова К., ученица 5 класса МБОУ «Ойусардахская СОШ им. С.Н. Горохова» Среднеколымского улуса Республики Саха (Якутия), а лучшей операторской стала работа В. Опарина «Мир на ладони», 2015 г., ОУ

Центр анимационного творчества «Перспектива», г. Ярославль.

Уже четыре года День детского экологического кино собирает своих друзей и приобретает новых. На проведении фестивального Дня впервые присутствовал заместитель председателя Правительства Ленинградской области по социальным вопросам Н.П. Емельянов. И, судя по тому, что в одной из номинаций он решил ещё и приз вручить, ему понравился наш праздник. Да и редко кто остаётся равнодушным, побывав на наших просмотрах! Вместе с депутатом законодательного собрания Ленинградской области М.Н. Левченко и главой администрации Волосовского муниципального района В.В. Рыжковым было произнесено немало теплых и запоминающихся пожеланий и напутствий. Они вручили благодарность Губернатора Ленинградской области исполнительному директору Дня детского экологического кино России Грибачу К.В. и благодарственные письма депутата законодательного собрания Ленинградской области Левченко М.Н. Уложенко Н.И. и Грибачу К.В.

«М.Н. Левченко, ранее руководившая оргкомитетом от волосовской администрации, и в своем новом качестве продолжает нам помогать. С её переходом в законодательный региональный орган профессиональная работа районной команды не стала хуже. Как и слаженная работа всего коллектива ГДЦ «Родник», который возглавляет М.С. Кярки», - говорит исполнительный директор Дня детского экологического кино России, член Общественного экологического совета при Губернаторе Ленинградской области К.В. Грибач.

На церемонии подведения итогов Дня детского экологического кино России с приветственным словом также выступили Ю.А. Королёв — консультант горного совета Северо-Западного федерального округа, член Общественного экологического совета при Губернаторе Ленинградской области и Г.О. Гудулова - помощник начальника департамента федеральной службы по надзору в сфере природопользования по СЗФО по взаимодействию со СМИ и общественными организациями.

Ведущие огласили приветственные обращения в адрес участников и гостей Дня детского экологического кино России, поступившие от Генерального консула Республики Польша в Санкт – Петербурге г-на А. Ходкевича и Генерального консула Королевства Норвегия в Санкт – Петербурге г-жи Х. Олуфсен. Оргкомитет благодарит их за особое внимание к нашему мероприятию и надеется на то, что в 2018 году детские фильмы этих стран будут показаны на фестивале!

Много приятных сюрпризов и дорогих гостей было в этот день в Волосово. Высказать свои впечатления и вручить отдельные призы в номинациях Дня детского экологического кино России решили представители ряда общественных и коммерческих организаций Ленинградской области. Это и большой друг нашего фестивального Дня Грязнова М.Ю. - заместитель генерального директора по корпоративному развитию и связям с общественностью АО «ЛОЭСК», и главный редактор газеты «Общество и Экология», член Общественного экологического совета при Губернаторе Ленинградской области С.А. Лисовский, и директор по маркетингу ООО «Н+Н» М.Л. Афанасьева, и помощник координатора проекта Всероссийской политической партии «Единая Россия» «Экология России» на территории Ленинградской области И.А. Копайсов, и известный российский художникдизайнер, иллюстратор детских книг О.Н. Гордеева. И, хотя, общественные организации в Год Экологии проявили больше ответственности, чем коммерческие предприятия района, мы не можем не высказать слова благодарности генеральному директору ООО «ПРОФСПЕЦТРАНС» С.Э. Санне и руководству АО «Ущевицы». Эти предприятия достойны представлять свой регион на общероссийском уровне.

Следует сказать, что одним из приятных сюрпризов для организаторов стало участие в работе Дня детского экологического кино России А.В. Кузьмина - сопредседателя Регионального отделения ОНФ в Ленинградской области. Александр Владимирович вручал приз в номинации «За лучший просветительский фильм». В ответном слове он также немного просветил собравшихся – рассказал о проекте «Генеральная уборка». «Вовлечение школьников в процесс экологического воспитания посредством таких творческих акций, как День экологического кино, один из самых эффективных способов привлечь внимание подрастающего поколения к проблеме бережного отношения к окружающей среде», - отметил А.В. Кузьмин. Мы и сами так думаем! А это значит, что с приглашением мы не ошиблись. Тем более что и его мнением мы дорожим. И, хотя, не в наших правилах говорить о том, что только ещё может быть, но, основываясь на авторитете движения и на его личном авторитете, можно сказать, что нас в этом году ожидает некое продолжение, которые мы назовём «Эхо фестивального Дня».

Приз администрации Волосовского района вручала О.В. Кущинская - заместитель главы администрации муниципального образования Волосовский муниципальный район по социальным вопросам.

Мы провели очень хороший, нужный и добрый праздник! Кино если и не главнейшее искусство, то уж одно из самых понятных, доступных и увлекательных. Особенно — экологическое кино, имеющее громаднейший воспитательный аспект.

В следующем году мы будем праздновать свой первый юбилей — пять лет проведения! Все эти годы организаторы прилагали множество усилий для проведения фестивального Дня и поддержания высоко уровня оценки творческих работ. Мы видим, что эти старания не пропали даром, а воплотились в новых фильмах, новых работах, новых делах, новых акциях.

До встречи в 2018-м!

Константин Грибач

## ПЕТЕРБУРГСКИЙ УЧЁНЫЙ НИКОЛАЙ АЛАДИН О ТРАГЕДИИ И СПАСЕНИИ АРАЛЬСКОГО МОРЯ

Тридцать лет назад, в далёком 1987 году, отслужив срочную службу на Военно-морском флоте СССР в Аральском дивизионе Каспийской флотилии, я и представить себе не мог, что трагедия Аральского моря так глубоко затронет мою душу и, что именно из-за этой рукотворной региональной экологической катастрофы судьба приведёт меня в Петербурге в 1999 году к новому делу – изданию экологической газеты, которой 14 мая 2017 года исполнилось 18 лет. Также в те далёкие годы я и подумать не мог, что через 30 лет буду брать интервью у замечательного петербургского учёного, более 30 лет занимающегося изучением Аральского моря – профессора Зоологического института РАН Николая Васильевича Аладина. Его знания колос-

С 25 по 26 мая 2017 года в Санкт-Петербурге состоится VIII Невский международный экологический конгресс, в котором будет принимать участие Николай Васильевич - он выступит с докладом об экологической катастрофе Аральского моря. Накануне Экоконгресса – этого важного не только для Петербурга, но и для всего мира события мы побеседовали с учёным о данной проблеме, чтобы ещё раз напомнить о том, почему водоём исчез с лица земли и можно ли избежать подобных экологических трагедий в будущем. Для меня лично, и как человека служившего в ВМФ СССР на Арале два с половиной года, и как главного редактора газеты «Общество и Экология» - это является стратегически важным делом. Это важно знать также всей нашей молодёжи. В техническом плане мне помогала Анна Макарова, студентка 2 курса ВШЖиМК СПбГУ.

Напомним, именно благодаря усилиям Николая Васильевича Аладина проблема защиты и спасения Аральского моря получила общественное внимание и научное обеспечение.

– Николай Васильевич, Вы уже более 30 лет занимаетесь изучением проблем, связанных с Аральским морем. Хотелось бы узнать, почему Вы стали работать именно в этом направлении?

Жизнь – очень интересная вещь!
 Ты сам не знаешь, что в будущем определит твой выбор. Я был счастлив учиться в Ленинградском университете имени А.А.
 Жданова (сейчас СПбГУ – прим. ред.) У нас была хорошая кафедра ихтиологии и гидробиологии. Там работали замечательные преподаватели. Они много рассказывали о морях СССР, среди которых было два озера: Каспий и Арал. По учебнику они считались морями, их и в народе тоже так



называют - они необъятные. Преподаватели говорили, что Аральское море самое прозрачное в СССР. Я это запомнил, потому что занимался подводным спортом: был водолазом-аквалангистом, любил охотиться под водой на рыбу, а когда водоём прозрачный, то погружаться в него вдвойне приятно. Мне захотелось там оказаться. В 1979-м году я решил отдохнуть перед защитой своей кандидатской диссертации и поехал на Аральское море. Там я увидел погибающий водоём, ужаснулся и понял, что лекции в университете читали замечательно, но о высыхании Арала нам никто не рассказывал. Возможно, об этой проблеме не знали, а может информацию попросту замалчивали. Уже в 1980-м году я поехал в экспедицию и там трудился совместно с казахскими учёными. Вместе мы медленно, но верно, стали следить за состоянием Аральского моря. Однако реакции на наши наблюдения со стороны властей было очень мало.

Но жизнь не стоит на месте. Началась перестройка, которая сопровождалась гласностью и открытостью. Михаил Горбачёв сказал, что трагедию Арала замалчивать нельзя. Язвы были показаны, а раз они есть, значит, их нужно лечить. С этого момента мы стали работать над проблемой Аральского моря по распоряжению советского руководства.

– К сожалению, среди молодёжи, мало кто знает об этой экологической катастрофе. Не могли бы Вы подробнее рассказать нам о том, что случилось с Аральским морем?

Я считаю, что эту проблему можно назвать школьной. И отличники, и плохо учащиеся школьники рано или поздно сталкиваются с такой математической задачкой: есть бассейн, в который из одной трубы вода втекает, а из другой – вытекает. Сколь-

ко воды должно притечь, а сколько остаться. Арал – такой же бассейн, только это озеро в пустыне, где жарко и сухо. Осадков там выпадает мало, поэтому море питают только две реки: Амударья и Сырдарья. Долгое время они приносили ровно столько воды, сколько испарялось с поверхности Арала, и уровень был стабильным. Но после Великой Отечественной войны наша страна находилась в упадке, нужно было расширять посевные площади. Поля в бассейнах рек Амударья и Сырдарья были большие, их нужно было хорошо орошать и питать. Так, вода вместо того, чтобы уходить в море, стала использоваться для нужд сельского хозяйства. «Труба», которая снабжала водой Арал, перестала существовать, а испарение, естественно, происходило и дальше. Таким образом, человек нарушил баланс между приходом и расходом воды в море.

– Почему тогда руководство Среднеазиатских республик не догадалось о том, что нельзя брать чрезмерно много воды из Амударьи и Сырдарьи? Объясните, пожалуйста, почему об этом не подумали?

- Наоборот, подумали, и, достаточно, давно. Такое суждение было ещё в 19 веке. Многие великие мыслители и учёные считали, что в Арал для испарения попадает слишком много воды. Они называли это расточительством и видели пользу в том, чтобы использовать данный природный ресурс для орошения. Получается, что Арал погубили сознательно. Те, кто делал расчеты, установили, что доходы от растительной продукции, полученной в результате орошения, будут гораздо выше, чем прибыль от выловленной рыбы. В советское время этой проблемой стали заниматься уже другие учёные и мыслители. Они подсчитали, что несколько кораблей в Атлантике соберут столько рыбы, сколько Арал

даёт за целый год. В то время как растительная продукция (хлопок, рис, томаты, бахчевые и прочее) действительно, дорогого стоят. Но здесь был сделан просчёт. Размышляя о рыбе и сельхозпродукции, руководство не учло важные климатические факторы: Арал – важный регулятор. Зимой он был печкой - отдавал накопленное тепло, а летом, наоборот, охлаждал, работая как холодильник. Поэтому летние месяцы после гибели Арала стали очень жаркими. Конечно, образ жизни людей был искорежен: рыбаки стали уезжать, посёлки разрушались, а те, кто оставался, должны были переходить к другим видам деятельности: верблюдоводству, овцеводству.

#### Но всё же северную часть Аральского моря удалось сохранить. С чем это связано?

– Когда Горбачёв дал распоряжение о работе над проблемой Аральского моря, то была организована научно-публицистическая экспедиция «Арал-88». В ней приняли участие не только учёные, но и литераторы, специалисты, которые к науке не имеют никакого отношения. Главным итогом этой экспедиции стал диагноз, поставленный Аралу: решили сокращать орошаемые площади. Если не удалось сохранить море целиком, то нужно сделать это хотя бы по частям.

Как я уже говорил, реки разобрали на орошение, уровень воды упал. В результате, Сырдарья стала впадать в озеро на севере – Малый Арал, а Амударья – в большое озеро на юге – Большой Арал. Вместо одного водоёма с двумя речками возникло два с разными притоками. Поэтому Арал, как таковой, исчез в 1988 году, когда разделился на две части. В 1986-1987-х годах по нему ещё могли ходить суда.

Но история оказалась ещё сложнее: разрушился Советский Союз, появились новые державы. Конечно, это отразилось и на Арале. Я думаю, если бы СССР не развалился, то у нас было бы лучшее финансирование, лучшее сбалансированное научное обеспечение, поскольку организация науки в СССР была на достаточно высоком уровне. Мы могли бы спасать Арал более эффективно. Но что случилось - то случилось и мы продолжили спасать Арал, только по-отдельности: Казахстан занимался - одним, Узбекистан - другим. Страны бассейна Аральского моря (Киргизия, Таджикистан, Туркменистан) тоже старались помочь. Сейчас Арал имеет надежду на восстановление благодаря тому, что существует Международный фонд спасения Арала. Он был создан в 1993 году по инициативе Нурсултана Назарбаева, президента Казахста-









## ПЕТЕРБУРГСКИЙ УЧЁНЫЙ НИКОЛАЙ АЛАДИН О ТРАГЕДИИ И СПАСЕНИИ АРАЛЬСКОГО МОРЯ

на. Какое-то время он управлял Фондом, а потом лидеры менялись: руководили главы Узбекистана, Таджикистана, Туркменистана. Президенты Киргизии никогда не возглавляли Фонд из-за цепи революций, произошедших в стране, но в этом государстве существует отдельный филиал Фонда. Сейчас есть надежда на лучшее: новый лидер Узбекистана Шавкат Мирзиёев сделал визит в Казахстан. По данным СМИ, в ходе встречи были достигнуты важные договоренности, касающиеся возрождения Арала. Я считаю, что появился свет в конце туннеля.

- Возможно ли вернуть Арал к прежней полноценной жизни? По Вашему мнению, дефицит воды может привести к войнам?

- Наука опирается на факты, а факты упрямая вещь. Если воды нет – то её нет. Да, сейчас в Амударье и Сырдарье воды становится больше, потому что ледники активно тают, но вода, по-прежнему, в основном, идёт на орошение. Обещания о сокращении орошаемых площадей - не выполняются. Это сейчас главная проблема Арала. Никаких водных войн не было и нет. О них любят говорить дальне зарубежные журналисты. Теоретически они, конечно, могут быть, но благодаря существованию Международного фонда спасения Арала все проблемы решаются заранее и, по возможности, мягко, так как Фонд по очереди возглавляют президенты разных стран, то договорённости возникают на самом высоком уровне. Я считаю, что войн не будет, но и особого решения проблемы Арала тоже не стоит ожидать. Население должно быть занято трудом, должно иметь будущее. А если отказаться от орошения, закрыть каналы – то это будет большая экономическая катастрофа.

На сегодняшний день, даже очень успешные и кичащиеся своим богатством страны, например США, тоже вынужденно приходят к выводу о том, что вода – не товар. Нельзя этот ресурс пустить только на орошение или ещё на что-то приносящее прибыль. Нужно помнить об эколо-

- Петербургское учёное сообщество внесло свою особую лепту в изучение и возможное спасение Арала?

- Зоологический институт всегда занимался изучением Аральского моря. Именно из Петербурга была послана экспедиция на это замечательное море. В ней принимали участие многие выдающиеся личности: молодой лейтенант Иван Бутаков, величайший поэт и мыслитель Украины Тарас Шевченко. Также работали самые лучшие зоологи, экологи нашего института, например, академик Лев Берг. Он написал большую книгу об Аральском море. Она стоит в нашей библиотеке, и мы пользуемся ей до сих пор. Конечно, «всяк кулик своё болото хвалит», как говорится, но российская наука, петербургская, ленинградская - никакое не болото и она внесла важнейший вклад в изучение Аральского моря. Верхние этажи нашего Зоологического института я называю «Олимпом», потому что здесь работало огромное количество выдающихся учёных. Они, действительно, создавали хороший научный продукт, и мы стараемся продолжать их дело. Я думаю, что мы не сможем спасти Арал целиком,



но облегчить жизнь народам Приаралья и спасти море по частям нам вполне по

- В чём заключается значение предстоящего Невского международного экологического конгресса?

- Очень хорошо, что наш экологический конгресс поднимает вопросы, связанные с проблемой Аральского моря. Чтобы решать задачи будущего, нужно здраво осознавать реальные процессы и помнить об ошибках прошлого, поэтому некоторые из запланированных докладов будут посвящены истории развития ситуации на Арале. В рамках нашего форума мы обсудим как экологические, так и экономические, этические проблемы. Ведь эти сферы должны взаимодействовать друг с другом. Руководство обязано понимать, что вода не может быть товаром. Фантаст Беляев в одном из своих произведений написал о том, как люди будут продавать воздух. Так вот сейчас мы занимаемся тем же самым, только с водой, и это, действительно, непродуктивно. Я надеюсь, что на конгрессе мы сможем обсудить эти проблемы.

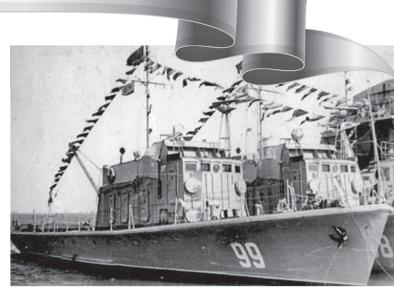
- Благодарю за беседу! Надеюсь, что наши встречи с Вами по столько актуальным проблемам, как защита Аральского моря, и вообще водных объектов России продолжатся и в будущем.

> Сергей Лисовский, главный редактор газеты «Общество и Экология»

Р.S. Материал о военно-морской службе «Это было на Аральском море» можно прочитать на сайте Экогазеты www.ecogazeta.ru











#### ДЕЛЕГАЦИЯ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО «ЦЕНТРА ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ» В САМАРКАНДЕ

29 апреля 2017 года делегация СанктПетербургского государственного автономного учреждения «Центр трудовых ресурсов» посетила Самар-

Делегацию приняли заместитель хокима Самаркандской области Ш.Ф.Худайбердиев и хоким города Самарканда В.С.Рахимов.

Заместитель хокима Самаркандской области Ш. Ф. Худайбердиев рассказал о деятельности властей города в области занятости населения, выразил готовность оказать содействие в совместной деятельности Центра трудовых ресурсов с республиканскими организациями по миграции.

Хоким Самарканда города В.С.Рахимов отметил, что недавно подписанное «Соглашение между Правительством Республики Узбекистан и Правительством Российской Федерации об организованном наборе и привлечении граждан Республики Узбекистан для осуществления временной трудовой деятельности на территории Российской Федерации» открывает большие перспективы в области внешней трудовой миграции. Он сказал, что уже позитивно меняется отношение к мигрантам и миграции: «В новой ситуации мы начали серьезно относиться к защите их прав и интересов, стараемся



более оперативно решить их проблемы». Во время встречи директор Санкт-

Петербургского государственного автономного учреждения «Центр трудовых ресурсов» А.И. Чистяков сравнил Самарканд с СанктПетербургом: «Как Москва и СанктПетербург произносятся вместе в России, так и в Узбекистане – Ташкент и Самарканд идут рядом. Оба наши города являются культурными столицами наших стран». Он подтвердил желание правительства СанктПетербурга о необходимости открытия в Самарканде совместного с Агентством по вопросам внешней трудовой миграции филиала «Центра трудовых ресурсов», где будущие трудовые

мигранты могли бы обучаться профессии по заявкам и вакансиям в России, здесь же сдать комплексные экзамены, получить страховой полис и сдать документы на получение патента, а в Россию отправляться с уже готовыми документами, чтобы быстро приступить к работе.

Советник директора «Центра трудовых ресурсов» В.В. Шинкаренко рассказал о намерении российских управленческих, финансовых и административных структур больше уделять внимания интересам и нуждам мигрантов: «Наша экономика нуждается в трудовых руках мигрантов и нам нужно, чтобы их работа была законной и защищенной», сказал он.

Стороны выразили уверенность в том, что совместное сотрудничество в области трудовой миграции служит интересам благополучия граждан и безопасности России и Узбекистана. Гости осмотрели достопримечательности Самарканда, посетили автомобильный завод СП «МАN AutoUzbekistan», а также Центр профессионального обучения города Самарканда.

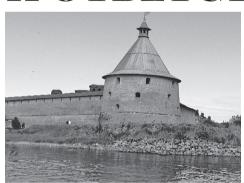
> Источник: Агентства внешней трудовой миграции при Республике Узбекистан www.facebook.com/migration.uz

## ЭКОЛОГИЯ: ЛАДОГА – БОГАТСТВО И ОТВЕТСТВЕННОСТЬ

Крупнейшее в Европе пресноводное озеро нуждается в установлении особого режима пользования и охраны - с такой инициативой выступили участники международной конференции «Экологические проблемы Ладожского озера», которая состоялась 12 мая 2017 года в Доме правительства Москвы в рамках проведения Дней Ленинградской области.

На международной конференции обсуждались вопросы сохранения равновесия экосистемы Ладожского озера, изменения и сохранения климата, снижения техногенной и антропогенной нагрузки на акваторию Ладожского озера и создания новых особо охраняемых природных территорий.

Непосредственно на побережье Ладожского озера уже расположены две особо ох-



Федеральный государственный природный заповедник «Нижне-Свирский» ООПТ регионального значения - государственный природный заказник «Коккоревский», общей площадью почти 44 тысяч га.

Для сохранения экосистем акватории

страция Ленинградской области намерена создать в Приладожье более 7 особо охраняемых природных территорий (ООПТ) регионального значения: «Устье реки Свирь», «Можжевеловые сообщества мыса Шурягский», «Южное Приладожье», «Острова Зеленцы», «Морье» («Основной»), «Кузнечное», «Моторное - Заостровье». Общая площадь ООПТ, планируемых к созданию на побережье Ладожского озера составит около 102 тыс.

На реке Волхов, впадающей в Ладожское озеро, существует памятник природы регионального значения «Нижневолховский». На водных объектах Приладожья планируются к созданию пять ООПТ регионального значения: «Отрадное», раняемые природные территории (ООПТ) | и побережья Ладожского озера админи- | «Приневский», «Водопад Падунец»,

«Озеро Вуокса», «Поддубно - Кусегский (Соколий мох)». Общая площадь ООПТ планируемых к созданию на прибрежных территориях водных объектов, впадающих в Ладожское озеро, составит 124 тыс. га.

Инициативу об особом нормативном регулировании охраны и использования Ладожского озера, по аналогии с уже установленным для озера Байкал, поддержали представители федеральных и региональных структур, научно-исследовательских и образовательных учреждений, общественных и экологических организаций, принявшие участие в конференции.

> Пресс-служба губернатора и правительства Ленинградской области

## РУСАЛ РАСШИРЯЕТ ПРОИЗВОДСТВО

19 мая 2017 года один из крупнейших в мире производителей алюминия компания РУСАЛ объявила о завершении модернизации Бокситогорского глиноземного завода. Инвестиции в проект составили 1,65 млн долларов сообщает пресс-служба компании.

В рамках проекта, длившегося с октября 2015 года по май 2017 года, установлено современное дробильное и обогатительное оборудование для увеличения выпуска корундовой продукции до 79 тыс. тонн. В частности, объем производства материалов огнеупорного направления будет увеличен на 6 тыс. тонн, абразивного - на 4 тыс. тонн в год. Корунд – огнеупорный и химически сверхтвердый материал на основе оксида алюминия, который используется в металлургической промышленности при производстве абразивных материалов и



огнеупорных изделий, а также в машиностроении. Вводимый в строй новый комплекс – российская разработка специально для БГЗ. Модернизация производства обеспечит выпуск продукции, соответствующей требованиям экспортного рынка, на долю которого за четыре месяца 2017 года приходится 50% всех продаж БГЗ. «Открытие новой промышленной площадки на Бокситогорском глиноземном заводе имеет важное значение для всей металлургической промышленности РФ, поскольку предприятие производит около 100 наименований корундовой продукции: шлифовальное зерно и порошки, микрошлифпорошки, огнеупорные крупки, неформованные огнеупорные смеси. Внедрение новой технологии улучшает условия труда работников предприятия и соответствует стандартам охраны окружающей среды», - отметил генеральный директор РУСАЛа Владислав Соловьев.

По итогам 2016 года объем отгрузки корундовой продукции составил 69 тыс. тонн, что является лучшим показателем в истории предприятия. Причиной увеличения продаж стало улучшение качественных характеристик готового продукта, рост востребованности огнеупорных

фракций корундовой продукции на внутреннем рынке, а также повышение спроса со стороны зарубежных потребителей, в том числе европейских.

#### От редакции газеты «Общество и Экология»:

В следующем номере газеты мы более подробно расскажем об этом событии на Бокситогорском глинозёме, построенном в 1938 году в СССР, а также об экологических проектах компании РУСАЛ в целом и на БГЗ, в частности. Также на нашем сайте будет опубликован видеоролик и фоторепортаж о прошедшем 19 мая открытии производственной линии на БГЗ, в котором принимал участие губернатор Ленинградской области Александр Дрозденко и генеральный директор компании РУСАЛ Владислав Соловьев.

## Общество и ЭКОЛОГИЯ

#### ГУБЕРНАТОР ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ АЛЕКСАНДР ДРОЗДЕНКО О РЕАЛЬНОМ **ЭКОРЕЙТИНГЕ**

27 декабря 2016 года в Георгиевском зале Большого Кремлёвского дворца состоялось заседание Государственного совета по вопросу «Об экологическом развитии Российской Федерации в интересах будущих поколений». Губернатор Ленинградской области Александр Дрозденко, принимавший в нём участие, как и все главы субъектов России, обратил моё внимание на доклад, который вручали всем участникам Совета (в том числе и мне, как приглашённому на Госсовет Президентом России Владимиром Путиным). В докладе на 297 странице приводилась таблица распределения ответов на вопрос «Беспокоит ли Вас экологическая ситуация в субъекте Вашего проживания?». Для примера приводим ответы опрошенных жителей трёх регионов.

Регион, отмеченный красным цветом, стоящий первым Иркутская область - «Да» - 73,1 %, «Нет» - 17,8 %, «Затрудняюсь ответить» - 9,1 %;

Санкт-Петербург, четвёртый регион снизу зелёного списка - «Да» - 54,8 %, «Нет» - 33,7 %, «Затрудняюсь ответить» - 11,5 %;

Ленинградская область, последний регион внизу зе-

лёного списка - «Да» - 45,8 %, «Нет» - 42,5 %, «Затрудняюсь ответить» - 12.0.

Исходя из данного опроса, опубликованного в госу-



дарственном докладе, Ленинградская область, в сравнении с другими регионами является самым зелёным регионом. И это близко к правде. Конечно, выборки и подсчёты могут быть несовершенными, да и районы в Ленинградской области абсолютно разные, как по своему экономическому развитию, так и экологическим характеристикам, но, тем не менее, факт остаётся фактом. Ленинградская область, если говорить в целом, является биосферным резерватом.

Ну и, конечно, когда в марте 2017 года прозвучала оценка общественной организации «Зеленый патруль» в отношении экологической ситуации в Ленобласти, то это вызвало массу вопросов к самой организации и её экспертам. При этом ответ пресс-службы Губернатора и Правительства Ленинградской области был абсолютно справедлив: «итоговый экологический рейтинг за 2016й год» вызывает возмущение и недоумение».

В Год экологии Ленинградской области исполнится 90 лет.

> Сергей Лисовский, главный редактор газеты «Общество и Экология»

## НАРОДНАЯ ДИПЛОМАТИЯ И ТРУДОВАЯ МИГРАЦИЯ С ТОЧКИ ЗРЕНИЯ ЭКОНОМИКИ И БЕЗОПАСНОСТИ

#### КРАТКОЕ РЕЗЮМЕ ПЕРЕГОВОРОВ ДЕЛЕГАЦИИ САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО АВТОНОМНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ «ЦЕНТР ТРУДОВЫХ РЕСУРСОВ» В УЗБЕКИСТАНЕ

Либерализация миграционного законодательства вызвана нехваткой рабочих рук в экономике Российской Федерации, которая будет усугубляться из-за демографической ямы созданной в 90-е годы, в которую страна попадет в ближайшие годы. По экспертным оценкам дефицит трудовых ресурсов будет составлять порядка 10 млн человек. Если экономика РФ начнет устойчиво расти, то проблема станет еще острее. Вторая причина - финансовая. Государству не хватает денег на депортацию иностранных граждан, которые нарушили законы Российской Федерации.

Однако, простая либерализация миграционного законода тельства без комплексной перестройки всех отношений между государством, иностранным гражданином и российским обществом только усугубит проблему. У нас, граждан Российской Федерации, появится чувство незащищенности перед огромным неконтролируемым миграционным потоком, который хлынул в нашу страну. Особенно актуальна эта проблема для жителей Санкт-Петербурга после взрыва в Санкт-Петербургском метро.

Попробуем нарисовать идеальную картину:

Российская Федерация создает миграционные центры в странах исхода: Узбекистан, Таджикистан, Кыргызстан, которые осуществляют организованный набор кандидатов – трудящихся мигрантов по заявкам работода-



В этих центрах будущие трудовые мигранты проходят обучение русскому языку, изучают обычаи и традиции народов Российской Федерации, основы законодательства, сдают соответствующий экзамен уполномоченному российскому ВУЗу.

Проходят предварительное медицинское освидетельствование на предмет инфекционных заболеваний (ВИЧ, гепатит, туберкулез и т.д.), отсутствие наркологических и психических заболеваний.

Проходит проверку квалификации по заявленной профессии.

Проходит проверку в право-

охранительных органах страны исхода и Российской Федерации.

Приобретает страховку, покрывающую возможные медицинские расходы на территории Российской Федерации, вплоть до репатриации тела (большое количество тел мигрантов лежат в моргах, и некому вывозить их на родину).

Получают банковские карты уполномоченных российских и местных банков, на которые будет перечисляться будущая заработная плата российским работодателем, что позволит уберечь мигрантов от возможных противоправных действий на территории Российской Федерации и будет являться гарантом стабильного получения семьей мигранта денежных переводов.

Таким образом, у трудового мигранта будет собран полный пакет документов для получения патента на осуществление трудовой деятельности на территории Российской Федерации. Организованные группы мигрантов приезжают на территорию РФ, на границе их встречают представители миграционных центров, размещают в центрах временного пребывания, где они получают патент и распределяются по работодателям на заранее подготовленные места для проживания.

Знающие люди скажут, что мы нарисовали фантастическую картину. Однако, уже первый такой миграционный центр будет открыт в городе Самарканд Республики Узбекистан до конца 2017 года. Соответствующее соглашение, предусматривающее возможность открытия миграционного центра, было подписано 1 мая в Ташкенте руководителем Центра трудовых ресурсов Санкт-Петербурга Чистяковым А.И. и руководителем Агентства внешней трудовой миграции при Республике Узбекистан Асамовым Х.Ф.

Власти Узбекистана, в лице Министра труда Абдухакимова А.А. и Хокима города Самарканд Рахимова В.С., выделили здание и земельный участок для создания миграционного центра. Делегации Санкт-Петербурга был оказан теплый, дружеский прием и была выражена заинтересованность в скорейшем упорядочивании миграционного потока, как это уже сделал Узбекистан с другими странами-импортерами трудовых ресурсов – Японией и Южной Кореей.

У нас появляется реальная возможность для получения безопасной, квалифицированной, проверенной рабочей силы для нужд российской экономики без создания социальной напряженности в обществе.

Валерий Шинкаренко, председатель Регионального отделения ВПП «Родина» в Ленинградской области

## ДОЛГОЖДАННЫЙ НЕВСКИЙ МЕЖДУНАРОДНЫЙ ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ КОНГРЕСС

В Санкт-Петербурге 25–26 мая 2017 года состоится VIII Невский международный экологический конгресс. Основной площадкой Экоконгресса будет являться Таврический дворец, где расположена штаб-квартира Межпарламентской Ассамблеи государств — участников Содружества Независимых Государств (МПА СНГ). Организаторами традиционно выступают МПА СНГ, Совет Федерации Федерального Собрания РФ и Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации. В 2017 году экологический конгресс пройдёт под девизом «Экологическое просвещение — чистая страна», и будет посвящён вопросам экологически ответственного поведения, развития «зеленой экономики», культуры производства и потребления, здорового образа жизни.

Организационный комитет конгресса возглавляет Председатель Совета МПА СНГ, Председатель Совета Федерации России Валентина Матвиенко.

Как и в предыдущие годы, петербургская газета «Общество и Экология», которой 14 мая 2017 года исполняется 18 лет, выступает информационным партнёром уже 8-го по счёту Невского международного экологического конгресса. Для нашей газеты — это и престижно, и необходимо, и значимо!

Между Секретариатом Совета МПА СНГ и редакцией газеты «Общество и Экология» подписано соглашение об информационном партнёрстве.

ЭкоКонгресс в 2017 году – долгожданное событие, поскольку он проходит раз в два года. Наша газета и в предыдущие годы, и в этот год – Год экологии – была и остаётся надёжным информационным партнёром Нев-



ского международного экологического конгресса.

Данный Экоконгресс является значимым не только для Санкт-Петербурга и Ленинградской области, но и для всей России, всех стран Содружества и всего мира. В предыдущий раз Экоконгресс проходил в 2015 году. По его итогам в нашей газете был публикован материал под названием «Санкт-Петербург - камертон мирового экологического движения» - http://www.ecogazeta.ru/archives/8495

В программе нынешнего года заявлено много интересных тем.

Основная цель экологического конгресса — развернуть широкую дискуссию, организовать обмен информацией и опытом по вопросам формирования системы экологического образования как залога экологической безопасности, сохранения здоровья населения, реализации успешных стратегий и программ совершенствова-

ния системы обращения с отходами, внедрения наилучших доступных технологий.

В рамках деловой части программы состоятся пленарное заседание и тематические круглые столы, на которых наиболее острые вопросы обсудят руководители законодательных и исполнительных органов государственной власти, представители международных организаций, деловых кругов, образовательных и научно-исследовательских учреждений, средств массовой информации, общественных объединений государств — участников Содружества Независимых Государств и других стран.

По итогам дискуссий будут сформированы предложения по совершенствованию законодательства, направленного на дальнейшее развитие экологического просвещения, укрепление межрегионального и приграничного сотрудничества на пространстве Содружества Независимых Государств, внедрение экологически ориентированных, ресурсосберегающих технологий, обеспечение здоровой среды обитания и повышения качества жизни человека.

Во время конгресса будут проведены тематические акции, экскурсии на особо охраняемые природные территории, участники мероприятия смогут внести свой вклад в восстановление утраченных деревьев в садах и парках города.

Информация о конгрессе опубликована на официальном сайте - http://ecocongress.info/congress/

Редакция газеты «Общество и Экология»

#### ПАРТИЯ «РОДИНА» ОТКРЫЛА ОФИС В ГОРОДЕ ЛОМОНОСОВ

## В День Весны и Труда начала свою работу штаб-квартира отделения партии в Ломоносовском районе

1 мая 2017 года в Ломоносовском районе Ленинградской области произошло торжественное открытие офиса местного отделения партии, сообщается на сайте www.rodina47.ru Теперь ленинградская РОДИНА продолжит свою деятельность по решению актуальных вопросов и проблем Ломоносовского района в собственной штаб-квартире. На открытии присутствовал глава местного отделения в Ломоносове Александр Бахлаев, глава Исполкома Ирина Назаренко, глава КРК Дмитрий Лазарев и другие члены и активисты партии. Региональное отделение партии РОДИНА благодарит ломоносовских родинцев за продуктивную работу и желает однопартийцам дальнейшей успешной деятельности!

Комментарий главного редактора газеты «Общество и Экология» Сергея Лисовского: «Меня пригласили на данное событие и я приехал со своим сыном. Встреча, открытие и обсуждение было деловым, с детальным анализом успехов и недостатков деятельности партии «Родина» в Ленинградской области. Познакомился с активом партии. Абсолютно грамотные и патриотически настроенные люди. Мне дали слово. Выступил, рассказал об экологической политике в России и в регионе, о работе Общественного эко-



логического совета при губернаторе Ленинградской области, о газете «Общество и Экология», о тех эко-проблемах, которые предстоит решать партии в регионе. Встречей очень доволен. Поблагодарил и поздравил собравшихся с Днём Труда. Затем поехал с сыночком Серёжкой по

местам боевой славы в городе Ломоносове на Финский залив, где в годы Великой Отечественной войны бойцы Красной армии и флота сражались против немецко-фашистских захватчиков. Это места героические. Здесь в годы войны сражался против фашистов крейсер «Аврора»,

здесь 2-ая Ударная армия осуществляла часть операции «Нева-2» по снятию блокады Ленинграда. Замечательный получился День Труда 2017».

Напомним, председателем партии «РОДИНА» является депутат Государственной Думы РФ Алексей Журавлев, председателем Совета партии «РОДИ-НА» по экономике и бизнесу является известный экономист Михаил Хазин, председателем Совета партии «РОДИНА» по национальной обороне является известный военный эксперт Игорь Коротченко. Руководителем партии «Родина» в Ленинградской области является Валерий Шинкаренко.

Созданный в регионе по инициативе партии дискуссионный клуб «Родина Неве» прошёл в Петербурге уже два раза и затронул две стратегически важные темы: возможное или невозможное объединение Санкт-Петербурга и Ленинградской области, анализ «плюсов» и «минусов» данной идеи. Также обсуждалась серьёзная экологическая тема о ситуации в «мусорной отрасли» в Ленинградской области и Санкт-Петербурга.

Редакция газеты «Общество и Экология», www.ecogazeta.ru

Общество и ЭКОЛОГИЯ Газета «Общество и Экология» зарегистрирована Северо-Западным региональным управлением Комитета РФ по печати г. Санкт-Петербурга. Регистрационное свидетельство № П 3725 от 14 мая 1999 г.

Регистрационное свидетельство № П 3725 от 14 мая 1999 г Редакция газеты не всегда разделяет точку зрения авторов. №5 май 2017 г. Учредитель, издатель главный редактор Сергей Анатольевич Лисовский Адрес учредителя и издателя: 197101, Санкт-Петербург, ул. Большая Пушкарская, д. 64.

Адрес редакции: 197101, Санкт-Петербург, ул. Большая Пушкарская, д. 64. Тел. для связи: 8-905-288-70-08 Сайт газеты: www.ecogazeta.ru E-mail: sergei\_lisovskii@mail.ru Отпечатано в типографии ООО «Фирма «Курьер», 196105, Санкт-Петербург, Благодатная ул., д.63 Заказ № 1207 Тираж 5 000 экз. Дата подписания в печать 22.05.2017 г. Время подписания по графиуя 18:00 Фахтическое время 18:00 Дата выхода: 23.05.2017 Распространяется бесплатно.