



Ситуация



© Андрей Серебряков

Час всемирного потопы

Магнитку топят, как, впрочем, и всю Россию

На улицах, расположенных в низинах, – вода по колено, хотя дождь лил не более получаса, а в некоторых районах не упало ни капли. Потоки грязной воды неслись по улицам Грязнова в районе ЦГЯ, по щиколотку залило перекрёсток проспекта Карла Маркса и улицы Сталеваров, плавали машины на привокзальной площади. В чём причина? Резкое изменение климата, неразумная организация городской застройки или недоработки коммунальных служб?

В России во всех бедах любят винить природу. Городская система ливневой канализации не рассчитана на тропические ливни, равно как и улицы – на растущее число автомобилей, а города – на такое количество народа. Но попробуем разобраться, почему таяние снега или летний ливень на протяжении последних лет становятся серьёзной проблемой, нарушающей привычный городской ритм.

Некоторые улицы Магнитогорска оказываются под водой чуть ли не каждый летний сезон. 9 июля 2014 года СМИ сообщает: «За два дня в городе выпала декадная норма осадков. Но глубокие лужи и водные заторы пока возникают лишь на отдельных пониженных участках». 3 августа 2013 года «ММ» пишет: «Очередной потоп случился 31 июля. Вода на улице Вокзальной поднялась на уровень более метра. Непреодолимыми стали также перекрёстки улиц Советской и 50-летия Магнитки, Гагарина и Суворова. А ещё машины и люди тонули на Калинина, Ворошилова и Советской Армии. Почти каждый сильный дождь создаёт проблемы в транспортной инфраструктуре города». А в 2010 году водная стихия привела к трагедии. В ночь с 15 на 16 июля потоком воды, мчавшимся по улице Грязно-

ва, сбило коляску и унесло малыша. Спасти ребёнка не удалось.

Словом, город сталкивается с проблемой наводнений всё чаще. Стало быть, старые нормы нагрузки на ливневую канализацию, которые базируются на СНиП 30-летней давности, требуют пересмотра. Кстати, и климат уральский не лишне брать во внимание: существует 11-летний солнечный цикл. Через 11–12 лет в регионе пересыхают реки. Через 30 лет случается засуха, длящаяся не менее трёх лет. Циклические и дождливые годы. Так что проектировать ливневую канализацию, вероятно, следует с расчётом на климатические аномалии, которые в последние годы становятся нормой.

Главный показатель эффективности работы ливневой канализации – полный слив дождевых и талых вод в течение двух часов. Такого не происходит по нескольким причинам. Первая – засорение ливневых стоков, о чём не раз говорили коммунальные службы. Ливнеприёмные решётки забиты пустой упаковкой, коробками, банановой кожурой. А последний случившийся ливень с ветром разметал стожки скошенной на газонах травы. Зелень плотным ковром накрыла ливнёвку, усугубив ситуацию. Два года назад в дорожном управлении решили на крайние меры: чтобы понизить уровень воды, в низшей точке случая над открытым водостокком поставили «КамАЗ». Но у каждого колодца машину не поставишь, в городе их более пяти тысяч, а общая протяжённость ливневой канализации 200 километров.

Вторая причина – ведом-

ственная разобщённость. Ливневая канализация находится в ведении дорожно-строительного управления, а за очистку водоводов отвечает трест «Водоканал». Несколько лет назад один из руководителей муниципального предприятия «Управление благоустройства» утверждал, что серьёзной очисткой и реконструкцией ливневой канализации в Магнитогорске никто не занимался последние 30–40 лет. Документы доказывают – занимались. Например, была программа развития бытовой, ливневой канализации и очистки пруда. Период исполнения 2003–2007 годы. А в 2014 году утвердили программу «Строительство и реконструкция автомобильных дорог», один из пунктов которой предусматривает создание проекта ливневой кана-

лизации вдоль домов по улице Труда. Однако точечная реконструкция вряд ли поможет решить вопрос ливневых стоков. Необходима комплексная

городская программа, ведь срок выполнения прежней завершился в 2007 году, что является третьей причиной дождевых потопов.

Может, стоит перенять опыт стран с тропическим климатом и посмотреть, как там справляются с проблемой ливневой канализации? Очень просто. Оказавшись в Майами в дождливый сезон, попала под ливень. Вода низвергалась с такой силой, что казалось, настал всемирный потоп. После дождя прошло не более четверти часа, а шоссе было почти сухим. Оказывается, ливневые решётки тянутся вдоль бордюров на протяжении всей дороги. Более того, края шоссе чуть ниже центра дорожного полотна, такая незаметная для глаза сфера. Потому и тропический ливень, который хлещет три месяца подряд, не нарушает привычной жизни. В наших городах говорить о сферическом

полотне не приходится, хотя бы уклон дорог при строительстве учитывали.

И ещё одну проблему порождает ливневая канализация – экологическую. Ливневые стоки попадают в Урал неочищенными. Это проблема не только Магнитогорска. Ни в одном городе Челябинской области не существует системы очистки ливневых стоков. В 2010 году на запрос Росприроднадзора власти Магнитогорска ответили, что в 2011–2012 годах будет разработана документация и определены организации, которые будут обслуживать ливневые канализации, они же обязаны производить очистку сточных вод. Однако до сих пор вредные вещества с потоками ливневой канализации сбрасываются в Урал и Магнитогорское водохранилище. В эти же водоёмы направляются выпуски с правобережных и левобережных очистных сооружений трестом «Водоканал». Пять лет назад Челябинский центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды определил, что вода в Магнитогорском водохранилище «грязная», а в отдельные периоды 2010 года отмечались экстремально высокие концентрации марганца в районе плотины.

Чибаркуль, Южноуральск, Миасс уже включились в проектирование и строительство очистных сооружений ливневых стоков, участвуя в областной программе «Чистая вода».

В Магнитогорске ливнёвку закладывали в 60-е годы прошлого века, и затопленные ливнем улицы доказывают, что система водоотведения значительно отстала от потребностей города. Природа может устроить коммунальным службам более серьёзный экзамен, но горожане должны быть уверены – Магнитка не превратится в Венецию. В ближайшие дни синоптики обещают ливневые дожди. Несомненно, у руководства МБУ «ДСУ» и других муниципальных организаций есть что добавить к информации, и они могут обрисовать положение дел с «капитанского мостика». Но в дождливую «страду» журналисту так и не удалось поговорить с ведомственным начальством.

© Ирина Коротких

Награды

За добросовестный труд



© gubernator74.ru

Губернатор Челябинской области Борис Дубровский вручил государственные награды 24-м южноуральцам за многолетний добросовестный труд и значительный вклад в социально-экономическое развитие страны и региона.

Указом президента России за достигнутые трудовые успехи, многолетнюю добросовестную работу и активную общественную деятельность медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени награждены лудильщик Магнитогорского металлургического комбина-

та Вячеслав Княжев и газосварщик АО «Прокатмонтаж» (Магнитогорск) Евгений Рассадин.

Трудовой стаж Вячеслава Княжева – 44 года, которые он отработал на одном месте – в листопрокатном цехе № 3 ММК. В 1970 году Княжев пришёл на комбинат, где трудился до выхода на пенсию в 2014 году. «Рядом со мной всегда работали хорошие специалисты. Несмотря на пенсионный возраст, я и сегодня прихожу в цех и общаюсь с бывшими коллегами. Моя работа уже была отмечена раньше, но этой наградой я доволен особенно», – поделился впечатлениями награждённый.

В правительстве

О повышении пенсионного возраста



В проекте основных направлений бюджетной политики на 2016 и 2017–2018 годы, который на прошлой неделе в целом одобрило правительство, вновь всплыл вопрос повышения пенсионного возраста.

Речь, правда, идёт лишь о «целесообразности дальнейшего рассмотрения» проблемы. Однако впервые в правительственном документе прописаны конкретные цифры, которые, собственно, предлагается рассматривать. А именно – повысить пенсионный возраст до 63 лет и для мужчин, и для женщин, и делать это постепенно, каждый год отодвигая планку выхода на пенсию на шесть месяцев.

Вице-премьер Ольга Голодец пояснила, что это только предложения, никаких решений не было.

Напомним, в феврале 2015 года министр финансов Антон Силуанов в интервью Bloomberg предложил повысить пенсионный возраст: с 55 лет до 63 лет для женщин и с 60 лет до 63 лет для мужчин.

Основные направления бюджетной политики ежегодно готовит Минфин и утверждает правительство. Сами «направления» силы закона не имеют, это лишь своего рода намётки будущего федерального бюджета. А бюджет, кроме правительства, ещё должны будут утвердить Госдума, Совет Федерации и президент.

Мнение

Кто нам угрожает?

В ответ на просьбу социологов «назвать врагов нашего общества, культуры, ценностей» россияне первым делом вспомнили США и лично Б. Обаму (37 процентов).

Далее названы Европа (девять процентов), Украина и её правительство (восемь процентов), исламские террори-

сты (три процента), а кто-то перечислил не только внешние угрозы – вроде НАТО (один процент), но и внутренние – коррупционеры (два процента), алкоголизм, наркоманию и бескультура (по одному проценту).

Но основная часть респондентов считает, что «врагов» у нас много, но друзей – больше.

Цифра дня



450

Столько миллионов рублей из федерального бюджета направят в этом году на поддержку предпринимателей Челябинской области.

ПЯТНИЦА		+14°...+22° ю-з 2...3 м/с 724 мм рт. ст.
СУББОТА		+8°...+14° с-з 3...8 м/с 726 мм рт. ст.
ВОСКРЕСЕНЬЕ		+12°...+18° з 3...6 м/с 723 мм рт. ст.