

УЧЕНИЯ | На очистных сооружениях левого берега «произошла» утечка хлора

ИЛЬЯ МОСКОВЕЦ

В начале октября по всей стране прошли учения по гражданской обороне. На многих объектах – особенно режимных – при участии средств массовой информации прошли тренировки МЧС. В Тюмени даже удалось напугать жителей города сообщением о «гибели» пятидесяти пяти человек в результате выброса хлора.

Магнитогорск также провел показательную тренировку на очистных сооружениях левого берега. Как и в Тюмени, придумали легенду: при разгрузке контейнеров с грузовой машины на склад хранения, в результате падения емкости вытек жидкий хлор. Правда, с жертвами решили не перебарщивать – «назначили» лишь одного пострадавшего.

А перед тем как показать, на что способны сотрудники очистных сооружений в аварийной ситуации, начальник штаба гражданской обороны треста «Водоканал» Владимир Кибкало провел для журналистов небольшой инструктаж. Как-никак объект режимный.

– Без воды, как известно, ни туды и ни сюды, – начал он ликбез известной цитатой. –

«Авария» на режимном объекте



ФОТО: ИЛЬЯ МОСКОВЕЦ

Человек не только пьет воду, но и оставляет в ней продукты жизнедеятельности. Все это отправляется по сточным водам на очистные сооружения. За час здесь может проходить до семидесяти кубов сточных вод. И это только на левом бе-

регу. Если бы вы знали, сколько жизни в этой воде. Поэтому она поступает в отстойники, где начинают «работать» биологически-активные вещества. Эти бактерии всю грязь съедают, но остаются болезнетворные микробы, яйца ли-

чинок, бактерии. Вот для этого и производится хлорирование воды. Сколько нужно хлора – определяет лаборатория, которая снимает пробы каждый час. Промышленная безопасность при работе с хлором доведена практически до автоматизма, но иногда случаются сбои. Так в марте этого года в городе Березники Пермского края произошла авария, в которой пострадало тридцать человек, а трое – погибли. Случилось это именно из-за нарушения правил безопасности. Так было и три года назад в Волгограде, где, к счастью, никто не пострадал...

Хлор – это не привычный белый порошок, которым мы пользуемся дома, а жидкость зелено-бурой окраски. Если хлор попадает в открытый воздух, то он вступает в реакцию, которая крайне опасна для человека. Смертельная доза – три грамма на кубический метр. На очистные сооружения он поставляется в контейнерах емкостью в тонну. Сотрудники, которые работают с хлором, прошли подготовку в Уфе и обеспечены средствами защиты.

– Так вот, при таком уровне опасности отработка механиз-

мов взаимодействия различных служб – задача первостепенная, – подвел итоги инструктажа-ликбеза Владимир Михайлович. – Для этого-то и проводятся такие тренировки по всей стране.

А теперь переходим от теории к практике. Поднимаемся на третий этаж к сменному мастеру Галине Поляковой – она оповестит службы города об аварии на режимном объекте. Как только она кладет телефонную трубку, за окном включается сирена. Выходим на улицу.

– Руками ничего не трогать, – строго объявляет начальник отдела охраны труда и промышленной безопасности треста Андрей Мартынов. – Сточными водами заражены практически все предметы на очистных сооружениях. Убедительная просьба, за тело себя не трогать, не жевать жевательную резинку и, пожалуйста, не курите. Для вашего же блага. А после учения не забудьте вымыть руки.

Пока службы едут, идем к хлораторной – месту, где «произошла» утечка. Мимо нас, не спеша, эвакуируется немногочисленный персонал

очистных сооружений. На лицах – противогазы.

Через десять минут к хлораторной подъезжает пожарная машина, следом – служба спасения. Работают слаженно: подключили пожарный рукав к гидранту, надели противогазы и в помещение. Через пару минут на носилках выносят единственного пострадавшего, которому предусмотрительно надели противогаз. Здесь искусственное дыхание «рот в рот» не поможет – человеку от этого станет только хуже. А вот и скорая с антидотами – подъехала вовремя. Остается уничтожить хлорную волну – для этого пожарные и спасатели ставят водяную завесу. Утечка ликвидирована...

– Как показали учения, большая часть служб и ведомств прекрасно знают свои обязанности и укладываются в нормативы, подытожил тренировку начальник управления гражданской защиты населения Магнитогорска Олег Жестовский. – Есть, правда, маленький нюанс: полиция на учениях так и не появилась. Те же, кто все-таки прибыл, сработали слаженно, оперативно и эффективно. Оценка – «удовлетворительно» ☺

Благоустройство

На село приходит свет

ВИКТОР НИКОЛАЕВ

Агаповский район по качеству жизни заметно уступает городским условиям. Здесь нет бассейнов, театров, Дворцов культуры и спорта. Впрочем, без них на селе обойдутся и в самой далекой перспективе. Но жить с хорошо освещенными дорогами и тротуарами, с надежным электроснабжением, теплом и водообеспечением – это на сегодня необходимость.

Лишь недавно в Агаповском поселении начали прокладывать первые пешеходные дорожки, длина которых уже превышает три километра. Обнов-

ляется дорожное покрытие. На сельских улицах установили сорок урн для мусора. Начали работать дворники. Но настоящий просвет в изменении качества жизни наметился в начале октября. На улицах райцентра одними из первых в Челябинской области вместо старых энергоемких светильников стали устанавливать более надежные и экономичные светодиодные.

– До конца ноября предстоит заменить около пятисот светильников, – говорит глава Агаповского поселения Сергей Стрижов. – Первым на светодиоды перевели Гумбейку, сейчас меняем освещение в Агаповке и в соседнем Аблязовском поселении. Светодиодные светильники рассчитаны на двадцать лет, а затраты на техническое переосна-

щение окупятся уже через семь лет – на это время заключен договор. И если раньше затраты на уличное освещение доходили до 1,6 миллиона рублей в год, то с переходом на светодиоды они сократятся в четыре раза. Из бюджета на реконструкцию освещения не направлено ни одного рубля, так как по заключенному энергосервисному контракту инвестор устанавливает новое оборудование за счет разницы между затратами на старое и новое освещение...

Скоро к светодиодным светильникам в наиболее оживленных местах добавится и видеонаблюдение, что будет способствовать улучшению порядка на сельских улицах.

Наркотики

В печи одного промышленного предприятия сгорела очередная партия наркотиков.

Отравы стала доказательством по уголовным делам 24 наркогруппировок. Осужденные получили длительные сроки лишения свободы. Синим пламенем горели четыре килограмма героина, 65 килограммов анаболических стероидов. Покупатели синтетики, большин-

Тайник в могиле

ство законопослушных граждан, стали невольными потребителями наркотиков. Анаболики им продавали под видом таблеток для похудения. Магнитогорские наркополицейские накрыли одну из таких группировок, доказав 77 фактов преступлений. Отраву сбывали не только в области, но и по всей России. Для сбыта

синтетики преступники использовали Интернет, систему электронных платежей и предприятия связи.

Героиновая группировка организовала сетевой сбыт афганского наркотика на территории области. Ее возглавлял 50-летний житель Миасса. В подельниках были две дамы. Они закладывали героин в

тайники, один из которых оборудовали в могиле. В месте захоронения наркополицейские изъяли килограмм героина. Еще три килограмма нашли в доме одного из преступников в Коркино. За девять месяцев в области изъято более 220 килограммов отравы, сообщает пресс-служба УФСКН России по Челябинской области.

Экстрим

Добровольцы-огнеборцы

Огнеборцы добровольной пожарной охраны Верхнеуральского района снова отличились. В этот раз – на учениях, которые проводили для них коллеги из Магнитогорского гарнизона пожарной охраны.



По легенде, детский сад «Петушок» в поселке Смеловский в огне, группы здания сильно задымлены, а в садике находятся 48 детей и персонал.

Не вредный для человеческого здоровья искусственный дым, не имеющий запаха, сильно затруднил работу персонала детского сада, пожарных, но и немного напугал некоторых малышей, которым воспитатели заранее рассказали о небольшой игре в «пожар». Заполнивший залы садика дым полностью лишил воспитанников и педагогов видимости.

Тем не менее, всех детей удалось вывести через специальные пути эвакуации очень быстро. Педагогический состав дошкольного заведения, как и персонал, показали, что они могут в случае опасности действовать быстро и слаженно.

После эвакуации малышей отправили в здание школы, в это же время на пункт пожарной охраны поступил вызов о возгорании в детском саду. Тогда на зов о помощи поспешили добровольцы. Первая бригада приехала в течение пяти минут, ведь пожарные находились в самом поселке, вторая появилась чуть позже. Огнеборцы ехали из поселка Кирса, что находится в 17 километрах от Смеловского, но, как и положено, бойцы уложились в отведенное для них время – 20 минут.

Не мешкая, пожарные разведали обстановку, стало известно, что в задымленном помещении находятся еще два ребенка, которых заранее спрятали специалисты гарнизона, чтобы усложнить работу добровольцев и проверить их реакцию.

Первым делом бойцы отыскивали маленьких пострадавших, вывели их из зоны возгорания и приступили к тушению здания.

«Добровольцы Верхнеуральского района в очередной раз удивили нас своей работой, хоть ребята и не профессионалы, но их действия слаженны и весьма профессиональны. Поражает их желание учиться, совершенствоваться, они практически все правильно сделали. Конечно, есть некоторые замечания, но ведь учения и проводятся для того, чтобы находить какие-то недочеты и исправлять их, чтобы в реальной ситуации все силы и средства сработали отлично. Персонал детского сада тоже действовал правильно, хотя тренировка и им не помешает», – дал оценку учениям Валерий Карпов, заместитель начальника Магнитогорского гарнизона пожарной охраны.

«Конечно, мы сейчас сами увидели наши ошибки, теперь знаем, с чем нам нужно поработать, но в целом мои ребята молодцы. Нужно чаще проводить такие учения, чтобы профессионалы оценивали нашу работу, давали советы. Было бы неплохо провести учения со всеми службами спасения, работать сообща с полицией, скорой, спасателями – это был бы отличный опыт», – говорит Анатолий Ковалев, председатель добровольной пожарной команды.