

# Территория ВиВ

Газета о жизни предприятия и наших партнеров

*С Новым Годом!*

Дорогие коллеги!  
Поздравляю вас с наступающим  
Новым 2019 годом!

Предстоящие праздники связаны с надеждами на то, что все планы осуществляются, а мечты сбудутся. Но лучшее будущее не приходит само, и завтрашний успех зависит от того, сколько в него вложено сегодня.

Сегодня производство питьевой воды, очистка сточных вод – это сложные процессы, в которых наш Водоканал использует самые современные технологии. Из года в год мы стремимся улучшить нашу работу и обеспечить бесперебойность систем водоснабжения и водоотведения, и нужно отметить, несмотря на всю тернистость нашего пути, справляемся со своими задачами!

Водоканал не останавливается на достигнутом. Ведь ответственность перед потребителями, перед будущими поколениями – это принципы, на которых наше предприятие строит свою работу. И с каждым годом ярких страниц в истории Водоканала становится все больше.

Я хочу пожелать вам, чтобы в каждом доме, в каждой семье были мир и покой. Впереди нас ждет много работы, и я хочу, чтобы Новый год мы встретили с оптимизмом и верой в то, что все желаемое сбудется.

Благополучия и процветания каждому в нашем огромном коллективе, энергии и сил для исполнения намеченных планов и идей!

С Новым годом!

Председатель Совета директоров ООО «Водоканал»  
А. В. Сабельфельд



Дорогие друзья!

С наступающим Новым годом!

2018 год стал отправной точкой в новый этап нашего развития. Мы хорошо поработали и справились с задачами, которые перед нами стояли. Поэтому я уверен, что Новый 2019-й год будет еще более насыщенным и интересным.

Как известно, все новое – это хорошо забытое старое. Мы получаем долгосрочный пятилетний тариф. Мы, по-прежнему, будем развивать и укреплять наше сотрудничество и взаимодействие с городскими и региональными администрациями! Уже в 2019-м году благодаря нашему участию будет решена одна из важнейших городских социальных проблем – водоснабжение поселка Листяги.

В наступающем году начинается подготовка к празднованию важнейших дат для нашего предприятия и всего города. В 2020 году мы отмечаем с вами 90 лет новокузнецкому водопроводу, последние 30 лет из которых, им успешно управляем мы! Именно

наш коллектив, благодаря своему новаторскому взгляду и профессионализму, открыл новые горизонты для развития любимого города.

И я хочу сказать, что и по сей день главным двигателем всех процессов, конечно же, являемся мы – уникальный коллектив ООО «Водоканал». Вместе нам удается решать сложные и интересные задачи.

Хочется, чтобы мы не только сохраняли накопленный опыт, но и приумножали его. И в преддверии Нового года хотелось бы пожелать всему нашему дружному коллектику раскрытия имеющегося потенциала, свершения всех планов и идей, реализации интересных проектов, которые подтверждают и укрепят наш профессиональный статус в городе и за его пределами!

С Новым годом!

Директор по развитию ООО «Водоканал»  
А. А. Сабельфельд

## Уважаемые сотрудники ООО «Водоканал»!

Примите мои искренние поздравления с Новым годом и Рождеством!

Эти семейные праздники проникнуты атмосферой доброты, душевного тепла, домашнего уюта, и, конечно, верой в то, что самые заветные желания непременно сбудутся. Именно в эти праздничные дни все мы думаем только о хорошем. И верим, что это хорошее обязательно сбудется, ведь это во многом зависит от нас самих.

Уходящий год был непростым, но благодаря нашей совместной работе, мы завершаем его с достойными результатами.

Совместно со специалистами Водоканала были разработаны и утверждены такие важные для города проекты как «Схемы водоснабжения и водоотведения г. Новокузнецка до 2030 года», а также проект по внедрению ГИС ЖКХ, принят ряд решений по оптимизации процессов взаимодействия ресурсоснабжающих организаций, управляющих компаний и населения. Надеюсь, мы и дальше продолжим курс устойчивого развития наших взаимоотношений, потому что всех нас объединяют общие задачи,

цели и, конечно, вера в успех.

Желаю вам крепкого здоровья, благополучия, мира и согласия вашим семьям.

Счастливого Нового года, исполнения самых заветных желаний!



Первый заместитель главы г. Новокузнецка  
Е. А. Бедарев

## Дорогие коллеги!

Примите наши искренние новогодние поздравления!

Желаем, чтобы 2019 год стал временем реализации смелых и далеко идущих планов. Пусть он откроет для вас прекрасную возможность продолжить успешные начинания, а также даст шанс тем, кто решил начать все сначала. Желаем профессионального процветания, семейного тепла и оптимизма!

Директор ООО «Томскводоканал»  
Е. М. Яворская



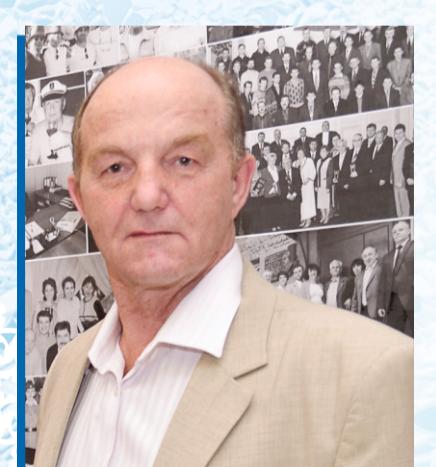
## Уважаемые коллеги!

От всей души поздравляю вас с наступающим Новым годом и Рождеством!

Новый год – самый добрый и светлый праздник, который приносит нам особенные чувства, радость, надежду. Встречая Новый год, мы стараемся сохранить в памяти все самое хорошее, что было в уходящем году, и строим планы на будущее.

Пусть Новый, 2019-й, год станет годом творческих свершений и воплощения задуманного. Желаю вам успехов во всех начинаниях, крепкого здоровья, профессиональных достижений, оптимизма и веры в себя! Пусть вас окружают счастье, любовь и забота, а печали и проблемы обходят стороной.

Главный инженер МУП г. Новосибирска «Горводоканал»  
Ю. Г. Багаев



## Дорогие друзья!

Сердечно поздравляем вас с наступающим Новым годом!

В преддверии этого замечательного праздника в каждом доме, в каждой семье люди желают друг другу счастья, удачи, осуществления намеченных планов.

Пусть наступающий 2019 год оправдает все надежды и мечты, станет благополучным для вас и ваших близких.

Пусть новый год бережно сохранит все самое лучшее и принесет в каждый дом удачу, благополучие, успехи во всех добрых делах и начинаниях, много светлых и радостных дней!

Желаем вам крепкого здоровья, счастья и любви, праздничного новогоднего настроения!

Коллектив и председатель Правления  
АО «Кузнецкбизнесбанк» Ю. Н. Буланов



ПОЗДРАВЛЯЕМ

# ЛУЧШИЕ ИЗ ЛУЧШИХ

**З**акончился очередной полугодовой период гонки за звание «Лучшая бригада». Кто же на этот раз вырвался в лидеры и чьи имена оказались среди лучших, вы узнаете прямо сейчас.

Разрыв между показателями бригад и в этот раз совсем небольшой. Это подтверждает лишь то, что все работают хорошо и просто делают свою работу качественно.

Координирует и сопровождает это мероприятие служба управления персоналом (СУП). Ответственный специалист от СУП Дарья Стоюнина с удовольствием поделилась своим мнением про ход оценочного периода: «На самом деле все работают замечательно, и это показывают плотные результаты. Единственное, кто-то оказывается сильнее за счет большей сплоченности, оперативной работы. Оказываются впереди те, кто прикладывает чуть больше усилий, сверх того, что они умеют и могут. Сейчас мы в оцифрованном виде можем видеть, что все бригады очень хорошо работают, просто есть те, кто в какой-то период становятся чуть лучше и получают это почетное звание. Помимо повышения эффективности бригадного труда, такое оценочное мероприятие позволило улучшить взаимопонимание между бригадами, мастерами и руководителями. Бригады стали лучше понимать, что от них требуется: не просто, что работать надо хорошо, а что такое – работать хорошо. С каждым годом ребята становятся все лучше, все профессиональнее и достигают больших результатов».

**Кленкин Сергей Сергеевич, слесарь аварийно-восстановительных работ 5 разряда УСВ: «У нас дружная бригада. Первый раз завоевали звание. В чем секрет? Работать не покладая рук!»**

Все с нетерпением ждали подведения итогов, потому что высокая оценка работы и звание «Лучшая бригада» – это всегда гордость за свою команду и нелегкий труд.

Пора огласить имена лучших!

По итогам второго полугодия звания «Лучшая бригада» в цехе сетей водоснабжения и водоотведения удостоились: бригада участка сетей водопровода в составе слесарей аварийно-восстановительных работ 5 разряда **Барашова Юрия Александровича, Кленкина Сергея Сергеевича** и электрогазосварщика 5 разряда **Возисова Александра Геннадьевича** во главе бригадира **Решевского Алексея Юрьевича**.



Слева направо: Кленкин Сергей Сергеевич, Возисов Александр Геннадьевич, Барашов Юрий Александрович, Решевский Алексей Юрьевич (бригадир)

а также неоднократный лидер на участке аварийно-восстановительных работ – бригада **Мурзина Константина Леонидовича** (электрогазосварщиком 6 разряда), в его команду входят – **Кофтунов Олег Анатольевич** (электрогазосварщик 6 разряда), **Легостаев Александр Васильевич** (слесарь аварийно-восстановительных работ 5 разряда) и **Легостаев Алексей Александрович** (слесарь аварийно-восстановительных работ 5 разряда).



Слева направо: Легостаев Александр Васильевич, Кофтунов Олег Анатольевич, Мурзин Константин Леонидович (бригадир), Легостаев Алексей Александрович

В центральной диспетчерской службе лучшей стала бригада оперативного участка сетей водопровода в составе слесарей аварийно-восстановительных работ 4 разряда – **Воронцова Виктора Владимировича** (бригадир) и **Козлова Семена Михайловича**.



Слева направо: Воронцов Виктор Владимирович (бригадир), Козлов Семен Михайлович

Лидером на участке по ремонту электромеханического оборудования стала бригада **Шарова Вадима Геннадьевича** (слесарь-ремонтник 6 разряда) в составе слесаря-ремонтника 5 разряда **Прокудина Андрея Викторовича**, электрогазосварщика 5 разряда **Конышева Евгения Георгиевича**.



Слева направо: Шаров Вадим Геннадьевич (бригадир), Конышев Евгений Георгиевич, Прокудин Андрей Викторович

**задачами, которые им предстоит реализовать.**

**– Павел Сергеевич, когда вы пришли, как обстояли дела у компании?**

– Я пришел в 2014 году. Насколько мне известно, сначала было всего две «газельки» на весь город, месячные продажи были около 2000 бутылей всего! Текущая кадровая база была бешеная, грузчиков-экспедиторов не хватало. Перемены однозначно были необходимы. Но первое время я вообще ничего не трогал, просто смотрел со стороны, нужно было понять, что и как работает.

**– И потом, что решили изменить, улучшить?**

– В первую очередь, мы поменяли схему по транспорту. Я предложил платить не за смену, а по факту, например, вышли на 2-3 часа – за столько и заплатили. Сейчас грузчики являются экспедиторами, и они же – водители. Теперь они могут получать двойную зарплату, как экспедитор, и как водитель, поэтому и за работу держатся, и отношение поменялось, и мотивация возросла. Мотивация повысилась и у диспетчеров. Раньше они просто принимали заявки и зарплату получали, а сейчас, если они набирают более 250 бутылок с частных лиц, то им выплачивается премиальная часть за смену. С 2016 года ввели зарплату по категориям. Это значит, что если везут опт, то здесь самая маленькая зарплата, если юридическим лицам – другая оплата труда. Если «частникам» везут – самая высокая зарплата, потому что за час на один ТЭЦ, например, можно увезти 100 или 50 бутылей, а с частными лицами за час можно только человек семь отработать. Разобрались с кассовыми аппаратами, теперь расплачиваться можно по карте. Привели в порядок склад, сделали освещение, сделали эстакаду и перестали разгружаться руками с КАМАЗов. Изменили прием заявок. Раньше звонки принимались на стационарном телефоне, а с 2015 года установили программу, и заявки принимаются через компьютер, все разговоры пишутся и фиксируются. Максимально отработали свой транспорт, одели экспедиторов, и лето есть, и зима, и кепочки... Сделали термоусадочный колпачок на бутылях и пакетирование тары, чтобы не шаркалась, так они меньше царапаются и износ меньше. В общем, растем, развиваемся и работаем! И на сегодняшний день коллектив позитивно смотрит на то, что происходит, и правильно реагирует на перемены.

**– Ну, перемены действительно значительные! А штат сотрудников как-то поменялся?**

– Сегодня нас, 25 человек, из них пять операторов, директор, зам. директора по продажам, «продажник», инженер-логист, кладовщик и грузчик на складе – «карщик», и 14 грузчиков-экспедиторов. Причем в 2014 году экспедиторов было 20 человек, а сейчас – 14, при этом вывозим мы примерно на 25-30% больше, чем в 2014 году. А все по тому, что провели оптимизацию.

□ ПАРТНЕРАХ

## ИРБИС с плюсом



**15** лет назад начал зарождаться спрос на чистую бутилированную воду, которой пользовались не только дома, но и на производстве. А, как известно, когда есть спрос, есть и предложение. В город стали «заходить» различные организации по доставке 19-литровой бутилированной воды, качество которой, было довольно сомнительным. Поэтому рождение ООО «Ирбис плюс» стало своеобразным ответом «Ирбиса» на «злобу дня».

Однако производство чистой бутилированной воды в 19-литровой таре и дальнейшая реализация продукции потребовали совершенно иного подхода, нежели производство сладких газированных напитков «Ирбис». Понадобились не только новые технологии, как например, оборудование для розлива, но и ведение новой политики, применение других маркетинговых ходов и методов реализации продукции. Ведь основными потребителями были жители и различные предприятия города, а не оптовики, как в случае с газированными напитками.

Стало вполне очевидно, что это совершенно новая ниша в бизнесе, и именно своя специфика продвижения и развития этого направления, и обусловила необходимость появления новой самостоятельной компании «Ирбис плюс», которая сегодня стала крупнейшим поставщиком 19-литровой чистой бутилированной воды в Новокузнецке.

Последние 5 лет руководит ею Павел Черемнов, амбициозный и целеустремленный, он смог вывести «Ирбис плюс» на передовую на рынке компаний по доставке воды в 19-литровых бутылях. Павел Сергеевич поделился с нами переменами, происходившими в компании, планами и

**Решевский Алексей Юрьевич, слесарь аварийно-восстановительных работ 5 разряда УСВ: «Для нас разницы нет, что идет конкурс, что нет. Мы как работали, так и работаем!»**

А также кубок «Лучших» получила бригада электромеханического участка аварийно-восстановительных работ с бригадиром Нейпертом Виктором Александровичем (электротехник 5 разряда) и его надежными товарищами – Амельковым Владимиром Сергеевичем (слесарь-ремонтник 5 разряда) и Кирсановым Юрием Павловичем (электрогазосварщик 5 разряда).



Слева направо: Амельков Владимир Сергеевич, Кирсанов Юрий Павлович, Нейперт Виктор Александрович (бригадир)

Поздравляем наших коллег с почетным званием!

**Кофтунов Олег Анатольевич, электрогазосварщик 6 разряда УАВР: «Стоящее мероприятие! Мобилизует, конечно, всех ребят!»**

Генеральный директор ООО «Водоканал» Татьяна Евгеньевна Тихонова выразила благодарность за достойные результаты:

«Надо отметить, что «опорой и фундаментом» Водоканала является производственный и ремонтный персонал, те, кто трудятся на сетях и насосных станциях, на очистных сооружениях канализации и водозаборах, кто непосредственно причастен к нашему общему делу – подаче воды и отводу стоков для нужд нашего города и горожан. Они трудятся на «передовой» – и в зной, и в стужу, и в грязь, и в холода. Их роль в нашем общем деле трудно переоценить. И замечательно, что у нас есть номинация «Лучшая бригада», прекрасный механизм, который позволяет определять лучших из лучших. Это важно, потому что в результате мы получаем стремление людей к повышению своего профессионального мастерства, сплочение коллектиvos, наставничество и новые нестандартные решения в работе. Это мероприятие – один из элементов нашего общего развития, общих улучшений и движения вперед предприятия в целом. Хочется поблагодарить наши бригады за отношение к труду, внесомый вклад в нашу работу и поздравить лучших из лучших.

Выиграть – это одно, а удержать достигнутое – совсем другое. Поэтому желаю всем бригадам побед, а тем, кто сегодня стал лучшими – удержать это звание.

Спасибо всем за высокие результаты. Продолжайте в том же духе! Вы – гордость предприятия!».

Подготовлено пресс-центром ООО «Водоканал»

Я так скажу, есть три вещи, которые я не приемлю: пьянство, воровство и прогулы. Поэтому с моего прихода около 10 человек уволилось по этим причинам. Были проблемы с доставкой, с недостачей, с транспортом, с текучкой экспедиторов, но сейчас могу сказать, что у сотрудников отношение к работе поменялось. Мы им и график работы поменяли. Если раньше экспедиторы работали по 12 часов, то сегодня все работают по 8 часов.

**– Павел Сергеевич, в декабре «Ирбис плюс» исполняется 15 лет, как вы оцениваете результаты вашей работы? Какие цели ставите, есть ли какие-то планы по развитию?**

– Сейчас, конечно, вся работа, отложена, но всегда есть, к чему стремиться. Мы работаем без праздников и выходных, кроме 1 января – единственной выходной в году. Со 2-го января все – на боевой посту! На сегодняшний день у нас три времени отгрузки: с 10.00 до 13.00, с 14.00 до 17.00 и с 17.00 до 19.00, но мы хотим сократить время доставки, наша цель – доставлять воду клиентам в течение часа. Сегодня мы работаем с такими крупными заказчиками, как «Евраз», «Южкузбассуголь», «Распадская угольная компания», «Водоканал», «Евразруд», «ЕвразТехника», «Макдональдс», «Леруа Мерлен», «Гранд Медика», «Городская клиническая больница №1», «З-я детская больница», сейчас в «Парк Инн» зашли. Помимо юридических лиц мы ежедневно осуществляем доставку по всем районам города и даже захватываем поселок Металлург, Костенково, поселок Малиновка. И хочу сказать, что сейчас у нас город закрыт на рынке плотно. В октябре этого года у нас был рекорд – в месяц перевалили за 40 тысяч бутылок. В 2018 году вообще у нас прирост примерно 11% по отношению к прошлому году. Если в 2017-м мы продавали 398 тысяч бутылок, то 2018-й год мы закрываем с цифрами примерно 435-439 тысяч бутылок. В этом году стояли на столе у будущего губернатора Кемеровской области и у Владимира Владимировича Путина. «Забрали» администрацию города и районную администрацию. В приемной мэров – вода наша!

Город у нас «закрыт» на рынке плотно, поэтому мы решили выйти за пределы – в Кемерово. Наша задача, чтобы мы к лету объем продукции туда возили фурой. И над этим мы работаем. У нас уже есть два выигранных тендера, и мы заключили два договора с кемеровскими гостиницами на поставку 19-литровых бутылей совместно с чистой питьевой водой объемом 0,5 л. Поэтому у нас в планах только развиваться и расширять географию!

Мы благодарим Павла Черемнова за интервью и хотим поздравить весь коллектив ООО «Ирбис плюс» с 15-летием компании. Желаем только продуктивной работы, развития и процветания.

Подготовлено пресс-центром ООО «Водоканал»



# 2019

**В преддверии Нового года сотрудники, родившиеся под знаком Свиньи/Кабана, поделились с нами, как они встречают любимый праздник, о чем мечтают, и какие воспоминания связаны у них с этим днем.**

**А также остались нам свои добрые пожелания и поздравления!**



**Колодкина  
Вера  
Николаевна,  
ведущий бухгалтер  
ООО "Водоканал"**

Что такое Новый год?  
Это все наоборот:  
Елки в комнате растут,  
Белки шишек не грызут,  
Зайцы рядом с волком  
На колючей елке!  
Дождик тоже не простой,  
В Новый год он золотой,  
Блещет что есть мочи,  
Никого не мочит,  
Даже Дедушка Мороз  
Никому не щиплет нос.



**Мокрусо́ва  
Светла́на  
Юрьевна,  
юрисконсульт  
ООО «Водоканал»**

Мы всегда встречаем Новый год в большой компании друзей. Готовим какие-то сценки, розыгрыши, в которых участвуют все. Обязательно Дед Мороз и Снегурочка, всегда кто-то из нас переодевается. А перед наступлением Нового года мы зажигаем свечи, чтобы за время боя курантов успеть написать на бумажках свои желания, скрять ибросить пепел в бокал шампанского и, главное, нужно успеть выпить, чтобы все сбылось!

Я бы хотела пожелать всем нашим сотрудникам благополучия в семье, потому что если благополучие в семье будет, то и в остальном, значит, все будет хорошо! Ведь, когда болит голова не о работе, а о проблемах дома, то работать и не хочется - и не может человек. Хочется, чтобы у всех в семье все было хорошо!



**Кряжевских  
Станислав Иванович,  
начальник смены  
цеха очистных  
сооружений канализации  
ООО "Водоканал"**

Уважаемые коллеги! Поздравляю вас с Новым годом. Пусть этот год будет для вас плодотворным и успешным. Желаю каждому новых шагов вверх по карьерной лестнице. Пусть грядущий год подарит массу возможностей. Желаю любви и понимания в личной жизни. Хороших вам будней и веселых праздников!



**Чернышев  
Виктор  
Андреевич,  
директор  
по безопасности  
ООО "Водоканал"**

Люблю зиму и этот хороший, светлый, добрый праздник - Новый год. Хочу пожелать, чтобы каждый из работников проработал на нашем предприятии много лет, и покидал предприятие ветераном труда, в возрасте не менее 70 лет, как это вышло у меня.

Здоровья, счастья, семейного благополучия!



**Никифоров  
Константи́н  
Васильевич,  
инженер службы  
телеkomмуникационных  
систем ООО "Водоканал"**

Новый год, на мой взгляд, один из самых настоящих и искренних праздников, его с нетерпением ждешь, а когда он наступает - в душе действительно праздник! Вокруг праздничная атмосфера, наряженные елки, и все дарят друг другу подарки. Для меня это самый любимый праздник!

Дорогие водоканальцы! Поздравляю с наступающим Новым годом! Пожелаю вам духовного и материального развития, благополучия в семье, и чтобы в Новом году все ваши идеи были реализованы.



**Волкотруб Надежда  
Александровна,  
начальник  
производственного  
отдела ООО «Водоканал»**

Новый год для меня - это мой самый любимый праздник, когда за столом собирается вся семья, пахнет мандаринами, звучат теплые поздравления, и мы радуем друг друга подарками. Люблю это ощущение чего-то волшебного, сказочного... Яркими огнями украшены дома, магазины, улицы, торговые центры - все это блестит, мигает, переливается.

В детстве, какой бы ни была погода, мы всегда ходили кататься на горке. В один из Новых годов взяли с собой нашу собаку, ньюфаундленда. Она начала "спасать" детей и стаскивать их за ноги с горки. Объясняйте ей, что это такая забава, не получилось, поэтому пришлось вернуть ее домой.

Дорогие коллеги! Желаю Вам праздничного настроения!!! Пусть Новый год принесет исполнение желаний и позитивных перемен! Будьте счастливы в Новом году и крайне успешны! Чудеса случаются с теми, кто в них верит!



**Ипаева Ксения  
Леонидовна,  
помощник  
руководителя  
ООО «Водоканал»**

До сих пор помню те эмоции, которые чувствовала маленькая Ксюша, когда после боя курантов бежала сломя голову в зал к новогодней елке, настоящей, живой, безумно вкусно пахнущей лесом и волшеством, искать подарки от Дедушки Мороза. Вот я выросла, понимаю, что чудес не существует, но именно в Новый год хочется в них верить, пусть совсем чуть-чуть, но верить.

Дорогие мои коллеги, хочу, чтобы 2019 год мы прожили только с положительными эмоциями и крепким здоровьем. И хочу пожелать вам волшебства в вашей жизни, пусть везенье и удача никогда не покидают на жизненном пути.



**Плоти́н  
Алекса́ндр  
Серге́евич,  
водитель  
ООО "Транзит-Б"**

Новый год - это волшебная ночь, и в эту ночь особенно хочется создать сказку для наших детей, чтобы они поверили в чудеса. Для меня это семейный праздник. Под бой курантов я всегда мысленно желаю здоровья, любви и благополучия своим родным и близким. Свинья - упрётное животное, не боится препятствий на своем пути.

И я желаю всем коллегам в будущем году сибирского здоровья, много энергии и преодолевать все трудности с легкостью, особенно тем, кто родился в год Свиньи!



**Радченко  
Даниил  
Анатольевич,  
заместитель  
генерального директора  
ООО «Ремспецстрой»**

Новый год у меня больше ассоциируется с каким-то спокойствием. Ведь обычно даже в выходные хоть и дома, но в режиме процессов всегда. А Новый год - это то время, когда отсутствуют все процессы, когда голова совершенно свободная от мыслей о работе.

Всем нам хотелось бы пожелать крепкого здоровья и творческого энтузиазма, потому что без него достигать чего-то очень тяжело.

Нужно не просто участвовать в процессе, в свою работу нужно влюбиться и верить!



**Пискаленко  
Ольга  
Витальевна,  
ведущий экономист  
финансово-экономический  
отдела ООО «Водоканал»**

Новый год - самый волшебный праздник! Где бы ни застал он меня, я всегда пишу желания на листочек, поджигаю его и.... в бокал с шампанским! Сбываются! Проверено! Последние несколько лет встречаю праздник дома с самыми близкими. Разговоры, воспоминания, просмотр фотографий.... а вот 1 января с утра - едем в баню. Все друзья, кто присоединялся к нашей традиции, отмечают, что это отличная идея, чтоб не пропустить весь первый день Нового года! Хочу пожелать всем своим коллегам крепкого здоровья. Загадывайте желания в Новогоднюю ночь, и они обязательно сбудутся!

Ставьте цели, идите к ним. Любите и будьте любимы!





# ПРАЗДНИК НАМ ПРИХОДИТ!

**П**раздник приходит, а вместе с ним и предпраздничная суматоха. До наступления Нового года осталось совсем чуть-чуть, однако, чтобы предновогодние хлопоты не застали вас врасплох, самое время начать готовиться к предстоящему празднику уже сейчас!

2019-й год завершает двенадцатилетний цикл восточного календаря, и бразды правления переходят в руки **Желтой Земляной Свиньи**. Символ будущего года обладает общительным и веселым нравом. Свинья добрая, терпеливая, но в то же время осторожная и рассудительная. Свинки уравновешенные, совершенно не конфликтные, они предпочитают находить со всеми общий язык.

И такой характер окажет положительное влияние на весь год. Считается, что год будет спокойным и успешным для всех знаков гороскопа!

Ну, а чтобы следующий год прошел действительно удачно, необходимо угодить новой покровительнице уже в новогоднюю ночь. Для этого нужно подобрать правильный наряд и приготовить блюда, которые придется по нраву Желтой Свинье, и, конечно, не забыть украсить не только свои дома, но и рабочие места, чтобы праздничная атмосфера царила повсюду. А мы надеемся, что наши рекомендации помогут привлечь счастье и успех в Новом 2019 году.

**Экстравагантная Желтая Свинья**, несмотря на свою округлость и кажущуюся приземленность, знает толк в моде и наделена отменным вкусом. Ее не впечатлит скромный наряд, да и цвета 2019 года не столь ограничены, как кажется на первый взгляд. Ключевые слова в названии символа Нового года – «желтая» и «земляная». Следовательно, именно таким оттенкам и нужно отдать предпочтение: коричневый, зеленый, желтый, «пряная горчица». Также отличной альтернативой желтому станет золотой, который сделает вас звездой новогодней вечеринки. Опять же можно остановить свой выбор на красном, синем, фиолетовом или оранжевом. И всегда остаются в тренде нюдовые оттенки, а также классическая ахроматика: белый, серый и черный.

## Хозяюшкам на заметку

**К**аждая хозяйка мечтает удивить своими кулинарными способностями не только своих домашних, но и дорогих гостей, а в Новогоднюю праздничную ночь – особенно! Вот несколько рецептов праздничных блюд, которые придется по вкусу абсолютно всем!

Какой же праздничный стол без сытной ЗАКУСКИ?

**ЕЛОЧНЫЕ ШАРИКИ** – эта новогодняя закуска, которая по форме напоминает елочные игрушки, обязательно придется по душе взрослым и детям.



В глубокую емкость натрите на терке крабовые палочки. Часть из полученной массы отложите в сторону для панировки.

Натрите на терке сыр, вареные яйца и добавьте в основной состав. Чеснок пропустите через пресс и вместе с майонезом добавьте сюда же, при необходимости посолите. Из полученной массы сформируйте шары, после чего обваляйте их в отложенной крабовой массе. Выложите шары на плоское блюдо. Маслины без косточек разрежьте пополам, перья лука нарежьте тонкими полосками. В отверстие маслины просуньте луковую веревочку, затем поместите маслину на шарик, можно подавать на стол!

### Вам понадобится:

- крабовые палочки
- сыр твердых сортов
- майонез
- яйца
- лук зеленый
- чеснок
- маслины
- соль

### Итак, для приготовления САЛАТА-СУШИ

#### Вам понадобится:

- рис для суши – 0,3 кг
- форель слабосоленая – 0,3 кг
- рисовый уксус
- соевый соус
- маринованный корень имбиря
- васаби
- кунжут
- лист Нори – 2 шт.
- огурец свежий – 2 шт.
- авокадо – 1 шт.

Отварите рис до готовности и дайте ему остить. Время после закипания составляет обычно 10 минут. Соотношение воды и риса берите 1:1, или читайте инструкцию на упаковке. Далее оставьте его под крышкой постоять в течение еще 10 минут.

Тем временем очистите авокадо от кожуры, уберите косточку. Возьмите овощерезку и нарежьте тонкими пластинками.

Красную рыбку также порежьте тонкими длинными кусочками, а потом измельчите на небольшие кусочки. После этого возьмите формочку и уложите лист нори на дно, все лишние обрежьте. На него уложите рис, сбрызните его рисовым уксусом. Следом авокадо.

Далее кладите рис и рыбку. Затем идет второй листик нори, и все остальные слои повторите таким же образом, как чередовали до этого. Кунжутные семечки используйте в виде украшения. Имбирь, соевый соус и васаби идут как дополнение к блюду. Готово!

**Кульминацией всего праздничного застолья обязательно станет РОЖДЕСТВЕНСКИЙ КЕКС С МАНДАРИНАМИ.**



#### Вам понадобится:

- ингредиенты для теста:  
 • сливочное масло – 150 г  
 • сахар – 125 г  
 • яйца – 3 шт  
 • мука пшеничная – 125 г  
 • соль – щепотка

#### для начинки:

- мандарин – 2 шт
- сахар – 1 ч.л.
- масло сливочное – 20 г
- апельсиновый ликер
- – 2 ст.л.
- вяленые сухофрукты – 150 г
- яичный белок

Мандарины освобождаем от кожуры, разбираем на дольки, оставляем на час, чтобы подсохла пленочка. Сухофрукты заливаем ликером, перемешиваем и оставляем на полчаса. Теперь приготовим бисквитное тесто. Для этого в глубокой миске растираем размягченное сливочное масло с сахарным песком. Затем по одному вводим яйца, тщательно вымешиваем. Муку смешиваем с разрыхлителем и просеиваем в тесто. Разогреваем сковородку, добавляем 20 г сливочного масла, всыпаем сахар и поджариваем мандариновые дольки с двух сторон по 2 минуты. Убираем на тарелку. Теперь в эту же сковороду всыпаем сухофрукты, залитые ликером. Поджариваем до исчезновения запаха алкоголя. В тесто добавляем пассированные сухофрукты, перемешиваем. Выливаем на смазанный маслом противень третью часть теста, затем раскладываем половину мандаринов. Затем снова выкладываем часть теста, покрываем оставшимися мандаринами и заливаем остатками теста. Выпекаем при температуре 180 градусов в течение часа. Готовность проверяем зубочисткой. Готовый кекс остужаем в форме, затем достаем, выкладываем на сервировочное блюдо и посыпаем сахарной пудрой. Сверху украшаем дольками мандарина и лимонной цедрой. Ваш праздничный пирог готов!

Приятного аппетита! И вкусного Нового Года!



В год Желтой Земляной Свиньи целеустремленная, энергичная **Крыса** откроет для себя массу интересных возможностей. Упорство Крысы по душе хозяйке года, поэтому она будет всячески поддерживать любые ее начинания, будь то стремление к карьерному росту, открытие собственного дела или же развитие творческих способностей.

В период правления **Свиньи** удача будет сопутствовать **Быку** во всех начинаниях. Если вы давно мечтали открыть собственное дело, скрепить свои отношения узами брака или планируете рождение ребенка, то это самый благоприятный период для подобных решений.

**Тиграм** в 2019 году повезёт в финансовых делах. Благодаря своему бесстрашию и рискованности,

## ЧТО ПРЕПОДНЕСЁТ СИМВОЛ 2019 ГОДА СОБРЯТЯМ И ПРЕДСТАВИТЕЛЯМ ДРУГИХ ЗНАКОВ, УЗНАЕМ ПРЯМО СЕЙЧАС

Тигр сможет ловко провести любую денежную операцию, а все его начинания пройдут на ура.

Для **Кролика** год Желтого Земляного Кабана будет периодом формирования семейных ценностей. Одиночные представители знака обзаведутся второй половинкой, а те, кому уже посчастливилось создать полноценную ячейку общества, смело могут ждать пополнение в семействе.

В жизни **Дракона** особых перемен наблюдать не будет, однако повышенное внимание со стороны противоположного пола и связанные с этим приятные моменты гарантированы.

А вот для **Змеи** Свиньи, чей год будет 2019, преподнесёт действительно «сладкий» период. Хрюшка поддержит её в любых начинаниях. Вполне вероятно, что в 2019 Змея сможет обеспечить себя на несколько лет вперед.

Также финансовое продвижение ждёт и **Лошадь**. Рождённые в её год в 2019 смогут позволить себе совершиТЬ серьёзную покупку.

Для **Козы** год будет источником неиссякаемой энергии. Это, в свою очередь, позволит Козам совершить

серьёзные рывки во всех сферах жизни.

**Обезьянам** 2019 год сулит множество интересных знакомств, весёлых путешествий и новых увлечений. Так же родившиеся в год Обезьяны смогут весомо поправить своё финансовое положение.

**Петухи** в этом году обретут долгожданное душевное равновесие и гармонию. Вы сможете наладить отношения с большей частью вашего окружения и даже получить повышение или выйти на радикально новый уровень в профессиональной сфере.

От природы верные и преданные **Собаки** с головой уйдут в личную жизнь. Одиночные представители знака обретут своё счастье, семейные – могут превратить этот год во второй медовый месяц. Однако не стоит забывать и про работу, если будет приложено достаточно количества усилий, за все труды вам воздастся сторицей.

А вот представителям года **Свиньи** можно быть совершенно спокойными. 2019 год принесёт им массу возможностей, новых полезных и интересных знакомств, а также достаточно энергии для того, чтобы этими дарами воспользоваться.



# ЦРЭМО УЖЕ ПЯТЬ

**У** нас на предприятии любят поэкспериментировать. 5 лет назад, 1 января 2014 года, решили объединить электромеханический участок аварийно-восстановительных работ (ЭМУАВР), участок по ремонту электромеханического оборудования (УРЭМО) и ремонтно-механические мастерские (РММ) в цех по ремонту электромеханического оборудования (ЦРЭМО). Ставка делалась на то, чтобы оптимизировать взаимодействие этих подразделений. И такое объединение сразу предоставило главные преимущества – экономию времени и оперативность работ.

На плечах этого большого подразделения весь комплекс аварийных, капитальных и плановых ремонтов электромеханического оборудования, такого как насосные агрегаты, грузоподъемные механизмы, запорные арматуры, электрическое оборудование и так далее. Огромную часть работ электромеханики производят на оборудовании для насосных станций.

При том, что теперь это один большой цех, ЦРЭМО, отвечающий за бесперебойную работу всего электромеханического оборудования Водоканала, у каждого участка свои функции. ЭМУАВР занимается устранением аварий, УРЭМО – плановым обслуживанием и ремонтом по графику, РММ – осуществляет, как аварийный ремонт, в условиях мастерских, то есть восстановление работоспособности оборудования до номинального, так и капитальный ремонт.

Особняком идет еще одно мини-подразделение – **электролаборатория** (ЭТЛ). Хоть оно и не входит в состав ЦРЭМО, их работа неразрывно связана. В деятельность передвижной ЭТЛ входит поиск повреждения, испытание электросистем, а также выдача документации по результатам проверок, что обеспечивает безопасность функционирования электрооборудования.



Существуют разные методики поиска повреждения, и порой на поиск уходит очень много времени. Как это происходит силами электролаборатории, рассказал Сергей Иванович Рыбель, начальник цеха по ремонту электромеханического оборудования: «Чтобы найти место повреждения, на отключенную линию мы подаем испытательное напряжение, в шесть раз превышающее рабочее, это 60 кВ, иногда больше. Например, сигнализация говорит, что где-то есть повреждение, но оно скрытое, и еще не произошло замыкания, такое повреждение найти очень сложно. Чтобы его найти, замыкание надо довести до пробоя, в таком случае подаем большие напряжения, в этом месте происходит прожиг, тогда уже лаборатория на приборах вычисляет, где место порыва. Доходим до этой точки, проверяем и подтверждаемся, раскачиваем и устранием. Не бывает ни одного одинакового повреждения, и методы поиска, соответственно, разные».

Задачами ЭМУАВР являются устранение аварийных сбоев на всем электромеханическом оборудовании, а также обслуживание и устранение аварий на хлораторном оборудовании (НАСФ).

В состав ЭМУАВР входит несколько бригад. Работы на отдаленных объектах осуществляют комплексная бригада на очистных сооружениях канализации и комплексная бригада драгунского цеха водоснабжения. Оперативно-выездная бригада (ОВБ), в случае сбоев, занимается переключением в сетях электроснабжения с целью перехода на резервное оборудование. Еще одна аварийная разъездная бригада, базирующаяся на Строителей, 98, производит аварийные работы электромеханического оборудования во всех районах города – от Абашева до Ильинки. Например, несколько недель назад в Заводском районе в насосной станции ВНС-252



бригада ЭМУАВР, во время промывки РЧВ, производила замену неисправной запорной арматуры диаметром 150 мм, которая уже не держала давление, пропускала воду. А перед этим КНС-503, которая находится в районе Байдаевского

моста, была затоплена вместе с оборудованием. На восстановление работоспособности станции были брошены все силы ЭМУАВР. Чтобы демонтировать затопленное оборудование и заменить его на резервное, сначала понадобилась откачка воды из машинного зала. Работники ЭМУАВР произвели все очень оперативно – за несколько часов. И уже через день установили отремонтированное и просущенное оборудование на свое место. Это говорит о том, что аварии возникают в точках, расположенных зачастую не близко, но благодаря профессионализму, мобильности и оперативности сотрудников этого подразделения, это не влияет на качество работ.

В 2005 году, именно тогда был создан электромеханический участок аварийно-восстановительных работ, начальником ЭМУАВР был Юрий Викторович Герман, нынешний мастер участка. Он вспомнил, как все начиналось: «Раньше штат участка был очень большой – 92 человека. Разброс основного персонала, дежурных электриков, от очистных до 18-го гидроузла. Охват работ – все объекты Водоканала. Когда мы пришли с Сергеем Ивановичем, более 600 невыполненных заказов было в базе. За полгода выполнили эти заказы. Со временем изменилось штатное расписание. Отселялось больше половины работников. Зато сейчас остался такой коллектив – аварийщики «по духу». В любое время позвони, всегда поедут устранять. Как в ОМОНе, спецназе – плохие не задерживаются!»

А еще ЭМУАВР – кузница кадров настоящая, сколько замечательных людей являются выходцами отсюда: Рыбель Сергей Иванович, Кунинин Владимир Петрович, Есин Анатолий Сергеевич, Зинченко Эдуард Викторович, Власьев Сергей Николаевич.

Несмотря на то, что ЭМУАВР самый загруженный участок, тем не менее, из года в год отслеживается тенденция на снижение аварийности. На раскомандировке бригады получают задание, в течение дня ситуация меняется «как ветер в горах», в режиме онлайн могут возникнуть новые повреждения. Юрий Викторович Герман смеется: «У нас с Сергеем Ивановичем суеверие за время работы появилось – в пятницу с 15 часов никаких анекдотов и шуток. Если после 15 смеяться и веселиться, обязательно все выходные на работе проведешь. Действительно так! Всегда срабатывало».

Алексей Валерьевич Куртуков, начальник **ремонтно-механических мастерских**, рассказал, что сначала РММ тоже существовали как обособленный цех, а потом вошли в структуру ЦРЭМО, а также пояснил про их задачи: «Функции – капитальные ремонты оборудования и изготовление деталей, которые необходимы на производстве. Также мы занимаемся частью текущих ремонтов, где необходима механическая обработка деталей либо изготовление металлоконструкций в цехе».

Если говорить про аварийно-восстановительные работы, то ЭМУАВР собственными силами производит демонтаж и доставку оборудования в РММ на ремонт, после ремонта монтаж оборудования производят бригада ЭМУАВР; если говорить про капитальный ремонт, то в РММ есть своя бригада, которая производит демонтаж, разборку, восстановление и монтаж оборудования.



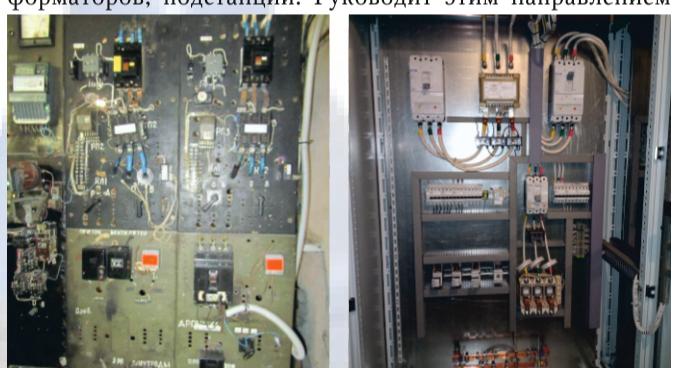
В структуре РММ находятся: участок по ремонту импортного оборудования, участок перемотки электродвигателей, участок по ремонту насосного оборудования, токарный участок и кузнец.

Мастерские занимаются не только ремонтами, но и модернизируют и внедряют электромеханическое оборудование и запчасти к нему. Все оборудование должно быть в таком состоянии, чтобы технология не страдала, и соответственно когда появляются сбои, проблемы, это и есть сигнал для того, чтобы выяснить, в чем причина, сделать выводы и принять решение по дальнейшим действиям: отремонтировать, закупить новое оборудование или модернизировать существующее. «В этом нам помогает главный электромеханик Александр Владимирович Козаев. Вообще очистные сооружения – это большое скопление оборудования, которое работает в нагруженном режиме. И на решетках постоянно были сбои. На данный момент одну решетку модернизировали, сейчас она проходит обкатку, вторая решетка уже на подходе, мы учли небольшие недочеты, которые выявились при начальной эксплуатации первой решетки. При монтаже второй – это будет учтено. Также там есть ЦМО, где фильтр-пресса работают в очень нагруженном режиме. Остановка любого фильтр-пресса негативно сказывается на технологии. Поэтому в этом году на чет-вёртом фильтр-прессе мы провели максимальный комплекс работ по замене изнашивавшихся узлов. Тот узел, который доставлял больше хлопот, мы модернизировали, поставили частотно-регулируемый привод. Это должно снизить износ деталей», – прокомментировал Сергей Рыбель.

Такое мастерство не утаить в рамках нашего предприятия, поэтому все чаще РММ работают со сторонними организациями. «Нас знают в городе, мы единственные занимаемся ремонтом импортного оборудования. Наряду с Водоканалом сейчас мы имеем несколько партнеров, которые постоянно работают с нами. Есть партнеры, которые занимаются поставками запасных частей импортного оборудования, которые перенаправляют его к нам на сервис либо на капитальный ремонт и техническое обслуживание.

Мы единственные, наверное, в Сибири и на Дальнем Востоке, кто имеет лицензии и обученных людей по ремонту импортного оборудования. Также у нас есть участок по перемотке двигателей. В основном другие сервисные центры закупают запчасти у производителя оборудования и производят у себя сборку оборудования. У нас этот цикл расширенный, мы осуществляляем перемотку этих импортных насосных агрегатов. Во-первых, импортное оборудование дорогостоящее, и если покупать, например, статор целиком – выходит дорого. Мы руку себе уже набили – делаем перемотку, и она стоит дешевле, чем новая запасная часть. И мы даем такую же гарантию как производитель. Те же шведы, немцы боятся делать перемотку, они берут заводской статор и вставляют в насос», – пояснил Алексей Куртуков. И даже такую затею, как создание кованой скульптуры для Сада алюминищиков к 400-летию города, без помощи РММ осуществить бы не удалось.

Если говорить об УРЭМО, то это подразделение занимается плановыми работами и у него есть три узконаправленных вида деятельности. Первый – электрический, то есть это текущий, капитальный ремонт и монтаж электрического оборудования, а именно замена, модернизация устаревшего электрического оборудования в насосных станциях, замена распредел устройств, шкафов управления, распределкафов, высоковольтных распредел устройств, трансформаторов, подстанций. Руководит этим направлением



(до)



(после)

Легкодымов Игорь Владимирович. Второе направление УРЭМО – механомонтажное, которое возглавляет Александр Борисович Смолин. Сюда относится капитальный ремонт всего крупногабаритного оборудования Водоканала: например, ремонт запорной арматуры больших диаметров, крупных насосов, таких как в главных насосных станциях ГНС-103, КНС-202, или огромных воздуховодов на очистных сооружениях канализации. Третье направление, механическое, предназначено для текущего ремонта прочего насосного оборудования, двигателей, грузоподъемных механизмов, а также для опрессовки, промывки отопительных систем. Им занимается мастер Олег Федорович Красильников со своей командой.

Начальник ЦРЭМО, Сергей Иванович Рыбель, рассказал, что планирование ремонта электромеханического оборудования происходит после анализа точек, где случается больше отказов, сбоев. Как произошло в трансформаторной подстанции на ОСК. Там был усовершенствован привод включения высоковольтного разъединителя. «Вообще разъединитель состоит из подвижных и неподвижных контактных соединений. Привод изначально был ручной, он приводил в действие подвижные контакты, и находился на высоте, его приходилось включать с большим усилием. Теперь включение управляемо снизу, через редуктор вращения. Сейчас включается очень легко, а главное безопасно!», – пояснил Сергей Иванович.

Цех по ремонту электромеханического оборудования охватывает огромный пласт работы. Работники цеха можно назвать своего рода «врачами», которые определяют проблемные места. Ведь, что такое насос? Это сердце насосной станции. А они могут это сердце «шунтировать»: отремонтировать, поставить датчики, заменить автоматику и снова запустить это сердце. Насосные агрегаты – важнейшие составляющие в системе подачи воды и отвода стоков. Так называемые «враги» цеха можно назвать географию, поскольку насосные станции разбросаны по всему городу. «В зависимости от того, где появляется авария или происходит какой-то сбой, мы смотрим, кто ближе и можем переориентировать бригаду для устранения. Соответственно, это гораздо быстрее. С переходом объектов ССК этот «враг» окрепнет, объекты будут разбросаны еще больше. Работы нам прибавятся. Но мы к этому готовы. Работы мы не боимся!», – с уверенностью сказал Сергей Рыбель.

Благодаря объединению участков и укрупнению цеха, сработанный сплоченный коллектив оперативно устраняет неполадки любой сложности. Несомненно, пятилетка показала, что опыт такого объединения подразделений оказался более чем успешным.

Подготовлено пресс-центром ООО «Водоканал»



**Уважаемые друзья,  
сотрудники ООО «Стройпроект»!**

Коллектив ООО «Водоканал» от всей души поздравляет вашу компанию с Днем рождения!

Вам 15 лет! ООО «Стройпроект» – молодая, энергичная компания, которая полна сил и постоянно развивается! Приятно, что наша с вами совместная работа становится с каждым годом только плодотворнее, а дружба – крепче.

Желаем, чтобы приобретенный ценный опыт и высокие результаты работы с каждым годом были все больше и лучше, появлялись новые проекты, новые друзья, которые поддержат в трубную минуту. Успехов и процветания вашему бизнесу!

Коллектив ООО «Водоканал»

## ПРОИЗВОДСТВЕННЫЙ КАЛЕНДАРЬ НА 2019 ГОД

Январь						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
1	2	3	4	5	6	
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Февраль						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28			

Март						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
				1	2	3
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	31

Апрель						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30					

Май						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
			1	2	3	4
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31		

Июнь						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
					1	2
3	4	5	6	7	8	9
10	11	12	13	14	15	16
17	18	19	20	21	22	23
24	25	26	27	28	29	30

Июль						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31				

Август						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
			1	2	3	4
5	6	7	8	9	10	11
12	13	14	15	16	17	18
19	20	21	22	23	24	25
26	27	28	29	30	31	

Сентябрь						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
					1	
2	3	4	5	6	7	8
9	10	11	12	13	14	15
16	17	18	19	20	21	22
23/30	24/31	25	26	27	28	29

Октябрь						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
1	2	3	4	5	6	7
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Ноябрь						
пн	вт	ср	чт	пт	сб	вс
			1	2	3	
4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17
18	19	20	21	22	23	24
25	26	27	28	29	30	

Декабрь						