

# ОТОПЛЕНИЕ ЧЕРНОГОРСКА... ОТ АБАКАНСКОЙ ТЭЦ?

Об этом и других острых проблемах шла речь за круглым столом

Экология - тема, которая волнует всех, потому что если на этом фронте порядок, жизнь, без болезней и разных неприятностей, в радость. Если же всё наоборот, пиши пропало. Не зря ведь на каждый праздник люди желают друг другу прежде всего здоровья.

Специалисты Центральной городской библиотеки им. А.С.Пушкина решили начало Года экологии отметить так, чтоб запомнилось и чтоб толк был. Для этого пригласили за круглым стол для обстоятельного диалога о ситуации в городе представителей администрации, территориального общественного самоуправления, преподавателей техникумов, прокурора, главного эколога ООО «СУЭК-Хакасия» и даже представителей пожарной службы РХ. А ещё редких гостей в нашем городе, специалистов ООО «Южно-Сибирская теплосетевая компания».

## КТО-КТО БУДЕТ ОТАПЛИВАТЬ ГОРОД?

Сразу скажем их выступление стало своего рода сенсацией и вызвало массу вопросов. Ведь речь шла о том, что теплосетевая компания собирается отапливать Черногорск.

Наше предприятие занимается передачей тепловой энергии от Абаканской ТЭЦ и от котельных, которых в нашем ведении десять: три электрических, которые не наносят вреда окружающей среде, и семь угольных, - знакомил присутствовавших с производственными секретами начальник цеха котельных ООО «Южно-Сибирская теплосетевая компания» В.Пятков. - За три года закрыли три угольные котельные. Сделали нехитрые расчёты, оказалось, что эти объекты ежегодно выбрасывали в атмосферу до 85 тонн отходов. Плюс к тому вывозилось 150 тонн отходов золышлаков. Будем продолжать работу по закрытию неэффективных, неэкологических котельных, по переключению ранее отапливаемых ими объектов на Абаканскую ТЭЦ. На всех наших котельных установлено газоочистное оборудование, проводим производственный контроль, ремонт, специализированные организации делают замеры воздуха, стоков. Замечаний нет.

А поскольку в республике продолжается развитие Абакано-Черногорской агломерации, в планах подключение к Абаканской ТЭЦ Черногорска и «по пути» Расцвета. Кроме того, в приоритете на текущий год закрытие котельной на Согре.

Насколько реалистичен проект по подключению к абаканской ТЭЦ Черногорска? - оживилась участница диалога.

Проект реалистичен, - был ответ. - В настоящее время решаются проблемы с земельными участками, по которым нужно проложить трубопровод. Причём рассматривает-

И тепла хочется, и воздуха чистого. Что делать?



ся несколько направлений для монтажа сетей. И если с муниципальными землями проблем нет, то с частными ещё какие. Договариваемся с владельцами земельных участков, ведём переговоры. Что касается мощности ТЭЦ, её достаточно после строительства огромного энергоблока. Сейчас проект, который финансирует Сибирская генерирующая компания (цена вопроса миллиарды рублей), на этапе экспертизы, со стороны властей поддержка есть.

В качестве положительного примера подключения соседнего населённого пункта, докладчик привёл ситуацию с посёлком Подсине, куда компания два года назад зашла после развала птицефабрики. В кратчайшие сроки всё сделали для качественного теплоснабжения, люди довольны.

В развитие экологической темы Василий Владимирович рассказал о создании на предприятии молодёжного совета, который генерирует массу интересных идей, одна из которых установка урны для сбора батареек. Кроме того, молодые люди развешивают в городе скворечники, высаживают деревья, участвуют в субботниках.

Дальше каждый делился, как он, с позиции своей должности или просто гражданина должен, видит обозначенную тему.

## ЗАСАДЫ НА СВАЛКАХ

Главный специалист отдела коммунального хозяйства администрации города А.Муштенко сообщил, что в Черногорске делается в рамках программы «Экологическая безопасность Черногорска на 2015 - 2017 годы»: как разгребают несанкционированные свалки, как караулят, в буквальном смысле слова, в засадах недобросовестных черногорцев, чтоб запечатлеть их на камеру и оштрафовать. Иногда камеры крепят на деревьях или других объектах, лишь бы сработало.

Досадно, что приходится тратить большие деньги, скажем, на разгребание собственноручно кем-то устроенных

завалов, тогда как их можно было направить на другие цели, подчеркнул Александр Сергеевич. К примеру, в прошлом году было ликвидировано 12 свалок на общую сумму 560 тысяч рублей, вывезено 1219 кубометров мусора.

## СЛОГАНЫ ДЛЯ ЧИСТОТЫ И ПОРЯДКА

Председатель ТОС «Шахтёрский» Н.Касьянова доложила, как много делают общественники (все ТОСы города), чтобы Черногорск стал лучше. Они то холщовые

сумки возле магазинов раздают вместо полиэтиленовых пакетов, то встречи с ребятами из школ, техникумов проводят. Высаживают вместе с молодёжью деревья, участвуют в субботниках. Да что там, активисты ТОС, пожалуй, самые неравнодушные люди в городе, они всегда на переднем фронте, готовы поддерживать интересные идеи.

С ними в связке техникумы города. Там не только традиционные семинары и рефераты делают, а проводят фотоконкурсы, придумывают

слоганы, листовки на заданную тему.

Преподаватель горно-строительного техникума Н.Угдыжекова рассказала об уроках дискуссий, на которых учат ребят высказываться, формировать собственное мнение, в том числе по экологическим вопросам. Поделилась опытом обсуждения документального фильма «Хакасы наедине с природой». С сожалением констатировала, что экскурсии сегодня - удовольствие не из дешёвых. Хотела организовать поездку студентов на заповедный участок Оглахты, да отпугнула сумма 850 рублей с человека.

Что касается работы с общественниками, на ближайшее время запланирован круглый стол об экологических правах населения. Не все их знают, компетентные докладчики ответят на вопросы. Наталья Евгеньевна обратилась к собеседникам с предложениями:

Хотелось бы поучаствовать в конкурсе городских экологических баннеров, но не ради наград, а чтобы лучшие работы ребят видели на

улицах черногорцы. Второе предложение об экологических проектах, которые, опять же, нужно не просто создать на бумаге, а реализовать. Тогда молодые будут видеть, что их «бумажные», теоретические старания не напрасны. И ещё. Если мы организуем школу молодого лидера-эколога, это будет замечательно. Благодарю за сотрудничество и понимание нашу любимую СУЭК, городскую библиотеку, ТОС «Шахтёрский».

Директор Центральной библиотечной системы Черногорска Л.Табачных заметила:

Вы говорите, что учите студентов иметь собственное мнение. У нас в библиотеке есть «Трибуна мнений, предложений», где молодым предоставлена возможность высказываться, готовить интересные жизненные проекты. Хотелось бы, чтобы к юным прислушались, потому что за ними будущее. Мы проводим много мероприятий, встреч, после которых рождаются пожелания, послания. Отправляем, но ответов не получаем. А хотелось бы!



В городе каждое дерево - на вес золота

## ЗАПАТЕНТОВАННАЯ РЕКУЛЬТИВАЦИЯ

Представитель крупнейшей в нашем городе компании «СУЭК - Хакасия», главный эколог Е.Маркова рассказала, что на сегодняшний момент наиболее актуально в плане сохранения окружающей среды, с точки зрения угольщиков:

Наша компания работает во многих регионах России, в Хакасии реализуется лишь часть природоохранных мероприятий, тем не менее, это довольно масштабные, заметные проекты. На сегодняшний день подписано четырёхстороннее соглашение между Министерством природных ресурсов РФ, Управлением Росприроднадзора РФ, ООО «СУЭК - Хакасия» и главой РХ по выполнению природоохранных мероприятий на 2017-й год. Самые главные из них - экологически направленная модернизация технологического оборудования на разрезе «Черногорский» (приобретение современной техники с учётом экопараметров), рекультивация на всех разрезах и реконструкция очистных сооружений

карьерных вод на «Восточно-Бейском разрезе». Общая стоимость мероприятий - 360 миллионов рублей. Кроме того, компания планирует оказывать спонсорскую помощь заповедникам Хакасии, проводить озеленение санитарно-защитных зон и расширение парковой зоны Черногорска.

Что касается рекультивации земель, к этому вопросу привлекли силы научного сообщества.

Жители Хакасии знают, что в степях плодородного растительного слоя практически нет. Соответственно метод рекультивации, который существовал много лет с советских времён, для наших предприятий неприемлем. Мы не можем восстановить земельный покров, которого не было в принципе. Поэтому руководством было принято решение провести опытную работу совместно с НИИ аграрных проблем, научными деятелями Хакасии. И вот по итогам большой, длительной работы научные сотрудники предложили вариант технологии рекультивации - инновационный метод

восстановления почвы. Метод опробован опытным путём на отвалах разреза «Черногорский», запатентован. Методика в ближайшее время будет вынесена на согласование и утверждение в правительство Хакасии, затем - на федеральный уровень, после чего сможем применять новый метод рекультивации на наших предприятиях.

Присутствовавшие, выслушав доклад, с интересом посмотрели сюжет о переработке шин и изготовлении из них покрытий для детских площадок, плитки и т.д.

## В ЧЕРНОГОРСКОМ БЕНЗАПИРЕНА В ПЯТЬ РАЗ ВЫШЕ НОРМЫ

Прокурор города Р.Стрельцов сконцентрировался на целях и задачах прокуратуры в сфере надзора за соблюдением законодательства в отношении охраны окружающей среды:

В прошлом году прокуратура провела более объёмную работу, чем в 2015-м. Количество выявленных нарушений и лиц, привлечённых к различным видам ответственности, увеличилось

практически вдвое. Прокуратура следила за соблюдением управляющими компаниями, специализированными организациями законодательства при обращении с отходами производства и потребления. За работой администрации города по ликвидации несанкционированных свалок. За соблюдением угледобывающими предприятиями законодательства о недрах, лесоперерабатывающими - законов о лесопользовании. У нас несколько предприятий, которые занимаются лесом, проверка в прошлом году показала, что часть из них работают в тени.

Роман Валентинович отметил также, что в Черногорске на протяжении последних четырёх лет регистрируется повышенное в пять и более (!!!) раз содержание в воздухе бензапирена.

Основными факторами, влияющими на высокий уровень загрязнения воздуха, Управление Роспотребнадзора по РХ называет низкую эффективность очистных сооружений, наличие большого количества источников вредных выбросов. В их числе котельные города, множество отопительных печей частного сектора. К сожалению, мы вынуждены балансировать между бесперебойным обеспечением горожан теплом, горячей водой и тем вредом, который оказывают теплоснабжающие предприятия. Однако надо иметь смелость думать о будущем и добиваться выполнения требований закона от ресурсоснабжающих предприятий, предпринимателей и организаций. Мы продолжим работать в этом направлении. Кроме того, запланированы проверки законодательства о недрах, в центре нашего внимания будут подземные воды: обратим внимание на водные скважины, состояние охраняемых зон и т.д.

В целом поддерживаю мысли о правильном воспитании детей, чтобы они свято соблюдали чистоту, стремились жить в более комфортных условиях, сами участвовали в формировании экологической городской среды.

Л.Табачных завершая разговор, напомнила, что библиотека располагает обширными каталогами и картотеками, в которых есть разделы по экологии. В них фиксируются не только книги, но и все статьи из газет, журналов.

Через наш справочный аппарат можно узнать об экологической литературе, изданной в стране, и получить в электронном виде любую статью или главу книги из другой библиотеки через межбиблиотечный абонемент.

С 2013 года в Центральной городской библиотеке на сайте «ЭКОС» собирается и систематизируется экологическая информация по Хакасии. Это и официальные документы органов власти, и новости, и литература по теме, и много полезной информации. С сайта «ЭКОС» можно зайти на официальный сайт Года экологии. Что до специалистов библиотеки, они будут в наступившем году работать по довольно насыщенной, интересной программе «Человек и природа. XXI век».

Заметим, разговор, начатый за круглым столом, продолжился на личном уровне: участники договорились о взаимной помощи, обменивались контактами. Для того, собственно, и собиравшись, чтобы после действовать сообща.

Марина КРЕМЛЯКОВА,  
фото автора