

# пятница

газета городского большинства

16+

Читайте свежий номер на сайте газетапятница.рф

© Виктор Михалев



## ЖИЗНЬ В ДВИЖЕНИИ

В Перми с приходом тепла стартовали работы на главных магистралях города ► стр. 4

### вакансии



В каждом номере  
► стр. 9

реклама

ВИЗИОН®

ЛЕЧЕНИЕ КАТАРАКТЫ

за 12 000 рублей

+ хрусталик по Вашему выбору

Офтальмологическая клиника «ВИЗИОН». Запись по тел. 212-11-50.

Адрес: г. Пермь, Тополевый переулок, 5, сектор С.

Возможны противопоказания. Необходима консультация специалиста

Майский — всегда свежая продукция!

Новый фирменный мясной магазин «Майский»:  
г. Пермь, ул. Ленина, 78.  
Ежедневно с 10:00 до 20:00.

ФАРШ СВИНОЙ ОХЛАЖДЕННЫЙ 1КГ — 199 РУБЛЕЙ!

АКЦИЯ!

Информация о наличии и заказе продукции по телефону 8-922-311-04-00.

АО «Пермский свинокомплекс». Реклама.

# Учителя изобретают новые подходы, формы и методы образования

Педагог, кандидат психологических наук, депутат краевого Законодательного собрания Ирина Ивенских — о том, насколько образовательная система готова к дистанционному обучению

• от первого лица

**Школьники 6 апреля начали учиться дистанционно. С этого момента жизнь семей с детьми и учителей стала другой. Таким образовательным опытом не обладали ни те, ни другие. За последнее время именно по этому вопросу в мой адрес поступило самое большое количество звонков и обращений.**

**О**дним из переживаний родителей стала необходимость написания заявления о переводе детей на дистанционную форму обучения. В стандартном варианте многим нужно было подписать документ, в котором ответственность за обучение ребёнка в дистанционной форме семья берёт на себя. Важно понимать, что данное заявление является в юридическом смысле просто согласием родителей на дистанционное обучение. Прежде всего имеется в виду организация до машнего места учёбы, режима дня ребёнка, выполнения заданий. Ответственность за качество образования несёт школа. Поэтому, подписывая документ, можно слово «ответственность» заменить на «контроль», если родитель посчитает нужным подписать такое заявление.

Самым серьёзным испытанием является организация самого дистанционного

образования. На сегодняшний день нет единого подхода, гарантирующего качество, нет чётких регламентирующих установок для школ, методического пособия для учителя, идёт поиск лучших форм и методов.

Рекомендации по организации дистанционного обучения, которые министерство образования отправ-

в режиме реального времени, поработать в режиме ранее записанного видеоурока, назвать страницы учебника для самостоятельного обучения, дать задания из учебника или одной из онлайн-платформ... На наших глазах педагоги творят, изобретают новые подходы, формы и методы образования. Важно при этом учитывать две составляющие: урок длится 30 минут (в связи с работой за компьютером), и учителю необходимо менять формы и методы проведения уроков (с целью учебной мотивации

участника образовательного процесса. Прежде всего благодаря развитию новых субъектных отношений взрослых, объединяющих общие усилия с целью организации обучения. Замечу, что не только семья ученика, но и семья учителя начинает жить с акцентом на организацию дистанционного образования.

В последние дни родители и учителя задавали мне много вопросов. Есть проблемы с работой сайтов, платформ, предложенных школой. Люди беспокоятся, что многие ресурсы «висят» или выдают ошибку. Есть ситуации, когда не все дети имеют компьютеры и доступ в интернет. Есть семьи, где один компьютер, а учеников, например, трое. Поэтому значительная часть учебного процесса для таких детей пока идёт в режиме онлайн, школа присыпает задания по СМС, организует телефонные консультации с учителями.

Есть вопрос: можно ли всё-таки построить обучение без тотального участия родителей. Ведь есть профессии с круглогодичной работой? Хочется понять, началось



ли создание единой краевой учебно-методической системы дистанционного образования?

Дистанционное обучение в нашем регионе с 6 по 12 апреля прошло в «мягком варианте». Думаю, сейчас очень важно найти ответы на задаваемые вопросы и выстроить систему дистанционного образования грамотно. Ну и, конечно, начать работать на будущее в этой теме.

## Важно грамотно выстроить систему дистанционного образования

вило в школы, не содержат жёстких требований к форме занятий, они могут быть разными.

Поэтому, по сути, все мы — участники глобального педагогического эксперимента. Идёт проба всех возможностей обучения: учитель может пригласить ребят на онлайн-конференцию и объяснить материал

ребят). В этом смысле ситуация уникальна.

Особым обстоятельством является то, что в процессе вынуждены погружаться родители. Они, как никогда, сейчас являются активными участниками образовательного процесса. Это вызывает бурю эмоций. При этом мы постепенно приходим к пониманию роли каждого

# #БудьДонором

Донорская кровь требуется тысячам больных каждый день

**В краевом центре в связи с пандемией коронавируса акцию #БудьДонором проводят активисты регионального отделения партии «Единая Россия» совместно с Волонтёрским центром по оказанию помощи гражданам и Пермской городской думой.**

**Д**онорская кровь и препараты крови нужны очень многим: пострадавшим в авариях и получившим тяжёлые травмы, потерявшим много крови в результате несчастных случаев, больным, нуждающимся в самых различных операциях, некоторым роженицам и новорождённым младенцам. Испытывают потребность в ней и пациенты с заболеваниями крови, онкологические, проходящие химиотерапию.

### Нужная акция

В сложной эпидемиологической обстановке, которая

возникла из-за распространения коронавируса, ситуация с донорской кровью стала ощутимо сложнее. Введённый в Перми режим самоизоляции создал новые сложности — многие опасаются за своё здоровье. А потенциальных доноров отпугивает пропускной режим, введённый в городе.

Уже сейчас в крови некоторых групп возникла ощущаемая потребность.

Чтобы помочь Пермской станции переливания крови восполнить свои запасы, обратился к коллегам с предложением сдать кровь: «Не сомневаюсь в том, что это предложение получит поддержку, и коллеги посетят Пермскую краевую станцию переливания крови».

**Вячеслав Григорьев, секретарь регионального отделения партии «Единая Россия»:**

— Мы не можем оставаться в стороне от этой проблемы. От работы станции переливания зависят жизни сотни жителей всего Пермского края. Мы обратились к местным отделениям партии города Перми, активу партийных проектов, общественным организациям- партнёрам, рядовым партийцам с призывом сдать кровь.

Сегодня мы готовы привлечь к акции как можно больше людей и информировать о том, как это правильно сделать в период самоизоляции.

Дмитрий Малютин, руководитель фракции «Единая Россия» в Пермской городской думе, обратился к коллегам с предложением сдать кровь: «Не сомневаюсь в том, что это предложение получит поддержку, и коллеги посетят Пермскую краевую станцию переливания крови».

### Как это сделать

Приводим ответы на самые распространённые вопросы.

#### Куда пойдёт сданная вами кровь?

Современная медицина не использует для лечения больных цельную кровь. Каждую дозу крови разделяют на компоненты — эритроцитную взвесь и плазму — для обеспечения наиболее целесообразного и эффективного лечения. Пациент получает именно тот компонент, который ему необходим. Таким образом, кровь одного донора может помочь нескольким пациентам.

#### Опасно ли сдавать кровь в период эпидемии коронавируса?

Сохранение здоровья доноров и реципиентов остаётся важной задачей службы

крови. На станциях и в отделениях переливания крови, как в любом медицинском учреждении, усилены меры по санобработке, вентилированию, действует масочный режим, проводятся дополнительные осмотры медицинского персонала, а также принимаются другие меры для противодействия распространению коронавируса.

#### Как сдавать кровь в условиях пропускного режима?

Чтобы сдать кровь, необходимо обратиться в Пермскую краевую станцию переливания крови по адресу ул. Лебедева, 54.

В целях беспрепятственного доступа доноров в пункты переливания крови в период самоизоляции можно воспользоваться одним из следующих вариантов:

1. Сформировать индивидуальное разрешение онлайн на сайте pkspk.ru.

2. Запросить СМС-приглашение с указанием даты и временного периода, в который возможно приехать для плановой сдачи крови.

Для формирования СМС-приглашения накануне предполагаемого визита (не позднее 15:00) позвонить по телефону регистратуры Пермской краевой станции переливания крови 8 (342) 282-53-21.

### Кто может стать донором?

Донором вправе быть дееспособное лицо, являющееся гражданином Российской Федерации либо проживающим на территории Российской Федерации на законных основаниях не менее одного года иностранном гражданином или лицом без гражданства. Этот гражданин должен изъявить добровольное желание сдать кровь, пройти добровольно медицинское обследование и не иметь медицинских противопоказаний для сдачи крови.

### Как подготовиться к сдаче крови?

За 72 часа до донации не рекомендуется употребление медицинских препаратов, содержащих анальгин и аспирин. За 48 часов до донации не рекомендуется употреблять алкогольную продукцию, жирную, жареную, острую и копчёную пищу, а также молочные продукты, яйца и масло, шоколад и финики.

### Положено ли вознаграждение за донорство?

Донорство крови — это бескорыстный дар, однако существует компенсация расходов на питание. Компенсация питания за безвозмездную донацию с 13 апреля по 13 июля увеличена и составляет 1508 руб.

#ДелатьДобро  
#БудьДонором



# Дистанционно за партой

Пермские школы налаживают обучение с помощью онлайн-технологий

**В рамках противоэпидемических мероприятий в нашей стране до конца апреля объявлены нерабочие дни. В связи с этим 6 апреля ученики начальной, средней и старшей школы перешли на дистанционное обучение, не требующее посещения учебных заведений.**

## Задания онлайн

В дистанционном режиме проводятся занятия для учеников, онлайн-собрания для родителей, а также онлайн-консультации по работе с интернет-площадками для педагогов.

На сайтах образовательных учреждений и в электронных дневниках размещается расписание занятий, классных часов и родительских онлайн-собраний.

Обучение в школах и гимназиях осуществляется с помощью онлайн-консультаций с применением цифровых коммуникационных платформ («Скайп», система «Вебинар», ZOOM и др.), а также платформ «Учи.ру», «Яндекс.Учебник», «Якласс», «Фоксфорд», «Московская электронная школа» (МЭШ), «Российская электронная школа» (РЭШ). Для контроля учителя может прикрепить в электронном дневнике задания, тесты, письменные, устные, практические и другие работы. В установленные учителем сроки ученик отправляет выполненные задания, учителя их проверяет и выставляет отметки в электронный журнал.

Руководители и педагоги делятся впечатлениями о первых днях дистанционного обучения на официальных страницах школ в социальных сетях.

«Дети пришли на уроки, учителя активно включились в процесс, родители пытаются помочь им. Трудности, конечно, есть, ведь это первый опыт массового обучения в режиме «удалёнки», но на то он и опыт, чтобы через ошибки идти к победам. Мы организовали горячую линию для родителей и детей, чтобы быстро реагировать на ваши запросы. Прошу всех спокойно и терпеливо осваивать новые механизмы», — обращается к педагогам, родителям и школьникам

директор школы №94 Ирина Носкова.

В образовательных учреждениях отмечают, что одновременный запуск системы дистанционного образования во всех школах города — сложная задача, однако в целом обучение проходит успешно.

«Важно понимать, что может подвести техника или интернет-соединение. Поэтому просим родителей с пониманием отнестись к происходящему, проявив немного терпения в данной ситуации. Необходимо время, чтобы система дистанционного обучения заработала эффективно и стала удобной для каждого ученика и родителя», — отмечает директор школы №3 Наталья Трушина.

## «Необходимо время, чтобы система дистанционного обучения заработала эффективно и стала удобной для каждого ученика и родителя»

Напомним, по вопросам организации дистанционного обучения в департаменте образования администрации Перми открыта горячая линия. Звонки принимаются по будням с 09:00 до 18:00 по телефонам: 212-70-50, 212-95-20.

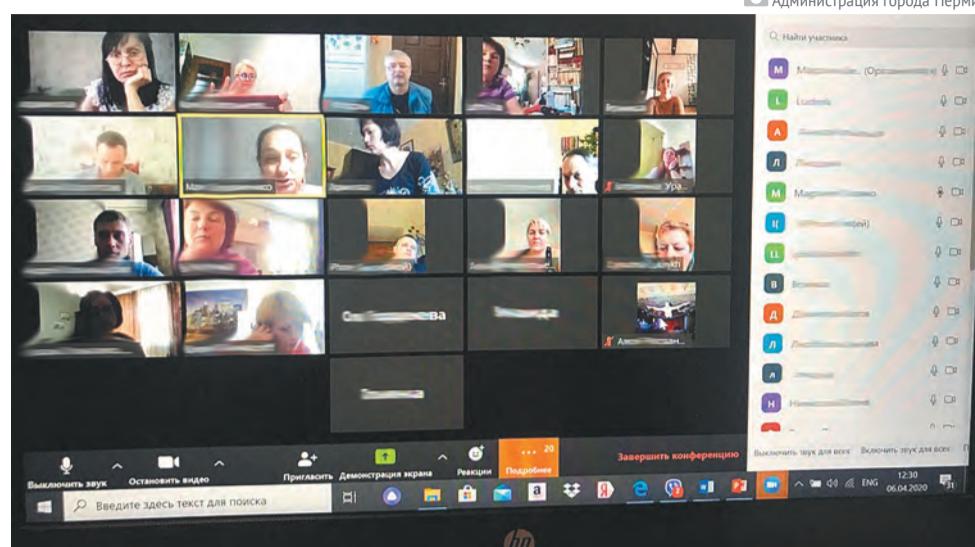
## Кружки и секции

Педагоги центров детского творчества, школ искусств и других учреждений дополнительного образования также организовали учебный процесс в режиме онлайн. Узнать об организации обучения родители могут на сайтах учреждений или в их аккаунтах в социальных сетях.

Центр детского творчества «Юность» оставил расписание без изменений. Занятия проходят в том же объеме, но в режиме онлайн с помощью мессенджеров и платформ для видеосвязи.

Педагоги центра детского творчества «Сигнал» для занятий со своими воспитанниками освоили платформу для видеосвязи ZOOM. На этой платформе на прошлой неделе состоялось расширенное совещание педагогов: были определены основные задачи на ближайший период, пройдено онлайн-обучение по работе с платформой. Памятка для родителей и обучающихся по работе с платформой размещена на сайте образовательного учреждения. Контактные данные для связи с педагогами также можно узнать здесь.

В центре дополнительного образования детей «Луч» для каждого курса дистанционных занятий создали отдельную группу ВКонтакте



ты для проверки и корректировки своим педагогам дистанционно в формате видеотчётов, текстов или презентаций. Также благодаря приложениям для видеосвязи педагоги проводят занятия в режиме онлайн.

Кроме того, педагоги организовали интеллектуальный онлайн-марафон для детей, родителей и педагогов на странице дворца ВКонтакте.

## Переход на новые реалии

О том, как коллектив и ученики пермского лицея №2 приспосабливаются к новому формату обучения, рассказывает директор учебного заведения Анатолий Чепурин.

«Нам было довольно сложно определиться с форматом работы. Помогло в адаптации к новым реалиям то, что лицей №2 входит в число школ, в которых апробируют систему «ЭПОС». В отличие от действующих электронных журналов, эта система изначально имеет развитую функцию дополнительного задания.

В электронных журналах она появилась сравнительно недавно. Для того чтобы у ребёнка, у родителей не было непонимания, мы установили приказом единые требования к расширенному домашнему заданию. Учитель накануне, за день до запланированного урока, должен разместить сведения о проведении урока. Эти сведения предполагают два обязательных компонента: ссылка на содержание урока (ссылка на контент — параграф, видеоурок, примеры, онлайн-урок) и отчёт о деятельности ребёнка. Нам важно понимать, что ребёнок получает нужные знания, выполняет задания, данные на уроке. Сразу же проводится обзор урока, ученик получает оценочное суждение о работе на уроке, и мы смотрим, как ученик усвоил материал», — поясняет Анатолий Чепурин.

Система дистанционного обучения для педагогов новая, она постоянно меняется и совершенствуется. На второй неделе обучения в лицее приняли решение увеличить количество онлайн-уроков. Их стало больше. Установка была следующая: учитель по профильному предмету должен не менее двух раз в неделю провести онлайн-урок.

У ребёнка три профиля, три предмета на углублённом уровне, поэтому как минимум шесть онлайн-уроков в неделю у него должно быть. Это минимальная планка, по факту их оказывается больше.

«Некоторые учителя запустили свои дистанционные уроки на платформе «Google-класс». Это уже полноценная платформа, где размещен контент и можно выполнять контрольные задания, которые позволяют отследить, как ребёнок усвоил материал.

Загрузка наших педагогов также изменилась. Самое сложное — организовать работу учеников над материалом в условиях, когда они находятся не в классе, а дома, за компьютером. Необходимо продумать активные формы работы, которые позволят детям не только видеть и слышать учителя, но и выполнять задания и взаимодействовать с другими детьми. На проведение таких уроков уходит немало времени. Урок и подготовка к нему занимают меньше времени, чем обычно, но проверка заданий после каждого уро-

ка, очевидно, нет возможности постоянно проверять, как дети выполняют работы — с использованием дополнительных ресурсов или без. Но это и для нас вызов: необходимо готовить такие задания, на которые нет простых ответов. К тому же жизнь толкает нас к проектной работе, к другим формам дистанционной работы», — говорит Анатолий Чепурин.

## Учитель онлайн

В середине этой недели, 15 апреля, педагоги города приступили к проведению открытых онлайн-уроков по основным предметам школьной программы. Их трансляция будет проходить в прямом эфире на видеохостинге YouTube, ссылки будут ежедневно выкладываться на страницах городского департамента образования в соцсети «ВКонтакте» и Instagram.

Такой формат позволит всем желающим — педагогам, детям, родителям — стать зрителями на этих

## «Важно понимать, что ребёнок получает нужные знания, выполняет задания, данные на уроке»

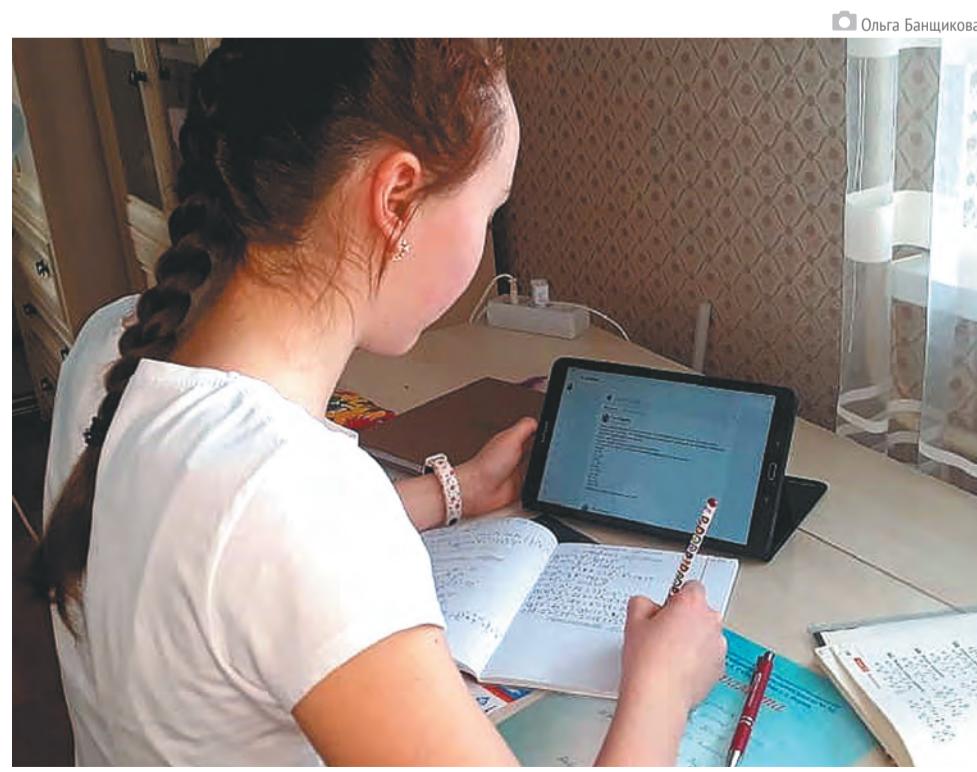
ка — это серьёзная работа. В обычных условиях можно проверять работу не после каждого урока. В условиях дистанционного обучения работу необходимо проверять каждый день у каждого ученика. Важно посмотреть, какие ошибки допускаются, проанализировать их. Времени на проверку уходит много», — знакомит с тонкостями работы в онлайн-режиме Анатолий Чепурин.

Директор лицея очень рад, что люди перестраиваются. В лицее очень разновозрастной коллектив педагогов — от молодых специалистов до учителей с большим опытом. Все быстро и достаточно легко включились в процесс. Педагоги проявляют интерес к онлайн-платформам, учатся проводить в онлайн-формате классные часы и родительские собрания. Отмечают, что классные часы в таком формате намного эффективнее, чем вживую.

уроках. Проект охватит основные предметы школьной программы: в прямом эфире будут проведены уроки химии, литературы, информатики, истории, русского языка и математики. Запись каждой трансляции будет размещаться на YouTube-канале после проведения урока.

Открытые уроки в дистанционном формате проводятся в рамках проекта «Пермское образование online», инициированного департаментом образования администрации Перми. Цель проекта — показать, как в условиях полной самоизоляции организовано обучение детей, и продемонстрировать возможности цифровых ресурсов и платформ. Всего до 24 апреля будет проведено 11 открытых уроков.

С графиком занятий можно ознакомиться в группе «Пермское образование» в соцсети «ВКонтакте».



Пермские школьники осваивают дистанционное обучение

# Жизнь в движении

В Перми с приходом тепла стартовали работы на главных магистралях города

На прошлой неделе в краевом центре по-настоящему залилась работа на нескольких крупных дорожных объектах. Начался капитальный ремонт улиц Светлогорской, Краснополянской, Крупской и развязки на площади Дружбы. В рамках нацпроекта «Безопасные и качественные автомобильные дороги» дорожные строители приступили к реконструкции первого из намеченных на этот год объектов — улицы Подлесной.

**В** своём аккаунте в «Инстаграме» глава Перми Дмитрий Самойлов подчеркнул, что несмотря на режим полной самоизоляции жизнь в городе не стоит на месте. В связи со снижением трафика личного автотранспорта и пассажиропотока во время режима полной самоизоляции в администрации города приняли решение начать дорожные работы на ряде объектов раньше намеченных сроков.

«К ним относится в первую очередь путепровод на ул. Светлогорской через Транссиб. Подрядчик будет работать поочерёдно на каждой его половине. Задача — завершить работы до 1 сентября. Также раньше стартовали работы по продолжению капремонта трамвайных путей и улично-дорожной сети на ул. Крупской. Напомню, в прошлом году подрядчики дошли до ул. Лебедева. Сейчас мы идём дальше, непосредственно до площади Дружбы. Стоит точно такая же задача — восстановить трамвайное движение на этом участке до начала учебного года. Выходит в долгожданный капитальный ремонт ул. Краснополянскую, которую мы «собираем» и ремонтируем каждый год из-за отсутствия на ней ливнёвки. В плановом режиме идёт реконструкция Комсомольского проспекта. Как только позволили погодные условия, подрядчик вышел на работу. Обещание закончить в полном объёме два квартала от ул. Екатерининской до ул. Ленина, которое мы давали жителям города, до майских праздников, безусловно, выполним. Эта часть Компроса будет выглядеть по-другому. В городе будет развернут для работ целый ряд объектов, в том числе по нацпроекту «Безопасные и качественные автомобильные дороги». Са-

мые ёмкие из них — улицы Подлесная, КИМ, Калинина. Давайте будем готовиться к лету и заряжаться оптимизмом, вместе преодолевать те сложности, которые у нас сегодня есть», — рассказал о ближайших дорожных планах глава города.

## От ливнёвки к гарантии качества

Улица Краснополянская в Свердловском районе на протяжении долгого времени вызывала нарекания со стороны местных жителей. Не располагая системой ливневой канализации, с наступлением весны она раз от раза приобретала разбитый вид, на ней ежегодно латали выбоины, ремонтировали отдельные участки. Вскоре всё возвращалось в прежнее состояние. В этом году глава Перми Дмитрий Самойлов поручил начать капитальный ремонт на этой улице как можно раньше. На радость жителей микрорайона Владимира 10 апреля подрядная организация ООО «ТНК» приступила к работам на одной из самых проблемных улиц города.

Как сообщили в МКУ «Пермблагоустройство», в первую очередь в период с 10 апреля по 1 июня подрядчик будет выполнять работы по устройству ливневой канализации на прилегающих улицах — Полазненской, Нейвинской и Бригадирской. Движение на них будет закрываться поэтапно. Строительство ливнёвки началось вдоль дома №9 на ул. Полазненской. После этого подрядчик перейдёт на перекрёсток улиц Полазненской и Нейвинской, а затем — на участок от ул. Нейвинской до ул. Краснополянской. Движение на ул. Краснополянской пока не закрывается.

Работы продолжатся с 1 июня по 20 сентября непосредственно на участке ул. Краснополянской от



Фото Виктор Михалев

ул. Уденской до ул. Загаринской. Это потребует полного поэтапного закрытия движения. Ремонт улицы рассчитан на два года, но основной объём работ дорожные строители выполнят уже в 2020 году. По его итогам на участке ул. Краснополянской от ул. Уденской до разворотного кольца на ул. Загаринской появится ливневая канализация. Подрядчик переустроит все коммуникации, выполнит обустройство

## Ремонт предполагает комплексное благоустройство, включающее замену покрытия, обновление тротуаров, новое освещение, озеленение и другие работы

тротуаров, полностью заменит дорожное покрытие.

В комплексный ремонт войдёт замена зелёных насаждений, попадающих в зону производства работ, с последующими компенсационными посадками 303 разнолистных лип. В марте этого года специалисты администрации Свердловского района совместно с представителями подрядной организации и заказчиком работ провели обследование, составили акты на вырубку каждого дерева. Как пояснили в районной администрации, по большей части деревья здесь старовозрастные и находятся в аварийном состоянии.

Планируемый срок завершения всех работ на ул. Краснополянской — октябрь 2021 года.

### Развязка получит продолжение

В конце прошлой недели подрядная организация ЗАО «Микма» приступила к капитальному ремонту ул. Крупской. Работы начались на её чётной стороне от ул. Лебедева до площади

Дружбы до ул. Старцева. Сроки завершения всех работ также намечены на октябрь следующего года.

Стоит отметить, что ремонт ул. Крупской — это логическое продолжение поэтапного обновления значимой для Мотовилихинской дорожной магистрали на улицах Крупской и Уральской.

В прошлом году в Перми завершился капитальный ремонт участка ул. Крупской от ул. Уральской до ул. Лебедева. Подрядчики

переустроили коммунальные сети, поменяли трамвайные пути и опорно-контактную сеть, уложили качественное покрытие на проезжую часть, обустроили островки безопасности и ограждения, восстановили тротуары и газоны.

Ещё ранее провели масштабный ремонт Северной дамбы с переустройством трамвайных путей, тротуаров, а также с расширением проезжей части на повороте с ул. Крупской на ул. Уральскую.

Что интересно, свой вклад в преображение городских улиц вносят не только строители, но и сами горожане со своими творческими идеями. В конце нынешнего года на ул. Крупской могут появиться новые арт-объекты, созданные с помощью VR-технологий.

Участники проекта, ставшего победителем городского конкурса «Город — это мы», вместе с инженерами и IT-специалистами создадут колаборации для оформления улицы своего детства. Лучшие виртуальные макеты планируется реализовать и разместить именно на ул. Крупской.

В рамках начавшегося капитального ремонта предстоит выполнить переустройство сетей водопровода и канализации, трамвайных путей и контактной сети, наружного освещения, дорожной одежды, а также благоустройство территории с переустройством тротуаров, строительство велодорожки, восстановление газонов.

Ремонт площади Дружбы — это первый этап масштабного капитального комплексного ремонта ул. Крупской от площади

благоустройство

Мария Розанова

ских и разместят в рамках новогоднего оформления ул. Крупской», — рассказывает руководитель проекта Валерий Асафов.

Оценить понравившиеся арт-объекты и проголосовать за них горожанам поможет специальное мобильное приложение, которое также появится в ходе реализации проекта. Для этого достаточно будет навести телефон на определённый отрезок ул. Крупской.

### Обновление узлов

В минувший понедельник, 13 апреля, подрядная строительная организация вышла на ремонт первого в этом году объекта в рамках национального проекта «Безопасные и качественные автомобильные дороги» — ул. Подлесной на участке от ул. Куфонина до ул. Зои Космодемьянской. Подрядчик приступил к ремонту тротуара, также проводит геодезическую съёмку, снимает растительный грунт, выставляет бортовой камень.

Улица Подлесная является одним из наиболее крупных объектов, которые будут отремонтированы в этом году. Работы предстоят сразу на двух участках улицы: от шоссе Космонавтов до ул. Зои Космодемьянской и от ул. Зои Космодемьянской до ул. Куфонина. Таким образом, завершится масштабное обновление значимого для всего города транспортного узла в Дзержинском районе. В прошлом году здесь комплексно отремонтировали улицы Малкова, Энгельса и Локомотивную, что позволило более эффективно организовать дорожное движение.

С начала недели ремонт дорог в рамках нацпроекта ведётся на половине всех запланированных объектов. В Мотовилихинском районе подрядчик вышел на ремонт ул. КИМ на участке от ул. Крупской до ул. Ивановской, а также перехода от ул. Стакановской до развязки на Восточном обходе и других объектов. В рамках нацпроекта из федерального и краевого бюджетов Перми выделяется 600,9 млн руб.

Напомним, национальный проект «Безопасные и качественные автомобильные дороги», инициированный президентом России Владимиром Путиным, реализуется в Перми с 2017 года. В этом году по нацпроекту в городе отремонтируют 14 объектов, площадь дорожного ремонта составит около 191 тыс. кв. м. В общей сложности в 2020 году в городе вновь предстоит обновить 1 млн кв. м дорожного покрытия. Ремонт предполагает комплексное благоустройство, включающее замену покрытия, обновление тротуаров, новое освещение, озеленение и другие работы. Долгосрочная цель — увеличить показатель доли дорог, отвечающих нормативным требованиям, с нынешних 58% до 85% к 2024 году.



20 апреля, понедельник

**1** Первый Канал  
**05:00, 09:25** «Доброе утро». (16+)  
**09:00, 12:00, 15:00, 18:00, 03:00** Новости. (16+)  
**09:55** «Модный приговор». (6+)  
**10:55** «Жить здорово!» (16+)  
**12:15, 01:10** «Время покажет». (16+)  
**14:00** «Добрый день». (12+)  
**15:15, 02:35, 03:05** «Давай поженимся!» (16+)  
**16:00, 03:20** «Мужское/Женское». (16+)  
**18:40** «У нас все дома». (16+)  
**19:40** «Пусть говорят». (16+)  
**21:00** «Время». (16+)  
**21:30** Т/с «Ищейка». (12+)  
**22:30** «Док-ток». (16+)  
**23:30** «Вечерний Ургант». (16+)  
**00:10** «Познер». (16+)

**РОССИЯ 1** ГТРК «Пермь»  
**05:00, 09:30** «Утро России». (16+)  
**09:00, 14:30, 21:05** «Вести». «Местное время». (16+)  
**09:55** «О самом главном». (12+)  
**11:00, 14:00, 17:00, 20:00** «Вести». (16+)  
**11:30** «Судьба человека». (12+)  
**12:40, 17:15** «60 минут». (12+)  
**14:50, 02:40** Т/с «Тайны следствия». (12+)  
**18:30** «Андрей Малахов. Прямой эфир». (16+)  
**21:20** Т/с «Зулейха открывает глаза». (16+)  
**22:30** «Вечер с Владимиром Соловьевым». (12+)  
**01:50** Т/с «Баязет». (0+)

**НТВ**  
**05:10** Т/с «Москва. Три вокзала». (16+)  
**06:00** «Утро. Самое лучшее». (16+)  
**08:00, 10:00, 13:00, 16:00, 19:00, 23:50** «Серогон». (16+)  
**08:25** Т/с «Мухтар. Новый след». (16+)  
**10:25, 01:10** Т/с «Морские дьяволы. Смерч». (16+)  
**13:25** «Обзор. Чрезвычайное происшествие». (16+)  
**13:50** «Место встречи». (16+)  
**16:25** «Основано на реальных событиях». (16+)  
**17:10** Д/К. (16+)  
**18:10, 19:40** Т/с «Пес». (16+)  
**21:00** Т/с «Охота на певицу». (16+)  
**23:00** Т/с «Путаница». (16+)  
**00:00** «Поздняков». (16+)  
**00:15** «Мы и наука. Наука и мы». (12+)  
**03:25** «Их нравы». (0+)  
**03:40** Т/с «Кодекс чести». (16+)

**ТНТ**  
**07:00** «ТНТ. Gold». (16+)  
**09:00** «Дом-2. Lite». (16+)  
**10:15** «Дом-2. Остров любви». (16+)  
**11:30** «Бородина против Бузовой». (16+)  
**12:30** «Дом-2. Спаси свою любовь». (16+)  
**13:30** «Холостяк». 7-й сезон. (16+)  
**15:00** Т/с «СашаТаня». (16+)  
**16:30** Т/с «Полярный». (16+)  
**18:00** Т/с «Интерны». (16+)  
**20:00** Т/с «Жуки». (16+)  
**21:00** «Где логика?». (16+)  
**22:00** Т/с «Бывшие». (16+)  
**23:00** «Дом-2. Город любви». (16+)  
**00:00** «Дом-2. После заката». (16+)  
**01:00** «Stand Up». (16+)  
**03:35, 05:20** «Открытый микрофон». (16+)  
**04:30** «Открытый микрофон». (16+)  
**06:10** «ТНТ. Best». (16+)

**РЕН ТВ**  
**05:00** «Территория заблуждений». (16+)  
**06:00, 15:00** «Документальный проект». (16+)  
**07:00** «С бодрым утром!». (16+)  
**08:30, 12:30, 16:30, 19:30, 23:00** Новости. (16+)  
**09:00** Д/ф «Засекреченные списки». (16+)  
**11:00** «Как устроен мир». (16+)  
**12:00, 16:00, 19:00** «Информационная программа 112». (16+)  
**13:00** «Загадки человечества». (16+)  
**14:00** «Невероятно интересные истории». (16+)  
**17:00** «Тайны Чапман». (16+)  
**18:00** «Самые шокирующие гипотезы». (16+)  
**20:00** Х/ф «Война миров». (16+)  
**22:15** «Водить по-русски». (16+)  
**23:30** «Неизвестная история». (16+)  
**00:30** Х/ф «S.W.A.T.: Огненная буря». (16+)  
**02:10** Х/ф «Самый пьяный округ в мире». (18+)  
**03:50** Х/ф «Беатрис на ужине». (16+)

**24 ВЕТТА** ВЕТТА 24  
**06:00** «Утренний вестник». (16+)

20 апреля, понедельник

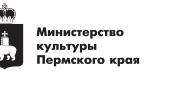
**12:00, 22:15, 23:00** Д/ф «Наша марка». (12+)  
**12:30, 13:50, 17:55, 19:50, 22:10, 00:45** «Хорошие люди». (16+)  
**12:40, 17:10, 21:40** «Время económico». (16+)  
**13:00, 17:05, 23:55** «Здоровые дети». (16+)  
**13:05** «#Сториз». (16+)  
**13:25, 00:35** «Чтоб я так жил». (6+)  
**13:35, 23:15** «Краев не видишь?». (16+)  
**14:00, 16:00** «Дневной вестник». (16+)  
**15:00** «Золотой час хозяйки дома». (16+)  
**17:00, 22:05** «Книжная полка». (16+)  
**17:30** «Ворчун». (16+)  
**17:35, 00:00** «Путешествие через край». (16+)  
**18:10** «Сад и огород». (12+)  
**18:30, 21:00, 22:30** «Вечерний вестник». (16+)  
**19:00, 21:30, 23:50** «Кулинарный лайфхак». (16+)  
**19:15, 00:15** «Специальный репортаж». (16+)  
**19:30, 23:30** «Дополнительное время». (16+)  
**19:55, 21:35, 00:55** «Астрологический прогноз». (0+)  
**20:00** Т/с «Семейный бизнес». (12+)  
**22:00** «Здоровья для». (16+)  
**00:30** «Эх, дороги!». (16+)  
**01:00** «Легкого сна». (6+)

**СТС** СТС  
**06:00, 05:50** «Ералаш». (0+)  
**06:15** М/с «Приключения Вуди и его друзей». (0+)  
**06:55** М/с «Тролли. Праздник продолжается!». (6+)  
**07:40** М/ф «Монстры против овощей». (6+)  
**08:00** «Детки-предки». (12+)  
**09:00, 14:15, 22:40** «Светлые новости». (16+)  
**09:05** «Уральские пельмени. Смехbook». (16+)  
**09:55** Х/ф «Знакомство с Факерами». (12+)  
**10:15** X/ф «Знакомство с Факерами — 2». (16+)  
**12:15** X/ф «Знакомство с Факерами — 3». (16+)  
**14:20** X/ф «Хроники Спайдервика». (12+)  
**16:15** X/ф «Первому игроку приготовиться». (12+)  
**19:00** «Миша портит все». (16+)  
**20:00** X/ф «Гарри Поттер и Орден Феникса». (16+)  
**22:50** «Русские не смеются». (16+)  
**23:45** «Кино в деталях». (18+)  
**00:35** X/ф «Мифы». (16+)  
**02:10** X/ф «Кину». (18+)  
**03:40** «Слава богу, ты пришел!». (16+)  
**04:30** «6 кадров». (16+)  
**05:00** M/ф «Гирлянда из малышей». (0+)  
**05:10** M/ф «Осторожно, обезьянки!». (0+)  
**05:15** M/ф «Обезьянки и грабители». (0+)  
**05:25** M/ф «Как обезьянки обедали». (0+)  
**05:35** M/ф «Обезьянки, вперед!». (0+)  
**05:40** M/ф «Обезьянки в опере». (0+)

**ДОМАШНИЙ**  
**06:30, 06:20** «6 кадров». (16+)  
**07:05** «По делам несовершеннолетних». (16+)  
**08:05** «Давай разведемся!». (16+)  
**09:10, 04:40** «Тест на отцовство». (16+)  
**11:15, 03:55** «Реальная мистика». (16+)  
**12:15, 02:30** «Понять. Простить». (16+)  
**14:05, 02:05** «Порча». (16+)  
**14:35** X/ф «Процесс». (16+)  
**19:00** X/ф «Садовница». (16+)  
**23:15** Т/с «Дыши со мной. Счастье взаимы». (16+)

**МАТЧ!** МАТЧ ТВ  
**12:00, 16:40, 20:45, 00:35** «Все на МАТЧ!». (12+)  
**12:30, 06:10** Футбол. Чемпионат России. Сезон 2013/14. «Зенит» — «Рубин». (0+)  
**11:30, 14:30, 17:50, 22:00** «События». (16+)  
**11:50** Т/с «Она написала убийство». (12+)  
**13:40, 04:40** «Мой герой. Аглай Шиловская». (12+)  
**14:50, 00:30** «Петровка, 38». (16+)  
**15:05, 03:10** Т/с «Пуаро Агаты Кристи». (12+)  
**16:55** «Естественный отбор». (12+)  
**18:10** X/ф «Хроники гнусных времен». (12+)  
**22:35** «Беда народов». (16+)  
**23:05, 01:25** «Знак качества». (16+)  
**00:00** «События. 25-й час». (16+)  
**00:45** «Хроники московского быта. Кремлевские жены-невидимки». (12+)  
**02:10** X/ф «Самый пьяный округ в мире». (18+)  
**03:50** X/ф «Беатрис на ужине». (16+)

**24 ВЕТТА** ВЕТТА 24  
**06:00** «Утренний вестник». (16+)

[www.filarmonia.online](http://www.filarmonia.online)

## СМОТРИ КОНЦЕРТЫ, ОСТАВАЯСЬ ДОМА

#оставайсядома  
#культурныйкарантин 6+

реклама

**23:00** Д/ф «Дом-2. Город любви». (16+)  
**00:00** Д/ф «Дом-2. После заката». (16+)  
**01:00** «Stand Up». (16+)  
**03:35** «Открытый микрофон». (16+)  
**06:10** «ТНТ. Best». (16+)

**РЕН ТВ** РЕН ТВ  
**05:00** X/ф «Беатрис на ужине». (16+)  
**05:10, 04:15** «Территория заблуждений». (16+)  
**06:00, 15:00** «Документальный проект». (16+)  
**07:00** «С бодрым утром!». (16+)  
**08:30, 12:30, 16:30, 19:30, 23:00** Новости. (16+)  
**09:00** «Неизвестная история». (16+)  
**10:00** Д/ф «Засекреченные списки». (16+)  
**11:00** «Как устроен мир». (16+)  
**12:00, 16:00, 19:00** «Информационная программа 112». (16+)  
**13:00, 23:30** «Загадки человечества». (16+)  
**14:00** «Невероятно интересные истории». (16+)  
**15:00** «Сагади концерты, оставаясь дома

21 апреля, вторник

**23:00** «Дом-2. Город любви». (16+)  
**00:00** «Дом-2. После заката». (16+)  
**01:00** «Stand Up». (16+)  
**03:35** «Открытый микрофон». (16+)  
**06:10** «ТНТ. Best». (16+)

**РЕН ТВ** РЕН ТВ  
**05:00** X/ф «Беатрис на ужине». (16+)  
**05:10, 04:15** «Территория заблуждений». (16+)  
**06:00, 15:00** «Документальный проект». (16+)  
**07:00** «С бодрым утром!». (16+)  
**08:30, 12:30, 16:30, 19:30, 23:00** Новости. (16+)  
**09:00** «Неизвестная история». (16+)  
**10:00** Д/ф «Засекреченные списки». (16+)  
**11:00** «Как устроен мир». (16+)  
**12:00, 16:00, 19:00** «Информационная программа 112». (16+)  
**13:00, 23:30** «Загадки человечества». (16+)  
**14:00** «Невероятно интересные истории». (16+)  
**15:00** «Сагади концерты, оставаясь дома

**БЕТТА 24** БЕТТА 24  
**06:00** «Утренний вестник». (16+)  
**12:00, 20:00** Т/с «Семейный бизнес». (12+)  
**13:00, 13:35, 19:50, 21:40, 23:00, 00:00** «Хорошие люди». (16+)  
**13:05, 17:45, 21:50** «Дополнительное время». (16+)  
**13:25, 17:05** «Кулинарный лайфхак». (16+)  
**13:30, 18:05** «Здоровья для». (16+)  
**13:45, 19:00, 00:35** «Специальный репортаж». (16+)  
**14:00, 16:00** «Дневной вестник». (16+)  
**15:00** «Золотой час хозяйки дома». (16+)  
**16:00, 03:25** «Мужское/Женское». (16+)  
**17:00, 00:30** «Эх, дороги!». (16+)  
**17:10** «Научиться лечиться». (16+)  
**17:25** «Здоровые дети». (16+)  
**17:30, 23:30** Д/ф «Наша марка». (12+)  
**18:10** «Сад и огород». (12+)  
**18:30, 21:00, 22:30** «Вечерний вестник». (16+)  
**19:15** «Переводчик». (16+)  
**19:20, 21:30** «Разомнис». (16+)  
**19:25, 20:55** «Большие маленькие». (0+)  
**20:35, 19:35** «Другие Романовы». (0+)  
**20:00** Д/ф «В поисках экзопланет». (0+)  
**09:00, 00:50** «Х век». (0+)  
**10:10, 21:40** Т/с «Имя розы». (16+)  
**11:05, 22:35** Т/с «Следствие ведут знайки». (12+)  
**17:45** Т/с «Великолепная пятерка — 3». (16+)  
**19:20, 00:30** Т/с «След». (16+)  
**23:10** Т/с «Свои-2». (16+)  
**00:00** «Известия. Итоговый выпуск». (16+)  
**01:10** Т/с «Детективы». (16+)  
**03:25** Т/с «Страсти-2». (16+)

**РОССИЯ К** КУЛЬТУРА / ГТРК «Пермь»  
**06:30** «Письма из провинции». (0+)  
**07:00** «Легенды мирового кино». (0+)  
**07:25, 08:55, 14:10, 16:1**

22 апреля, среда

**Первый Канал**  
**05:00, 09:25** «Доброе утро». (16+)  
**09:00, 12:00, 15:00, 18:00, 03:00** Новости. (16+)  
**09:55** «Модный приговор». (6+)  
**10:55** «Жить здорово!» (16+)  
**12:15, 00:55** «Время покажет». (16+)  
**14:00** «Добрый день». (12+)  
**15:15, 02:25, 03:05** «Давай поженимся!» (16+)  
**16:00, 03:15** «Мужское/Женское». (16+)  
**18:40** «У нас все дома». (16+)  
**19:40** «Пусть говорят». (16+)  
**21:00** «Время». (16+)  
**21:30** Т/с «Ищейка». (12+)  
**22:30** «Док-тوك». (16+)  
**23:30** «Вечерний Ургант». (16+)  
**00:10** «Вечерний Unplugged». (16+)

**РОССИЯ 1 ГТРК «Пермь»**  
**05:00, 09:30** «Утро России». (16+)  
**09:00, 14:30, 21:05** «Вести». «Местное время». (16+)  
**09:55** «О самом главном». (12+)  
**11:00, 14:00, 17:00, 20:00** «Вести». (16+)  
**11:30** «Судьба человека». (12+)  
**12:40, 17:15** «60 минут». (12+)  
**14:50, 02:35** Т/с «Тайны следствия». (12+)  
**18:30** «Андрей Малахов. Прямой эфир». (16+)  
**21:20** Т/с «Зулейха открывает глаза». (16+)  
**22:30** «Вечер с Владимиром Соловьевым». (12+)  
**01:45** Т/с «Баязет». (0+)

**НТВ**  
**05:10** Т/с «Москва. Три вокзала». (16+)  
**06:00** «Утро. Самое лучшее». (16+)  
**08:00, 10:00, 13:00, 16:00, 19:00, 23:50** «Сегодня». (16+)  
**08:25** Т/с «Мухтар. Новый след». (16+)  
**10:25** Т/с «Морские дьяволы. Смерч». (16+)  
**13:25** «Обзор. Чрезвычайное происшествие». (16+)  
**13:50** «Место встречи». (16+)  
**16:25** «Основано на реальных событиях». (16+)  
**17:10** «ДНК». (16+)  
**18:10, 19:40** Т/с «Пес». (16+)  
**21:00** Т/с «Охота на певицу». (16+)  
**23:00** Т/с «Паутина». (16+)  
**00:00** «Ленин. Красный император». (12+)  
**02:30** Т/с «Морские дьяволы. Смерч. Стихия героя». (16+)  
**03:15** «Их нравы». (0+)  
**03:40** Т/с «Кодекс чести». (16+)

**ТНТ**  
**07:00** «ТНТ. Gold». (16+)  
**09:00** «Дом-2. Lite». (16+)  
**10:15** «Дом-2. Остров любви». (16+)  
**11:30** «Бородина против Бузовой». (16+)  
**12:30** «Дом-2. Спаси свою любовь». (16+)  
**13:30, 22:00** Т/с «Бывшие». (16+)  
**14:30** «Импровизация». (16+)  
**15:30** Т/с «Саша Таня». (16+)  
**16:30** Т/с «Полярный». (16+)  
**18:00** Т/с «Интерны». (16+)  
**20:00** Т/с «Жук». (16+)  
**21:00** «Однажды в России». (16+)  
**23:00** «Дом-2. Город любви». (16+)  
**00:00** «Дом-2. После заката». (16+)  
**01:00** «Stand Up». (16+)  
**03:35** «Открытый микрофон». (16+)  
**06:10** «ТНТ. Best». (16+)

**РЕН ТВ**

**05:00** «Территория заблуждений». (16+)  
**06:00** «Документальный проект». (16+)  
**07:00** «С добрым утром!». (16+)  
**08:30, 12:30, 16:30, 19:30, 23:00** Новости. (16+)  
**09:00, 15:00** Д/ф «Засекреченные списки». (16+)  
**11:00** «Как устроен мир». (16+)  
**12:00, 16:00, 19:00** «Информационная программа 112». (16+)  
**13:00, 23:30** «Загадки человечества». (16+)  
**14:00** «Невероятно интересные истории». (16+)  
**17:00, 03:15** «Тайны Чапман». (16+)  
**18:00, 02:30** «Самые шокирующие гипотезы». (16+)  
**20:00** Х/ф «Робокоп». (12+)  
**22:15** «Смотреть всем!». (16+)  
**00:30** Х/ф «Девушка в поездке». (18+)

**24 VETTA**

**ВЕТТА 24**  
**06:00** «Утренний вестник». (16+)  
**12:00, 20:00** Т/с «Семейный бизнес». (12+)  
**13:00, 17:00, 00:30** «Эх, дороги!». (16+)  
**13:05, 23:30** «Глобби-холл». (16+)  
**13:25** «Ворчун». (16+)  
**13:30, 17:55** «Книжная полка». (16+)  
**13:35, 19:15, 23:00** «Хорошие люди». (16+)  
**14:40, 17:35, 19:20** «Разомнись». (16+)  
**13:45** «Специальный репортаж». (16+)  
**14:00, 16:00** «Дневной вестник». (16+)  
**15:00** «Золотой час хозяйствки дома». (16+)  
**17:05, 21:40** «Дополнительное время». (16+)  
**17:25** «Здоровья для». (16+)  
**17:30, 21:30, 23:05** «Экология про странства». (16+)  
**17:40, 19:00, 23:15** «Научиться лечить СЯ». (16+)  
**18:00** «Правила денег». (16+)  
**18:05, 23:10** «Здоровые дети». (16+)  
**18:10** «Сад и огород». (12+)  
**18:30, 21:00, 22:30** «Вечерний вестник». (16+)  
**19:25** «Переводчик». (16+)  
**19:30, 00:35** «#Сториз». (16+)  
**19:55, 21:35, 00:55** «Астрологический прогноз». (0+)  
**22:00, 00:00** Д/ф «Наша марка». (12+)  
**23:50** «Чтоб я так жил». (6+)  
**01:00** «Легкого сна». (6+)

**СТС**

**06:00, 05:45** «Ералаш». (0+)  
**06:30** М/с «Приключения Вуди и его друзей». (0+)  
**06:45** М/с «Тролли. Праздник продолжается!». (6+)  
**07:10** Т/с «Психологиня». (16+)  
**08:00, 19:00** «Миша портит все». (16+)  
**09:00, 14:10, 22:50** «Светлые новости». (16+)  
**09:05, 23:00** «Русские не смеются». (16+)  
**10:10** «Уральские пельмени. Смехbook». (16+)  
**10:20** Т/с «Отель Элеон». (16+)  
**15:55** Х/ф «Гарри Поттер и Принц полукровки». (12+)  
**20:00** Х/ф «Гарри Поттер и Дары Смерти. Часть 1». (16+)  
**00:00** «Дело было вечером». (16+)  
**00:45** Х/ф «Ирония любви». (16+)  
**02:10** Х/ф «Кейт и Лео». (12+)  
**04:05** «Слава богу, ты пришел!». (16+)  
**04:50** М/ф «Капризная принцесса». (0+)  
**05:10** М/ф «Василиса Микулишина». (0+)  
**05:30** М/ф «Храбрец-удаец». (0+)

**ДОМАШНИЙ**

**ДОМАШНИЙ**

**06:30** «Знать будущее. Жизнь после Ванги». (16+)  
**07:20, 05:40** «По делам несовершеннолетних». (16+)  
**08:20** «Давай разведемся!». (16+)  
**09:25, 04:05** «Тест на отцовство». (16+)  
**11:30, 03:15** «Реальная мистика». (16+)  
**12:30, 01:45** «Понять. Простить». (16+)  
**14:20, 01:15** «Порча». (16+)  
**14:50** X/ф «Выбирай себя». (16+)  
**19:00** X/ф «Венец творения». (16+)  
**23:20** Т/с «Дыши со мной. Счастье взаймы». (16+)

**ЦЕНТР**

**ТВЦ**  
**05:50** «Верное решение». (16+)  
**06:00** «Настроение». (0+)  
**08:10** «Доктор и...». (16+)  
**08:40** X/ф «Неоконченная повесть». (0+)  
**10:35** Д/ф «Эдуард Хиль. Короли не уходят». (12+)  
**11:30, 14:30, 17:50, 22:00** «События». (16+)  
**11:50** Т/с «Она написала убийство». (12+)  
**13:40, 04:45** «Мой герой. Полина Кутепова». (12+)  
**14:50, 00:30** «Петровка, 38». (16+)  
**15:05, 03:10** Т/с «Пуаро Агаты Кристи». (12+)  
**16:55** «Естественный отбор». (12+)  
**18:10** X/ф «Звезды и лисы». (12+)  
**22:35, 02:05** «Линия защиты. Турецкий марш Мендельсон». (16+)  
**23:05, 01:25** Д/ф «Когда Меган встретила Кейт». (16+)  
**00:00** «События. 25-й час». (16+)  
**00:45** «Советские мафи. Козлов отпустил». (16+)  
**02:35** Д/ф «Разбитый горшок президента Картера». (12+)  
**05:25** «Осторожно, мошенники! Зарплатный беспредел». (16+)

**5**

**Пятый канал**  
**05:00, 09:00, 13:00, 17:30, 03:15** «Известия». (16+)  
**05:25** Т/с «Смерш». (16+)  
**09:25** X/ф «Высота 89». (12+)  
**11:30, 13:25, 03:25** Т/с «Чужие крылья». (16+)  
**17:45** Т/с «Великолепная пятерка — 3». (16+)  
**19:20, 00:30** Т/с «След». (16+)  
**23:10** Т/с «Свои-2». (16+)  
**00:00** «Известия. Итоговый выпуск». (16+)  
**01:15** Т/с «Детективы». (16+)  
**РОССИЯ К КУЛЬТУРА / ГТРК «Пермь»**  
**06:30** «Письма из провинции». (0+)  
**07:00** «Легенды мирового кино». (0+)  
**07:25, 08:55, 14:10, 16:15, 17:35, 19:25, 20:50** «Большие маленькие». (0+)  
**07:35, 19:35** «Другие Романовы». (0+)  
**08:00** Д/ф «Из чего сделана наша Вселенная?». (0+)  
**09:00, 00:50** «XX век». (0+)  
**10:10, 21:40** Т/с «Имя розы». (16+)  
**11:05, 22:30** Т/с «Следствие ведут знания». (12+)  
**12:40** «Academia». (0+)  
**13:30** «Белая студия». (0+)  
**14:15** Т/ф «Женитба». (16+)  
**16:20** «Библейский скюжет». (0+)  
**16:50, 02:05** К 180-летию со дня рождения П. И. Чайковского. (0+)  
**17:40** «Полиглот». №12. (0+)  
**18:25** Д/ф «Кин-дза-дза! Проверка планетами». (0+)

23 апреля, четверг

23 апреля, четверг

Сайт губернатора и правительства Пермского края (permkrai.ru)

## КАК ЖИТЬ В САМОИЗОЛЯЦИИ В ГАРМОНИИ С СОБОЙ И БЛИЗКИМИ?

**Избегайте конфликтных ситуаций** и решайте их

**Будьте внимательны** к своему состоянию и настроению своих близких

**Не занимайте** позицию агрессора или жертвы



для детей и родителей:  
**8-800-200-01-22**

для взрослых  
**8-800-300-01-22** **8-800-200-89-11**

(9:00-21:00)

06:00 «Утро. Самое лучшее». (16+)

08:00, 10:00, 13:00, 16:00, 19:00,

23:50 «Сегодня». (16+)

08:25 Т/с «Мухтар. Новый след». (16+)

10:25, 00:40 Т/с «Морские дьяволы. Смерч». (16+)

13:25 «Обзор. Чрезвычайное происшествие». (16+)

13:50 «Место встречи». (16+)

16:25 «Основано на реальных событиях». (16+)

17:10 «ДНК». (16+)

18:10, 19:40 Т/с «Пес». (16+)

21:00 Т/с «Охота на певицу». (16+)

23:00 Т/с «Паутин». (16+)

00:00 «Захар Прилепин. Уроки русского». (12+)

03:40 Т/с «Кодекс чести». (16+)

**РОССИЯ 1 ГТРК «Пермь»**

05:00, 09:30 «Утро России». (16+)

09:00, 14:30, 21:05 «Вести». «Местное время». (16+)

09:55 «О самом главном». (12+)

11:00, 14:00, 17:00, 20:00 «Вести». (16+)

16:30, 22:00 Т/с «Бывшие». (16+)

18:40 «У нас все дома». (16+)

19:40 «Пусть говорят». (16+)

21:00 «Время». (16+)

23 апреля, четверг

РЕД ТВ	13:40, 04:45 «Мой герой. Иван Стебунов». (12+)
	05:00 «Военная тайна». (16+)
06:00, 09:00 «Документальный проект». (16+)	06:00, 09:00 «Документальный проект». (16+)
	07:00 «С бодрым утром!». (16+)
08:30, 12:30, 16:30, 19:30, 23:00 Новости. (16+)	08:30, 12:30, 16:30, 19:30, 23:00 Новости. (16+)
	11:00 «Как устроен мир». (16+)
12:00, 16:00, 19:00 «Информационная программа 112». (16+)	12:00, 16:00, 19:00 «Информационная программа 112». (16+)
	13:30, 23:30 «Загадки человечества». (16+)
14:00 «Невероятно интересные истории». (16+)	14:00 «Невероятно интересные истории». (16+)
	15:00 «Незвестная история». (16+)
17:00, 03:15 «Тайны Чапман». (16+)	17:00, 03:15 «Тайны Чапман». (16+)
	18:00, 02:30 «Самые шокирующие гипотезы». (16+)
20:00 X/f «Час расплаты». (16+)	20:00 X/f «Час расплаты». (16+)
	22:20 «Смотреть всем!». (16+)
00:30 X/f «Убийство в Белом доме». (16+)	00:30 X/f «Убийство в Белом доме». (16+)
	05:25 T/c «Чужие крылья». (16+)
БЕТТА 24	05:00 «Утренний вестник». (16+)
	12:00, 20:00 T/c «Семейный бизнес». (12+)
13:00, 17:00, 00:30 «Эх, дороги!». (16+)	13:00, 17:00, 00:30 «Эх, дороги!». (16+)
	13:05, 17:45 «#Сториз». (16+)
13:30, 19:50, 23:00, 00:00 «Хорошие люди». (16+)	13:30, 19:50, 23:00, 00:00 «Хорошие люди». (16+)
	13:40 «Дополнительное время». (16+)
14:00, 16:00 «Дневной вестник». (16+)	14:00, 16:00 «Дневной вестник». (16+)
	15:00 «Золотой час хозяйки дома». (16+)
17:05 «Здоровья для». (16+)	17:05 «Здоровья для». (16+)
	17:10 «Краев не видишь?». (16+)
17:25 «Переводчик». (16+)	17:25 «Переводчик». (16+)
	17:30, 23:10 Д/f «Наша марка». (12+)
18:05 «Кулинарный лайфхак». (16+)	18:05 «Кулинарный лайфхак». (16+)
	18:10 «Сад и город». (12+)
18:30, 21:00, 22:30 «Вечерний вестник». (16+)	18:30, 21:00, 22:30 «Вечерний вестник». (16+)
	19:00 «Время экономить». (16+)
19:20, 21:40 «Чтоб я так жил». (6+)	19:20, 21:40 «Чтоб я так жил». (6+)
	19:30, 22:10 «Лобби-холл». (16+)
19:55, 21:35, 00:55 «Астрологический прогноз». (0+)	19:55, 21:35, 00:55 «Астрологический прогноз». (0+)
	21:30 «Разомнись». (16+)
21:50, 00:35 «Научиться лечиться». (16+)	21:50, 00:35 «Научиться лечиться». (16+)
	22:05 «Ворчун». (16+)
23:40 «Доступный Урал». (16+)	23:40 «Доступный Урал». (16+)
	00:15 «Дачные истории». (16+)
00:50 «Правила денег». (16+)	00:50 «Правила денег». (16+)
	01:00 «Легкого сна». (6+)
СТС	06:00, 05:50 «Ералаш». (0+)
	06:30 М/c «Приключения Вуди и его друзей». (0+)
06:45 М/c «Тролли. Праздник продолжается!». (6+)	06:45 М/c «Тролли. Праздник продолжается!». (6+)
	07:10 Т/c «Психологини». (16+)
08:00, 19:00 «Миша портит все». (16+)	08:00, 19:00 «Миша портит все». (16+)
	09:00, 14:20, 22:30 «Светлые новости». (16+)
09:05, 22:35 «Русские не смеются». (16+)	09:05, 22:35 «Русские не смеются». (16+)
	10:05 «Уральские пельмени. Смехbook». (16+)
10:30, 14:25 Т/c «Отель «Элеон». (16+)	10:30, 14:25 Т/c «Отель «Элеон». (16+)
	16:05 X/f «Гарри Поттер и Дары Смерти. Часть 1». (16+)
20:00 X/f «Гарри Поттер и Дары Смерти. Часть 2». (16+)	20:00 X/f «Гарри Поттер и Дары Смерти. Часть 2». (16+)
	23:40 «Дело было вечером». (16+)
00:35 X/f «Кейт и Лео». (12+)	00:35 X/f «Кейт и Лео». (12+)
	02:35 X/f «Три икса — 2: Новый урон». (16+)
04:05 «Слава богу, ты пришел!». (16+)	04:05 «Слава богу, ты пришел!». (16+)
	04:50 М/f «Королевские зайцы». (0+)
05:10 М/f «Ореховый прутик». (0+)	05:10 М/f «Ореховый прутик». (0+)
	05:30 М/f «Молодильные яблочки». (0+)
ДОМАШНИЙ	06:30 «Знать будущее. Жизнь после Ванги». (16+)
	07:15, 05:30 «По делам несовершеннолетних». (16+)
08:15 «Давай разведемся!». (16+)	08:15 «Давай разведемся!». (16+)
	09:20, 03:50 «Тест на отцовство». (16+)
11:25, 03:00 «Реальная мистика». (16+)	11:25, 03:00 «Реальная мистика». (16+)
	12:25, 01:30 «Понять. Простить». (16+)
14:15, 01:00 «Порча». (16+)	14:15 X/f «Венец творения». (16+)
	19:00 X/f «Причала». (16+)
23:00 Т/c «Дыши со мной. Счастье взаймы». (16+)	23:00 Т/c «Дыши со мной. Счастье взаймы». (16+)
	06:20 «6 кадров». (16+)
ЦЕНТР	05:50 «Верное решение». (16+)
	06:00 «Настроение». (0+)
08:10 X/f «Исправленному верить». (12+)	08:10 X/f «Исправленному верить». (12+)
	09:50 X/f «Ход конем». (12+)
11:30, 14:30, 17:50, 22:00 «События». (16+)	11:30, 14:30, 17:50, 22:00 «События». (16+)
	11:50 Т/c «Она написала убийство». (12+)
ТВЦ	05:50 «Баскетбол. Евролига. Мужчины. «Химки» — «Альба». (0+)
	09:55, 15:30, 18:05, 21:30, 01:50 «Все на «Матч!». (12+)
10:15 «Самый умный». (12+)	10:15 Украина — Швейцария, 2006 г. Россия — Нидерланды, 2008 г. Избранное. (0+)
	11:05 «Открытый музей». (0+)
20:00 Д/f «Можем ли мы создать искусственный интеллект?». (0+)	20:00 Д/f «Можем ли мы создать искусственный интеллект?». (0+)
	21:00 «Энigma. Люка Дебарг». (0+)
00:00 Д/f «Кожа, в которой мы живем». (0+)	00:00 Д/f «Кожа, в которой мы живем». (0+)
	01:30 «Цвет времени». (0+)
12:40 «Academia». (0+)	12:40 «Academia». (0+)
	13:30 «Игра в бисер». (0+)
14:15 Т/f «Дама с собачкой». (16+)	14:15 Т/f «Дама с собачкой». (16+)
	16:15 «Библейский сюжет». (0+)
16:45, 02:00 К 180-летию со дня рождения П. И. Чайковского. (0+)	16:45, 02:00 К 180-летию со дня рождения П. И. Чайковского. (0+)
	17:00 «Полиглот». №13. (0+)
18:25 Д/f «Зигзаг удачи». «Я, можно сказать, ее люблю». (0+)	18:25 Д/f «Зигзаг удачи». «Я, можно сказать, ее люблю». (0+)
	19:10 «Открытый музей». (0+)
20:00 Д/f «Можем ли мы создать искусственный интеллект?». (0+)	20:00 Д/f «Можем ли мы создать искусственный интеллект?». (0+)
	21:00 «Энigma. Люка Дебарг». (0+)
00:00 Д/f «Кожа, в которой мы живем». (0+)	00:00 Д/f «Кожа, в которой мы живем». (0+)
	01:30 «Цвет времени». (0+)
ТНТ	07:00 «TNT. Gold». (16+)
	09:00 «Дом-2. Lite». (16+)
10:15 «Дом-2. Остров любви». (16+)	10:15 «Дом-2. Остров любви». (16+)
	11:30 «Бородина против Бузовой». (16+)
12:30 «Дом-2. Спаси свою любовь». (16+)	12:30 «Дом-2. Спаси свою любовь». (16+)
	13:30 Т/c «Бывшие». (16+)
14:30 Шоу «Студия Союз». (16+)	14:30 Шоу «Студия Союз». (16+)
	15:30 Т/c «СашаТаня». (16+)
16:30 Т/c «Полярный». (16+)	16:30 Т/c «Полярный». (16+)
	17:30 Т/c «Интерны». (16+)
20:00 «Комеди Клаб». «Карантин Style». (16+)	20:00 «Комеди Клаб». «Карантин Style». (16+)
	22:00 «Comedy Баттл». Сезон-2020. (16+)
23:00 «Дом-2. Город любви». (16+)	23:00 «Дом-2. Город любви». (16+)
	00:00 «Дом-2. После заката». (16+)
01:00 «Такое кино!». (16+)	01:00 «Такое кино!». (16+)
	01:25 «Stand Up». (16+)
04:00 «Открытый микрофон». (16+)	04:00 «Открытый микрофон». (16+)
	06:35 «TNT. Best». (16+)
РЕД ТВ	05:00 «Военная тайна». (16+)
	06:00, 15:00 «Документальный проект». (16+)
07:00 «С бодрым утром!». (16+)	07:00 «С бодрым утром!». (16+)
	08:30, 12:30, 16:30, 19:30 Новости. (16+)
15:55 Д/f «Игры под олимпийским флагом». (12+)	15:55 Д/f «Игры под олимпийским флагом». (12+)
	16:25 XXIII зимние Олимпийские игры. Лыжный спорт. Мужчины. (0+)
17:40 «Александр Большунов. Один в поле». (12+)	17:40 «Александр Большунов. Один в поле». (12+)
	18:35 Бокс. Энтони Джошуа против Энди Руиса. (16+)
19:45 «Второй шанс на суперфинал». (12+)	19:45 «Второй шанс на суперфинал». (12+)
	20:15 «Евротур». (12+)
20:15 Бокс. Всемирная суперсерия. Майрис Бриедис против Кшиштофа Гловацик. Юниор Дортикос против Эндрю Табити. (16+)	20:15 Бокс. Всемирная суперсерия. Майрис Бриедис против Кшиштофа Гловацик. Юниор Дортикос против Эндрю Табити. (16+)
	22:00 «Спартак» — «Зенит», 2001 г. «Спартак» — ЦСКА, 2016–2017 гг. Избранное. (0+)
23:30 «Утомленные славой». (12+)	23:30 «Утомленные славой». (12+)
	00:00 Киберфутбол. Кубок «Матч ТВ». (12+)
РЕД ТВ	01:10 Шахматы. Онлайн-турнир Magnus Carlsen Invitational. Обзор. (0+)
	02:20 Д/f «Когда папа тренер». (12+)
05:10 «Острава. Live. Лучшее». (12+)	05:10 «Острава. Live. Лучшее». (12+)
	05:30 Хоккей. ЧМ среди молодежи. Россия — Чехия. (0+)
07:45 «Команда мечты». (12+)	07:45 «Команда мечты». (12+)
	08:00 «Баскетбол. Евролига. Мужчины. ЦСКА — «Црвена Звезда». (0+)
БЕТТА 24	06:00 «Утренний вестник». (16+)
	12:00, 22:20, 00:30 «Экология про странства». (16+)
12:00, 22:20, 00:30 «Экология про странства». (16+)	12:00, 2

25 апреля, суббота

**1** Первый Канал  
 06:00 «Доброе утро. Суббота». (12+)  
 09:00 «Умницы и умники». (12+)  
 09:45 «Слово пастиря». (0+)  
 10:00, 12:00 Новости. (16+)  
 10:15 «Михаил Кононов. Против всех». (12+)  
 11:15, 12:15 «Видели видео?» (6+)  
 13:35 X/f «Жди меня». (6+)  
 17:40, 21:20 «Сегодня вечером». (16+)  
 21:00 «Время». (16+)  
 23:00 «Большая игра». (16+)  
 00:10 X/f «Последняя любовь на Земле». (16+)  
 01:45 «Мужское/Женское». (16+)  
 03:15 «Наедине со всеми». (16+)

**РОССИЯ 1** ГТРК «Пермь»  
 05:00 «Утро России. Суббота». (16+)  
 08:00 «Вести», «Местное время». (16+)  
 08:20 «Местное время. Суббота». (12+)  
 08:35 «По секрету всему свету». (12+)  
 09:25 «Пятеро на одного». (12+)  
 10:15 «Сто к одному». Телеигра. (12+)  
 11:00 «Вести». (16+)  
 11:15 «Смеяться разрешается». (12+)  
 13:50 X/f «Ошибки молодости». (12+)  
 18:00 «Привет, Андрей!». (12+)  
 20:00 «Вести в субботу». (16+)  
 20:40 X/f «Я подарю тебе рассвет». (12+)  
 01:15 X/f «Любовь как несчастный случай». (12+)

**НТВ**  
 05:40 «ЧП. Расследование». (16+)

На экзамене по уголовному праву.  
 – Можете ли вы сказать мне, что такое обман?  
 – Это произойдет, профессор, если вы меня проявите.  
 – Каким образом, поясните.  
 – По Уголовному кодексу, обман совершают тот, кто, пользуясь незнанием другого лица, причиняет этому другому лицу ущерб.

☺ ☺ ☺

anekdot.ru

06:05 X/f «Я шагаю по Москве». (12+)  
 07:25 «Смотр». (0+)  
 08:00, 10:00, 16:00 «Сегодня». (16+)  
 08:20 «Готовим с Алексеем Зиминим». (0+)  
 08:45 «Доктор Свет». (16+)  
 09:25 «Едим дома». (0+)  
 10:20 «Главная дорога». (16+)  
 11:00 «Хвайая еда». (12+)  
 12:00 «Квартирный вопрос». (0+)  
 13:00 «НашПотребНадзор». (16+)  
 14:00 «Поехали, поедим!». (0+)  
 15:00 «Своя игра». (0+)  
 16:20 «Следствие вели...» (16+)  
 17:50 «Ты не поверишь!». (16+)  
 19:00 «Центральное телевидение». (16+)  
 20:50 «Секрет на миллион». «Марат Башаров». (16+)  
 22:45 «Международная пилорама». (16+)  
 23:30 «Своя правда». (16+)  
 01:20 «Дачный ответ». (0+)  
 02:15 «Их нравы». (0+)  
 02:35 X/f «Бык и Шпиндель». (12+)

**TNT**  
 07:00, 01:05 «TNT MUSIC». (16+)  
 07:30 «TNT. Gold». (16+)  
 09:00 T/c «СашаТаня». (16+)  
 11:00 «Народный ремонт». (16+)  
 12:00 T/c «Чернобыль: Зона отчуждения». (16+)  
 20:00 X/f «Чернобыль: Зона отчуждения. Финал». (16+)  
 22:05 X/f «Кенский стендап». (16+)  
 23:05 «Дом-2. Город любви». (16+)  
 00:05 «Дом-2. После заката». (16+)  
 01:30 «Stand Up». (16+)  
 04:05 «Открытый микрофон». (16+)  
 06:35 «TNT. Best». (16+)

**РЕН ТВ**  
 05:00 «Невероятно интересные истории». (16+)  
 07:50 M/f «Два хвоста». (6+)  
 09:15 «Минтранс». (16+)  
 10:15 «Самая полезная программа». (16+)  
 11:15 «Военная тайна». (16+)  
 15:20 Д/f «Засекреченные списки. Империя оружия: о чём молчат бароны?». (16+)  
 17:20 X/f «Лара Крофт». (16+)  
 19:40 X/f «Мумия». (16+)  
 22:00 X/f «Мумия возвращается». (12+)  
 00:30 X/f «Халк». (16+)

02:50 X/f «Легас против химеры». (16+)  
 04:15 «Тайны Чапман». (16+)

**24VETTA** ВЕТТА 24  
 08:00 Мультфильмы. (0+)

10:00 «Все-все-все за неделю». (16+)  
 10:30, 11:30, 15:35, 18:15 «Специальный репортаж». (16+)  
**10:45, 16:25, 21:40** «Научиться лечиться». (16+)  
**11:00, 16:40, 19:05, 22:40** «Время экономить». (16+)  
**11:20, 21:30, 00:55** «Здоровые дети». (16+)  
**11:25, 17:40, 20:25, 23:10** «Здоровья для». (16+)  
**11:40, 15:45, 19:25, 22:05, 00:40** «Эх, дороги!». (16+)  
**11:55, 16:00, 19:40, 22:20, 00:20** «Любби-холл». (16+)

«Любви-холл». (16+)  
**12:15** «#Сториз». (16+)  
**12:35, 18:45, 21:05** «Разомнись». (16+)  
**12:40, 17:30, 18:05, 20:35, 21:55, 23:50** «Хорошие люди». (16+)  
**12:45, 16:20, 18:30, 20:20** «Кулинарный лайфхак». (16+)  
**12:55, 17:05, 20:30** «Свободное время». (16+)  
**13:00** T/c «Семейный бизнес». (12+)  
**15:00, 20:00, 00:00** «Дополнительное время». (16+)  
**15:20, 20:45, 23:35** «Краев не видишь?». (16+)  
**17:00, 21:10** «Переводчик». (16+)  
**17:10, 23:15** «Доступный Урал». (16+)  
**17:45, 21:25, 23:00** «Экология пространства». (16+)  
**17:50, 21:15** «Чтоб я так жил». (6+)  
**18:00, 21:35** «Книжная полка». (16+)  
**18:50** «Арт-география». (16+)  
**21:00** «Правила денег». (16+)  
**23:05** «Ворчун». (16+)  
**01:00** «Легкого сна». (6+)

**СТС**  
 06:00, 05:50 «Ералаш». (0+)  
 06:30 M/c «Приключения Вуди и его друзей». (0+)  
**06:45** M/c «Приключения Кота в сапогах». (6+)  
**07:10** M/c «Спирит. Дух свободы». (6+)  
**07:35** M/c «Три кота». (0+)  
**08:00** M/c «Лекс и Плу. Космические таксисты». (6+)  
**08:25, 10:00** Шоу «Уральских пельменей». (16+)  
**09:00** «ПроСТО кухня». (12+)  
**11:35** M/c «Забавные истории». (6+)  
**11:45** M/f «Лего-фильм: Бэтмен». (6+)  
**13:55** M/f «Лего-Ниндзяго-фильм». (6+)  
**15:55** X/f «Пятый элемент». (16+)  
**18:25** X/f «Гарри Поттер и Дары Смерти. Часть 2». (16+)  
**21:00** X/f «Фантастические твари и где они обитают». (12+)  
**23:40** X/f «Простая просьба». (18+)  
**01:35** X/f «Ванильное небо». (16+)  
**03:45** X/f «Флот Макхейла». (0+)  
**05:25** M/f «Девочка и слон». (0+)  
**05:45** M/f «Бравый инспектор Мамочкин». (0+)

**ДОМАШНИЙ**  
**06:30** «6 кадров». (16+)  
**06:45, 00:00** X/f «Вам и не снилось...» (0+)  
**08:35** «Пять ужинов». (16+)  
**08:50** X/f «Евдокия». (0+)  
**11:00, 01:45** T/c «Подари мне счастье». (16+)  
**19:00** T/c «Великолепный век». (16+)  
**23:00** D/c «Звезды говорят». (16+)  
**04:55** D/c «Настоящая Ванга». (16+)

**МАТЧ!**  
**08:00** Баскетбол. Евролига. Мужчины. «Зенит» — «Виллербан». (0+)  
**10:10, 18:15, 00:00** «Все на «Матч!»»  
**10:30** X/f «На глубине 6 футов». (16+)  
**12:15** «Манчестер Юнайтед» — «Бавария». 1999 г. «Ливерпуль» — «Милан». 2005 г. Избранные. (0+)  
**12:45** «Идеальная команда». (12+)  
**13:45** «Эмоции Евро». (12+)  
**14:15, 17:10, 22:55** Новости. (16+)  
**14:20** «Все на футбол!». (12+)  
**15:20, 03:20** Футбол. Российская премьер-лига. Сезон 2018/19. «Зенит» — «Динамо» (Москва). (0+)  
**17:15** «Фристайл. Футбольные безумцы». (12+)  
**18:55** Футбол. Чемпионат Белоруссии. «Городея» — БАТЭ. (12+)  
**20:55** Футбол. Чемпионат Белоруссии. «Динамо» (Брест) — «Шахтер» (Солигорск). (12+)  
**21:30** Шахматы. Онлайн-турнир «Magnus Carlsen Invitational». Обзор. (0+)  
**00:25** Футбол. ЧМ-2018. Финал. Франция — Хорватия. (0+)  
**05:10** «Острава. Live. Лучшее». (12+)  
**05:40** Хоккей. ЧМ среди молодежи. Финиш. Россия — Канада. (0+)

**ТВЦ**  
 06:25 X/f «Ход конем». (0+)  
**07:45** «Православная энциклопедия». (6+)  
**08:10, 15:45** Д/f «Актерские драмы. Кто сыграет злодея?». (12+)  
**09:00** «Выходные на колесах». (6+)  
**09:35** D/f «Николай Черкасов. Последний Дон Кихот». (12+)  
**10:25, 11:45** X/f «Ночное происшествие». (0+)  
**11:30, 14:30, 23:45** «События». (16+)  
**12:35, 14:45** X/f «Некрасивая подружка». (12+)  
**17:15** X/f «Сто лет пути». (12+)  
**21:00, 02:25** «Посткриптум». (0+)  
**22:15, 03:30** «Право знать». (16+)

**5** Пятый канал  
 05:00 T/c «Детективы». (16+)  
 09:10 D/f «Моя правда». (16+)

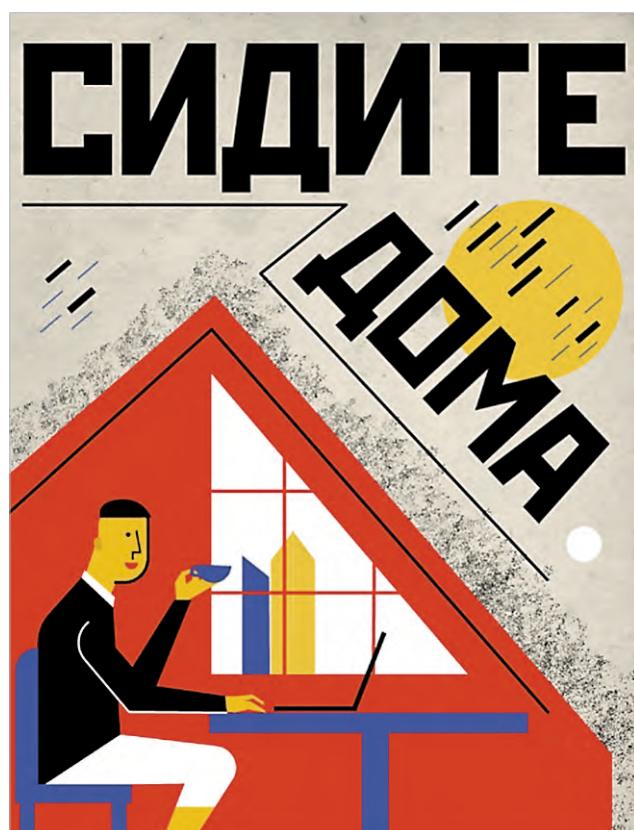


Рис. РИА НОВОСТИ (ria.ru/infografika)

10:20 T/c «След». (16+)  
 00:00 «Известия. Главное». (16+)  
**00:55** T/c «Великолепная пятерка». (16+)

**РОССИЯ К** ГТРК «Пермь»  
 06:30 «Библейский сюжет». (0+)  
**07:00, 02:25** M/f. (0+)  
**08:00** X/f «Встреча на Эльбе». (12+)  
**09:40** «Обыкновенный концерт». (0+)  
**10:05** X/f «Вы мне писали...» (12+)  
**11:35** «Любое измерение». (0+)  
**12:05** D/f «На пути к доверию. Русские в Японии». (0+)  
**13:00, 01:00** D/f «Соловьевый рай». (0+)  
**13:40** D/c «Архиважно». (0+)  
**14:10** Государственный академический ансамбль народного танца имени Игоря Моисеева. (0+)  
**16:40** «Голос». Большой концерт. (12+)  
**19:25** «Лучше всех!». (0+)  
**21:00** «Время». (16+)  
**22:00** «Док-ток». «COVID-19. Битва при Ухане». (16+)  
**23:00** «Вечерний Unplugged». (16+)  
**00:00** «Наедине со всеми». (16+)  
**02:15** «Мужское/Женское». (16+)  
**03:45** «Модный приговор». (6+)

**РОССИЯ 1** ГТРК «Пермь»  
 04:30, 01:30 X/f «Другой берег». (16+)  
**06:15, 03:20** X/f «Напрасная жертва». (12+)  
**08:00** «Местное время. Воскресенье». (16+)  
**08:35** X/f «Устами младенца». (12+)  
**09:20** «Когда все дома». (12+)  
**10:10** «Сто к одному». Телеигра. (12+)  
**11:00** «Вести». (16+)

**МАТЧ!**  
**08:00** Баскетбол. Евролига. Мужчины. «Зенит» — «Виллербан». (0+)  
**10:10** D/c «Спирит. Дух свободы». (6+)  
**07:35** M/c «Три кота». (0+)  
**08:00** M/c «Ларевны». (0+)  
**08:20, 13:00** Шоу «Уральских пельменей». (16+)

**МАТЧ ТВ**  
**09:00** «Рогов в городе». (16+)  
**10:05** X/f «Подарок с характером». (0+)  
**12:00** «Детки-предки». (12+)  
**13:10** X/f «Взрыв из прошлого». (16+)  
**15:20** X/f «Смокинг». (12+)  
**17:20** X/f «Медальон». (12+)  
**19:05** X/f «Ээнко». (16+)  
**21:00** X/f «Элэпуп-2». (18+)  
**23:20** «Стендап андерграунд». (18+)  
**00:20** X/f «Эффект колибри». (16+)  
**02:00** X/f «Флот Макхейла». (0+)  
**03:40** «Слава богу, ты пришел!». (16+)  
**04:30** 6 кадров». (16+)

**РЕД ТВ**  
 05:30 «Атомные люди — 2». (16+)  
**06:20** «Центральное телевидение». (16+)  
**06:45** M/c «Приключения Кота в сапогах». (6+)  
**07:10** M/c «Спирит. Дух свободы». (6+)  
**07:35** M/c «Три кота». (0+)  
**08:00** M/c «Ларевны». (0+)  
**08:20, 13:00** Шоу «Уральских пельменей». (16+)  
**09:00** «Рогов в городе». (16+)  
**10:05** X/f «Подарок с характером». (0+)  
**12:00** «Детки-предки». (12+)  
**13:10** X/f «Взрыв из прошлого». (16+)  
**15:20** X/f «Смокинг». (12+)  
**17:20** X/f «Медальон». (12+)  
**19:05** X/f «Ээнко». (16+)  
**21:00** X/f «Элэпуп-2». (18+)  
**23:20** «Стендап андерграунд». (18+)  
**00:20** X/f «Эффект колибри». (16+)  
**02:00** X/f «Флот Макхейла». (0+)  
**03:40** «Слава богу, ты пришел!». (16+)  
**04:30** 6 кадров». (16+)

**5** Пятый канал  
 05:00 T/c «Детективы». (16+)  
 09:10 D/f «Моя правда». (16+)

Охранному предприятию требуются

## ЛИЦЕНЗИРОВАННЫЕ ОХРАННИКИ

Графики разные.  
Соц. пакет. Оплата от 70 руб./час  
в зависимости от объекта.

Тел.: 8-922-354-25-32,  
8-922-367-04-91, 8-922-648-64-50

В навигацию 2020  
требуются:

- Повара
- Официанты
- Кухонные работники

Телефон 8-912-98-69-745



ОХРАННОМУ АГЕНТСТВУ ТРЕБУЮТСЯ ОХРАННИКИ С УДОСТОВЕРЕНИЕМ

Работа во всех районах Перми.  
Оплата и график при собеседовании.

Тел. 8-912-49-33-514

Требуются:  
**ШВЕИ ЗАКРОЙЩИК**

Телефон 243-30-84

**ЦЕРБЕР** ГРУППА ПРЕДПРИЯТИЙ

## ТРЕБУЮТСЯ ОХРАННИКИ

3/п от 60 до 90 руб./час,  
графики разные,  
хорошие условия труда.

Адрес: г. Пермь, ул. Куйбышева, 2.  
Тел.: (342) 2-061-912,  
8-922-64-98-151.  
E-mail: hr@cerbergroup.ru

Организация приглашает на работу:

- БУХГАЛТЕРА
- КЛАДОВЩИКА
- ВОДИТЕЛЯ ДЛЯ ПЕРЕВОЗКИ ОГ
- МЕНЕДЖЕРА
- ПО РАБОТЕ С КЛИЕНТАМИ
- ВОДИТЕЛЯ кат. В, С
- ВОДИТЕЛЯ кат. Е
- ТРАКТОРИСТА НА ПОГРУЗЧИК
- ОПЕРАТОРА АГЗС
- КАССИРА АГЗС

Тел./факс (342) 233-60-08  
e-mail: bk-comp@mail.ru

## ОБЪЯВЛЕНИЯ

### Услуги

- Электрик, плотник-сантехник. Любой ремонт в доме и все мелочи. Все р-ны. НЕДОРОГО. Т.: 202-15-99, 8-982-481-15-99.
- Бухгалтерское, юридическое сопровождение ИП, малых предприятий. Нулевая отчёточность. Т. 8-922-354-36-72.
- Сантехника, плитка. Т. 8-902-801-18-62.
- Бесплат. вывоз всего железного. Вывоз мусора, б/у мебели. Т. 293-22-63.
- Адвокат, УДО, семейные споры, наследство. Т. 8-982-485-12-59.
- Быстро! Реставр. м. меб. Т. 8-902-472-92-24.

### Ремонт бытовой техники

**РЕМОНТ** на дому

- телевизоров
- холодильников
- стиральных машин
- водонагревателей

**тел. 273-70-28**

**МАСТЕР**  
НА ВСЕ РУКИ

электрика  
сантехника  
все виды  
ремонта квартир

273-73-12 (без вых.),  
8-932-33-55-999

**РЕМОНТ** СРОЧНЫЙ • НА ДОМУ

- СТИРАЛЬНЫХ МАШИН
- ХОЛОДИЛЬНИКОВ, СВЧ, ТВ
- любую бытовую технику

**Вызов 0 руб. Опыт Гарантия. Скидки Покупка / Продажа БЛУ**

**8-908-272-09-63**  
**278-82-95**

- Швейн. маш., оверлок. Выезд. Т. 286-68-18.
- Ремонт за 1 день стир. машин, холодильников, СВЧ, ТВ и др. Скидки. Запчасти. Т. 8-908-276-17-87.
- «ДБ «Малахит». Ремонт холодильников, стиральных машин. Т. 8-912-883-31-02.
- Недорого ремонт стиральных машин. Гарантия. Опты. Т. 8-902-471-38-16.
- Ремонт телевизоров. Т. 277-45-61.
- Ремонт кофемашин, стабилизаторов, частотных преобразователей, поршневых компрессоров и бензогенераторов. Т. 273-70-28.
- Холодильников, телевизоров, стиральных машин, водонагрев. и пр. Ул. Пионерская, 12. Т. 273-70-28.

**МАСТЕР**  
УНИВЕРСАЛ

Ремонт замков  
Ремонт окон ПВХ  
Электрик,  
сантехник НЕДОРОГО

204-67-73  
8-922-389-85-50

- Электрик, сантехник. Ремонт квартир (пенсионерам скидки). Замки, ремонт. Все районы. Т.: 286-81-59, 8-982-481-15-99.
- Ремонт квартир. Т. 8-950-458-91-86.
- Строим дома, бани. Т. 8-902-633-85-41.
- Кровельный мастер. Т. 8-951-953-61-69.
- Утилизация
- Бесплатно вывоз всего железа. Ежедн. вывоз мусора, мебели. Т. 293-22-63.
- Перевозки
- «Газель». Груз. Выв. мусора. Т. 277-76-63.
- «Газели», груз. Недор. Т. 8-982-240-06-77.
- «Газель», грузчики. Т. 8-992-223-09-84.
- «Газель» 1 т, 300 р./ч. Т. 8-902-631-83-13.
- Куплю
- Выкуп авто в любом состоянии. Т. 8-902-830-40-44.
- Автовыкуп! Дорого! Целые, битые, кре-дитные, на запчасти. Т. 8-912-986-73-30.

реклама

Дома в добрые руки бесплатно. Коты от 1 года до 3 лет: чёрный, белый, серо-белый. Кошки от 1 года до 3 лет: чёрная, серая пушистая, чёрно-белая, серо-белая, чёрная с рыжим и др. Все стерилизованы, привиты, к лотку приучены. Т. 8-963-883-97-48.

Доска объявлений  
20-30-067  
прием рекламы в газету

Услуги, предлагаемые в рубрике «Медицина», могут иметь противопоказания. Обратитесь к специалисту.

ОАО «Пермский телефонный завод «Телта» на постоянную работу требуются:

- ГЛАВНЫЙ МЕТРОЛОГ
- НАЧАЛЬНИК ЛАПО
- ИНЖЕНЕР ПО МЕТРОЛОГИИ
- СПЕЦИАЛИСТ ПО ОХРАНЕ ТРУДА
- ВЕДУЩИЙ БУХГАЛТЕР
- НАЛАДЧИК ШТАМПОВОЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- КОМПЛЕКТОВЩИК-КЛАДОВЩИК
- СЛЕСАРЬ КИП и А
- СТАРШИЙ КОНТРОЛОР ЛИТЬЯ ПЛАСТИМАСС
- УЧЕНИК ЛИТЕЙЩИКА ПЛАСТИМАСС
- ПРЕССОВЩИК ИЗДЕЛИЙ ИЗ ПЛАСТИМАСС (ученик)
- КАМЕНЩИК
- ОТДЕЛОЧНИК
- КРОВЕЛЬЩИК
- СВЕРЛОВЩИК (рассмотрим с обучением)
- НАЛАДЧИК АВТОМАТОВ И ПОЛУАВТОМАТОВ
- РЕЗЬБОНАРЕЗЧИК
- ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ОБОРУДОВАНИЯ
- ФРЕЗЕРОВЩИК
- КОНТРОЛЕР РЭА и П
- ОПЕРАТОР ЧПУ
- КОНТРОЛЕР ОТК
- ИНЖЕНЕР-ТЕХНОЛОГ (ШТАМПОВКА)
- СПЕЦИАЛИСТ ОТДЕЛА ПРОДАЖ
- ЭЛЕКТРОМОНТЕР СТАЦИОНАРНОГО ОБОРУДОВАНИЯ
- РЕГУЛИРОВЩИК
- МОНТАЖНИК САН.-ТЕХ. СИСТЕМ
- ИНЖЕНЕР-ПРОГРАММИСТ ЛАПО
- УЧЕНИК НАМОТЧИКА КАТУШЕК
- ЭЛЕКТРОМОНТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ ЭЛ. ПОДСТАНЦИЙ
- СЛЕСАРЬ-РЕМОНТНИК
- ШТАМПОВЩИК
- ПОДСОБНЫЙ РАБОЧИЙ
- АППАРАТЧИК ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД
- ГАЛЬВАНИК 3-го разряда
- ПОЛИРОВЩИК 2-го разряда
- ПРУЖИННИК 3-го разряда
- СБОРЩИК-НАСТРОЙЩИК МАГНИТНОЙ СИСТЕМЫ

## СВОЕВРЕМЕННАЯ ВЫПЛАТА ЗАРАБОТНОЙ ПЛАТЫ, ПОЛНЫЙ СОЦИАЛЬНЫЙ ПАКЕТ

ОБРАЩАТЬСЯ В ОТДЕЛ КАДРОВ ТЕЛЕФОННОГО ЗАВОДА «ТЕЛТА»: ост. «ДРАМТЕАТР», трамвай №4, 5, 7; автобус №6, 8, 10, 14, 15, 20, 35, 49, 54, 67, 68.  
Адрес: ул. Окулова, 75. Тел.: 239-09-06. E-mail: telta-ok@mail.ru

Требуется  
КОНТРОЛЕР  
МЕХАНОСБОРОЧНЫХ  
и СЛЕСАРНЫХ РАБОТ

с опытом работы, разряд не ниже 4-го, владение компьютером обязательно.

Обращаться: г. Пермь, ул. Докучаева, 50, ООО «РАР», тел. 213-95-45.

1332

**ВАХТА ПО РОССИИ!**  
1335

## ТРЕБУЮТСЯ: ГРУЗЧИКИ УПАКОВЩИЦЫ (-ки)

БЕЗ ОПЫТА РАБОТЫ.  
Отличное жильё в шаговой доступности предоставляем БЕСПЛАТНО.  
Спецодежда тоже. Авансы каждую неделю.

Отдел кадров: 8-912-454-20-80, 8-800-777-42-85

1319

## ТРЕБУЕТСЯ МОТОРИСТ-ДИЗЕЛИСТ

3/п от 30 000 руб.

Место работы — мкрн Гайва.  
Тел. +7-902-83-43-247.

АО «ЭЛКАМ-нефтемаш» требуются

- УБОРЩИКИ ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ И СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЙ

1244

ELKAM ArteFidel Line®

Тел.: 249-55-22, 8-902-802-77-60.  
Адрес: ул. Усольская, 156.  
E-mail: stepanova@elkam.ru.

## ОБЪЯВЛЕНИЯ. ВАКАНСИИ

### ТОРГОВЛЯ. ОФИС

Срочно требуется **СИДЕЛКА**. Уход за бабушкой-пенсионеркой. Сиделка — помощница по дому. График работы: от 2 до 24 часов в день. Оплата ежедневно или по часам, от 20 000 до 45 000 р./мес. Тел. 8-909-731-28-52.

ПРОДАВЕЦ требуется в магазин «Продукты». Зарплата 19 000 руб. Тел.: 276-68-41, 224-95-33.

### БЕЗОПАСНОСТЬ. ОХРАНА

**ОХРАННИКИ** на объекты г. Перми. Графики различные, объекты разные, возможна подработка. Объекты во всех районах города. Оплата своевременная. Тел.: 293-87-27, 288-42-43.

**ОХРАННИКИ** на разноплановые объекты. Сменный график. 3/п 1200 руб./смена. Без задержек. Опыт работы не обязателен, обучение в процессе работы. Возможна совмещение. Тел.: 279-37-56, 288-74-45.

**ОХРАННИКИ** требуются на автостоянку (центр города). График: сутки через двое. Оплата 50 руб. в час, выплата 1 раз в неделю. Достойные условия. Тел.: 2-066-911, 8-922-322-22-25.

**ОХРАННИКИ.** Страйплощадка. Мотовилихинский р-н. Графики работы: 1/1, 1/2, 1/3. 3/п 1200-1300 руб./сутки. Тел. 8-922-315-93-55.

**ОХРАННИКИ** с УЧО, Индустримальный р-н, центр. Тел. 8-912-88-14-100.

### РАБОТА БЕЗ ПОДГОТОВКИ

В оптовую компанию нужны: **СОТРУДНИКИ** на тел. (4/8 ч. в день), **ПОМОЩНИК** в отдел кадров (5/2, с 9:00 до 18:00), **ПОМОЩНИК** руководителя (5/2, с 9:00 до 18:00), **СОТРУДНИКИ** на подработку (4/5 ч. д.). Стабильная оплата. Дружный коллектив. Тел. 8-919-478-26-54.

**РАБОТА**, свой график, стабильные выплаты. Тел. 8-912-786-29-75. Звони!

Требуются **УПАКОВЩИЦЫ (-ки)**. Вахта по России. Без опыта работы. Отличное жильё в шаговой доступности предоставляется бесплатно. Спецодежда тоже. Авансы каждую неделю. Отдел кадров: 8-912-454-20-80, 8-800-777-42-85.

**ГАРДЕРОБЩИЦА (-к.)**. Работа во всех районах города. Принимаем на работу в т. ч. пенсионеров, студентов. Различные графики работы: полный/неполный рабочий день. Тел.: 8-912-454-20-80, 8-800-777-42-85.

**УБОРЩИЦА (-к.)** требуется в ЦСА, ул. Таборская, 22а и ул. Г. Хасана, 47в, 6/1, 3/п 12 000 р. Тел. 8-992-229-75-58.

**УБОРЩИЦА (-к.)** требуется на подработку. Оплата нал. Объекты в г. Перми. Тел. 8-992-229-75-58.

**УБОРЩИЦА (-к.)** требуется на ул. Ижевскую, 20 (с 9:00 до 16:00, з/п от 10 000 р.) и на ул. Окулова, 75а (с 17:00 до 21:00, 5/2, з/п 8500 р.). Тел. 8-902-792-69-95.

**УБОРЩИЦА (-к.)**. Работа во всех районах города. Принимаем на работу в т. ч. пенсионеров, студентов. Различные графики работы: полный/неполный рабочий день. Тел.: 8-982-433-80-64, 214-43-17.

**УБОРЩИЦА (-к.)** требуется в ЦСА, ул. Пионерская, 12, Т. 273-70-28.

**УБОРЩИЦА (-к.)**. Все районы города. Удобный график. Тел. 265-10-01.

# «Промобот» против «Чужого»

Отечественные разработчики представили технологические решения борьбы с коронавирусом

**Пандемия нового коронавируса неумолимо шагает по планете. Сегодня это уже не кадры фантастического фильма, а объективная реальность. Однако глобальное бедствие имеет и обратный эффект, заставляя отечественных разработчиков внедрять в жизнь новые продукты, для того чтобы человечество как можно скорее могло вернуться к привычному ритму жизни.**

**Н**а площадке пресс-центра ТАСС 14 апреля состоялась презентация российских технологических решений в борьбе с COVID-19. Она прошла в привычном для сегодняшней реальности онлайн-формате. Разработчики представили готовые продукты, которые уже сегодня могут помочь человечку в борьбе с пандемией коронавируса.

«Сегодняшняя тема не о рассуждениях о будущем, тема не праздная — она реальная. Мы понимаем, что замена человека в этих условиях робототехникой оправданна и эффективна для спасения жизней пациентов и врачей прямо сейчас, в этот момент», — такими словами организаторы задали общий лейтмотив встречи.

Несколько высокотехнологичных новинок представили пермские разработчики.

## Под строгим оком

Начал онлайн-конференцию Алексей Южаков — председатель совета директоров крупнейшего производителя автономных человекоподобных роботов на территории Северной и Восточной Европы, пермской компании Promobot. Он заявил, что сейчас самая главная помощь для отечественных разработчиков — информационная поддержка и освещение результатов их деятельности.

«Информирование — это то, чего не хватает многим проектам, которые разрабатываются в России прямо сейчас. Нужен максимальный охват оперативных штабов, которые борются в регионах с коронавирусной инфекцией. Каждый из продуктов, которые будут представлены, готов к использованию уже сегодня и завтра. Сегодня мы подобрали именно готовые продукты. Демонстрировать их мы готовы здесь с помощью онлайн-презентации», — говорит Алексей Южаков.

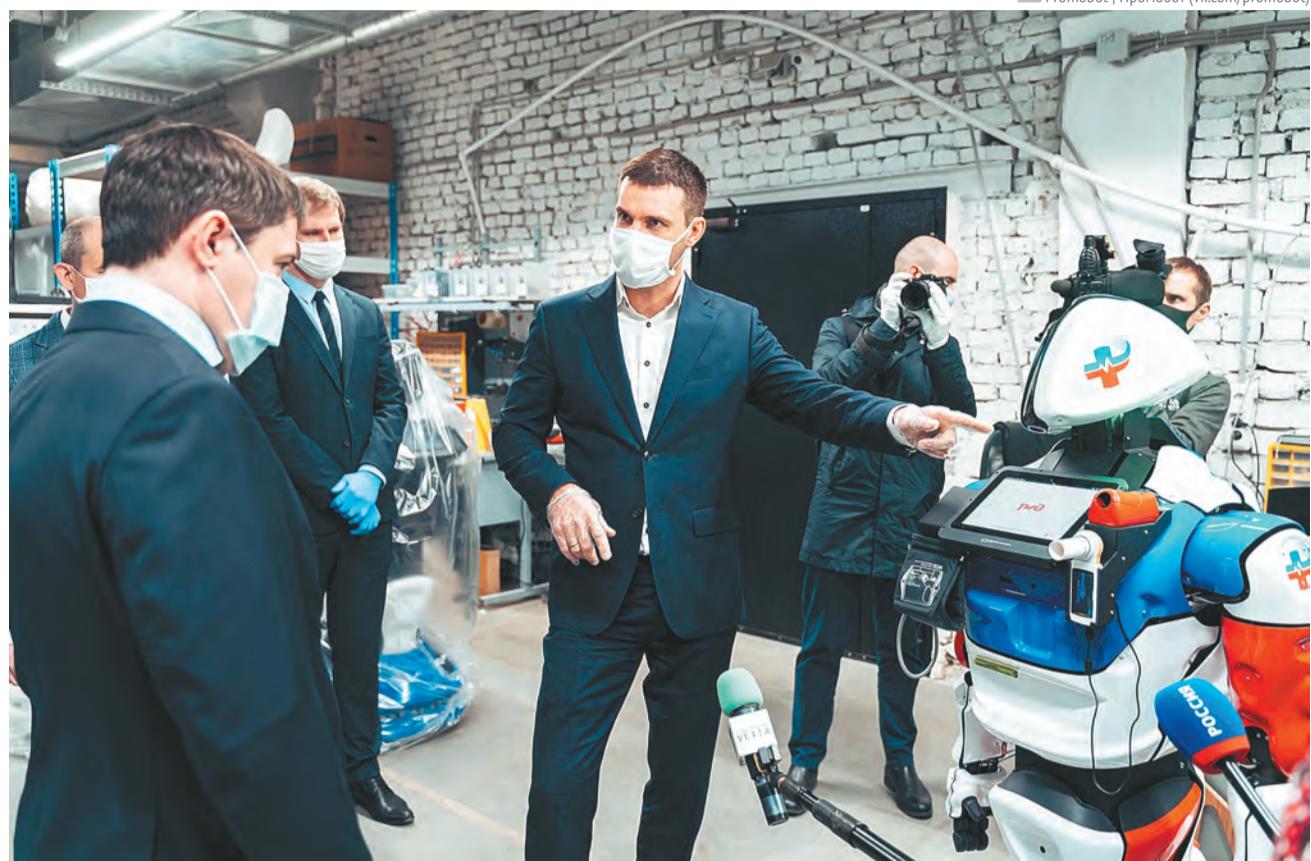
Врач-терапевт Алексей Вронский представил первый из трёх продуктов компании. Робот-диагност Promobot V.4 измеряет температуру с помощью бесконтактного термометра, а также оценивает иные биологические характеристики человека любого возраста. В его работе предусматривается взаимодействие с клиентом путём его опроса по поводу наличия симптомов коронавируса: кашель, одышка, тяжесть при дыхании. Затем робот выясняет, был ли человек не так давно за границей, с кем контактировал. Искусственный интеллект также оценивает факторы риска, такие как курение, измеряет артериальное давление.

Медик отметил, что целяя робота не является замена врача. Его основная цель — проведение отдельных этапов диспансеризации и помочь медицинским работникам при первых контактах с заражённым COVID-19. Это поможет предотвратить дальнейшее распространение вируса как среди врачей, которые вынуждены контактировать с пациентами, так и среди других людей.

«Робот готов к заказу, его цена зависит от функционала. Они могут использоваться в публичных местах с большим скоплением людей, таких как МФЦ, аэропорты, железнодорожные станции и т. д. Всего мы продали уже 575 таких роботов, в том числе за рубеж», — поясняет Алексей Южаков.

## Проходная под контролем

В период полной самоизоляции некоторые предприятия обязаны продолжать работу, они не могут переводить своих сотрудников на «удалёнку». Для них обязательным является измерение у работников температуры на входе на предприятие. В компании Promobot придумали способ, как сделать такую процедуру быстрой и эффективной с помощью автономного терминала измерения температуры



ставляет собой стационарную стойку, которая решает сразу несколько задач. Прибор за несколько секунд измеряет температуру и адаптируется под рост человека. При этом отсутствует тот человек, который производит измерения, рискуя заразиться. Также система автоматически запоминает лица. Локация, лицо — всё вносится в журнал прибора. Мы чувствуем спрос, ведь это часть инфраструктуры будущего. Это не уйдёт, когда пандемия закончится. Прибор может быть полезен не только для измерения

в любом учреждении. В свою очередь, мы готовы и дальше разрабатывать такие экземпляры, — поясняет Алексей Южаков.

Созвучно с пермской разработкой новшество в системе организации пропускного режима в условиях пандемии — платформа Ujin, представленная генеральным директором компании Unicorn Светланой Перминовой. С начала распространения коронавируса компания разработала продукт, который позволяет создать систему городских пропусков в регионах с использованием электронных QR-кодов.

У приложения есть режим для администрации — тех людей, которые видят списки пропусков для их дальнейшего формирования, могут создавать списки сотрудников, которым можно выдавать пропуска. Через личный кабинет компании производится последующая регистрация и формирование списков сотрудников.

В мобильном приложении человек видит пропуск, который заказал для него работодатель. Тот же код из

приложения можно предъявить сотруднику полиции. С одной стороны, приложение жёстко контролирует режим пропусков, с другой —

кость работы через Wi-Fi-режим зависит от застройки территории. В этом режиме роботом можно управлять на расстоянии не более

## Главная помощь для отечественных разработчиков — информационная поддержка и освещение результатов их деятельности

делает пребывание в режиме самоизоляции максимально комфортным для горожан.

«Однако без участия администраций регионов мы не сможем предоставить обществу этот продукт. Надеемся, что мы будем услышаны и внесём свой вклад в борьбу с пандемией», — говорит Светлана Перминова.

### Не бойтесь, не ужалит

Завершил презентацию пермской компании технический директор Promobot Игорь Еремеев. Он показал на практике в условиях города, как работает созданный компанией робот-дезинфектор «Скорпион».

«Скорпион» распыляет дезинфицирующую жидкость на расстояние до 10 м и работает без подзарядки до четырёх часов. Робот управляет удалённо и может сам преодолевать такие препятствия, как лестницы и бордюры. Новый робот справляется с поставленной задачей не хуже человека. Бак вмещает 15 л жидкости, но функционально его можно расширить. Скорость передвижения гусеничного робота — до 10 км/ч. Объём поверхности, который может обработать такой робот, — 3 тыс. куб. м. При этом используются любые неагрессивные жидкости для дезинфекции пространства.

Возможны два режима управления роботом — через Wi-Fi и через LTE. Чёт-

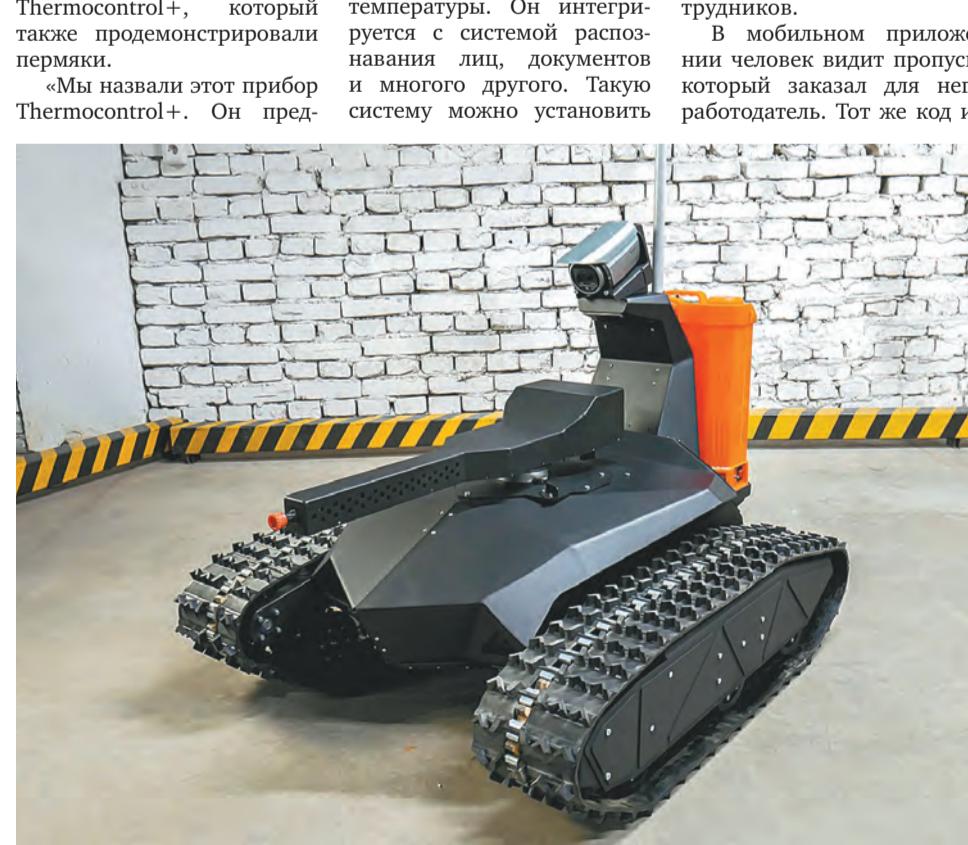
1 км. Режим работы через LTE возможен в любом месте, где действует мобильная связь. У робота есть и автономный режим, благодаря которому он может дезинфицировать окружающую среду без участия человека. «Скорпион» обладает ударопрочным корпусом и не является лёгкой мишенью для «вандалов».

По словам Алексея Южакова, Promobot может производить до 20 таких аппаратов в месяц. Их можно использовать в местах массового скопления людей, включая аэропорты, вокзалы.

Возможности «Скорпиона», а также другие разработки компании на прошлой неделе оценил и глава Прикамья Дмитрий Махонин. По его словам, краевой оперштаб по борьбе с коронавирусом рассмотрит возможность покупки продуктов компании Promobot.

Когда закончится пандемия и мир вернётся к привычному ритму жизни? Единого и точного ответа на этот вопрос среди вирусологов и эпидемиологов всего мира до сих пор нет. Однако современные технологии делают всё возможное для того, чтобы день, когда человечество сможет отпраздновать победу над вторгнувшимся в его жизнь коронавирусом, наступил как можно скорее.

Григорий Серёдкин



# Ив Набиев: яркий, громкий, усатый

Популярный певец — о пианино на тракторе, своём имидже и о том, как достичь успеха

**Яркий, стильный и голосистый — именно так характеризуют слушатели Ива Набиева, пермяка, покорившего своим талантом и потрясающей харизмой телешоу «Успех» и «Голос». Востребованный театральный актёр и певец, да и, как показало общение, просто интересный собеседник, ответил на наши вопросы.**

**Иван, ваш путь в музыку был непростым. Как вы стали музыкантом? Когда поняли, что будете петь?**

— Петь начал сразу, как родился. Мама сразу заметила музыкальные предпосылки: я с ходу мог подобрать любую мелодию на металлофоне и фортепиано. Она это оценила и решила отвести меня в музыкальную школу. Условием приёма было наличие в доме инструмента. Мы искали пианино в объявлениях, так как интернета тогда ещё ни у кого не было. Нашли объявление, в котором семья в Нытве была готова с удовольствием избавиться от инструмента за какие-то скромные 15 рублей. Тогда это была стоимость месяца обучения в музыкальной школе, то есть совсем небольшие деньги. Сложнее оказалось придумать, как его оттуда вывезти. Мама попросила знакомых, и они на тракторе «Беларусь» вляттером загрузили это пианино, привезли его нам и подняли на пятый этаж. Всё это обошлось в две бутылки водки. Пианино потрепалось, но настройщик всё поменял в инструменте, настроил его, и он зазвучал потрясающе. После завершения обучения я решил, что буду петь. Этого мне хотелось с детства! После окончания девятого класса решил поступать в Пермское музыкальное училище на эстрадно-джазовый вокал. Так как парней принимали только с 18 лет, для начала отучился на актёрском отделении в Казанском театральном училище. По окончании учёбы в Казани, в 19 лет, я поступил в Московское училище им. Гнесиных на эстрадно-джазовый вокал.

**Ваших учителей назовёте?**  
— У меня был замечательный педагог, преподававший нам актёрское искусство, мастер нашего курса Юнона Ильинична Карева — первая жена Станислава Говорухина. Из-под её крыла вышли замечательные актёры, среди которых Чулпан Хаматова. Так же на курсе у нас преподавал Вадим Валентинович Кешнер, человек дворянской стати и благородных манер, которые не остались не замеченными мною. Для меня он является примером. В Гнесинском училище мне тоже повезло с педагогом. Я попал в руки к Татьяне Николаевне Маркович, замечательному мастеру, удивительной женщине, потому того самого Михаила Владимиевича Родзянко, председателя Государственной думы.

**Иван, у вас хорошая школа работы на корпоративах и в ресторанах. Как она оказалась на вас как профессионале?**

— Это печальная история. Предысторией стала трагическая гибель в Москве моего полного тёзки Ивана Агафонова, попавшего «под горячую руку» чемпиона мира по боям без правил. Мне пришлось срочно менять сценическое имя. В эпоху интернета поисковый запрос «Иван Агафонов» всегда выдаёт именно эту жуткую историю. У меня даже был случай, когда я приехал работать на площадку, а собравшиеся там журналисты говорят: «Как мы будем у вас брать интервью — вас же убили!» Пришлось задуматься над псевдонимом. Ничего лучшего мне в голову не пришло, как взять фамилию отца, Набиев, «отчекрыжить» от имени один слог и стать Ивом. «Ив Набиев» — уникальное сочетание, которое в любом интернет-поисковике наверняка показывает только меня.



Иван Агафонов (творческий псевдоним — Ив Набиев) родился 15 сентября 1985 года в посёлке Майском Пермской области. Выступал в составе кавер-коллективов Orange-band, «Пятый элемент» и группы MenHouzen. Иван является артистом Театра Алексея Рыбникова. В 2017 году стал победителем вокального шоу «Успех» на телеканале СТС, в 2019 году — финалистом шоу «Голос» на Первом канале.

**А как родился имидж «самого усатого» артиста?**

— Этому предшествовала такая история. С коллегами сидели и придумывали название для моей новой группы. Одному из ребят в голову пришла идея назвать коллектив Menhouzen Band от сочетания men — «мужчина» и houzen — «дом», получилось на русский лад «Домашний мужчина» или «Дом мужчин» — какие-то такие ассоциации. Я увидел в этом названии большой потенциал, так как в тот момент

я предпочитаю не считать. А так... Я пробовался на «Голос», но меня два раза не допускали до слепых прослушиваний. Не знаю, почему это происходило. Думаю, из-за того, что организаторы предпочитают участников со сложившимся образом и готовым номером. Следовательно, к кастингам слепых прослушиваний следует готовиться так, будто это финал, чтобы редакторы прослушиваний знали весь твой потенциал. Они должны увидеть в тебе сильного участника,

деле. Я остался до конца и выиграл.

**Вы рассказывали, что сценарий «Артиста» предусматривал некий скрипированый конфликт между вами и напарницей. Насколько в сценариях шоу прописаны голосования, решения судей?**

— Голосование — всегда непредсказуемая вещь. Редакторы этих шоу не просто так едят свой хлеб. Строгого сценария нет, но у любой сложившейся ситуации есть возможные варианты дальнейшего развития событий. Любая импровизация должна быть заготовлена, так как всё снимается в кратчайшие сроки и ошибки быть не должно.

**Есть ли дубли номеров?**

— Никаких дублей и перестёмок нет. Всё пишется за один раз, поэтому и стоит титр «Живой звук». Это абсолютная правда, всё живую.

**Вам проще было петь после ресторанны-корпоративной школы?**

— Абсолютно верно, это закаляет. У меня по три-четыре концерта в неделю вот уже больше 10 лет. Это учит держать себя в руках, самообладанию. На телепроектах всё немного по-другому, эффект усиливается камерой. Через неё на тебя смотрят не сотни людей, а миллионы. Как говорится, «в зобу дыханье спёрло».

**Как участникам телешоу работалось со звёздами российского шоу-бизнеса?**

— Недавно Максим Фадеев сказал такую крамольную вещь, с которой я согласен: «Наш шоу-бизнес — это аквариум, в котором плавают рыбы. Аквариум этот тесный, и рыбы там плавают прижавшись боками. Когда в аквариум запускается новая рыба, старожилы аквариума не рады». Новым, ярким исполнителям звёзды шоу-биз-

Константин или Валерий Меладзе могли прийти на репетицию с лучезарной улыбкой. На то они и звёзды, чтобы сиять.

**Личностных отношений ни с кем не сложилось?**

— Нет. Есть единственный телефон Полины Гагариной. Но даже к ней звонками я не злоупотребляю. Хотя у нас в планах есть проект записи дуэта. Она человек слова: сказала в эфире о дуэте — слово сдержит.

**Пишете ли свой дебютный альбом?**

— Да, буквально сейчас вносятся последние правки, и скоро альбом появится на основных цифровых платформах. Очень хочется, чтобы люди, приходя к тебе на концерт, знали материал и знали, что они услышат.

**Вы работаете в Театре Алексея Рыбникова. Расскажите немного об этой стороне своей жизни. Кого играете, в каком амплуа выступаете?**

— Действительно, я более 10 лет актёр этого театра. Алексей Рыбников — автор великих и известных всем с детства произведений: «Юнона» и «Авось», «Звезда и смерть Хоакина Мурьеты», «Красная шапочка», «Буратино». Я с удовольствием принимаю участие в этих постановках. В спектакле «Юнона» и «Авось» я переиграл все линейки, кроме главных героев — Кончиты и Резанова. Очень надеюсь, что на свой юбилей, 40 лет, сыграю Резанова. Изначально играл испанского жениха Федерико, затем — графа Румянцева, батюшку отца Ювеналия, офицера, моряка. В общем, всех героев, но по чуть-чуть. В «Буратино» я изначально играл Пьеро, потом кота Базilio и Дуремара. Даже Карабасом выходил пару раз. Интересный эксперимент — все герои очень характерные и разные. Достать из себя эту палитру очень интересно.

**Желания в кино сыграть нет?**

— Есть, а вот предложений, к сожалению, нет. Это ведь тоже своего рода маленький аквариум. Верится, что всё получится. К тому же у меня интересный типаж, который может быть востребован на экране.

**Вы сейчас имеете определённое отношение к Перми. В городе бываете? Что в нём меняется в лучшую или в худшую сторону?**

— Да, конечно, в Перми бываю. Город растёт, развивается. Появилось немало архитектурных новинок из стекла и бетона. Это говорит о том, что он живёт в ногу со временем. Но вот дороги... Пермяки, что у вас с дорогами происходит?! Очень хочется, чтобы на них обращалось больше внимания! Не на высоте и работа коммунальных служб. Это крайне важно, обратите на это внимание!

## «Ив Набиев» — уникальное сочетание, которое в любом интернет-поисковике наверняка показывает только меня

играл в одной из постановок о бароне Мюнхгаузене. Мне показалось, что образ очень созвучен: в голове нарисовался образ персонажа — такого вот человека с бородкой и усами. Зачастую, когда человек слушает артиста, он не запоминает имени, он запоминает образ: «Помните, такой вот усатый парень пел — было здорово. Давайте его позовём». А как его зовут? Ну, у него усы как у Мюнхгаузена...» Группа сейчас именно так и называется. Я решил отрастить усы как у Мюнхгаузена. Так и появился мой нынешний образ.

**Вы уже упоминали ваш опыт участия в телешоу. Сколько их вообще было?**

— Вместе с шоу «Артист» — три. Но «Артист»

а дальше — чистой воды лотерея. Все мы со стадии слепых прослушиваний — очень сильные исполнители со сложившимся образом.

На первое шоу «Успех» в 2017 году меня позвали мои друзья. Я идти не хотел, у меня в этот день был вылет на остров Санторини, где мы с моим коллективом играли на свадьбе. Я очень переживал, что могу опоздать на самолёт, и очень торопил всю эту очередь из страждущих попасть в проект и прославиться. Мы сидели с моими друзьями, которые уже пробовали свои силы в «Голосе» и подобных шоу, они убеждали меня принять участие в прослушивании. Мои друзья не прошли, а я попал в шоу и понравился редакторам, которые и ввели меня в программу на второй её не-

запись.

**У вас среди наставников была Полина Гагарина?**

— Полина Гагарина,

Сергей Шнуров — это что касаемо «Голоса». На самом деле они участвовали в работе со всеми артистами.

— Полина Гагарина,

# ЭКОНОМИМ ВАШЕ ВРЕМЯ И ДЕНЬГИ!

Сервис доставки продуктов из сети магазинов «Семья»

[domoidostavim.ru](http://domoidostavim.ru)



ООО «СЕМЬЯ». РЕКЛАМА

• транспорт

## «Ласточка» улетела

В Прикамье сократили количество рейсов скоростных электропоездов до Кишерти и Верещагино, отменили ряд скорых и пассажирских поездов. Скоростной электропоезд «Ласточка», курсирующий между Пермью и Екатеринбургом, временно прекращает работу из-за эпидемии коронавируса.

Как сообщает пресс-служба Свердловской железной дороги, «Ласточку» из Екатеринбурга в Пермь отменили с 12 апреля, а с 13 апреля — из Перми в Екатеринбург. В период с 6 по 30 апреля отменяются некоторые рейсы «Ласточек» на маршрутах Пермь — Кишерть и Пермь — Верещагино.

В связи с отсутствием у пассажиров возможности планировать и организовывать свои путешествия на фоне неблагоприятной эпидемиологической ситуации в стране и значительным сокращением спроса на поездки с 15 апреля временно сокращается периодичность курсирования ряда поездов дальнего следования, ещё часть поездов также временно отменили.

Зоя Фомина

Сайт губернатора и правительства Пермского края ([permkrai.ru](http://permkrai.ru))



Деньги Грузии		Балка - основа палубы		Стол сокот		Юморист из балагана		Бородатый враг Буратино		Дешевый металл, покрытый серебром
Жмот и скупердай		Агент страхового предприятия		Книга из собрания						
Играл в шашки с Чичиковым	Старинная испанская монета		Узор из смальты		Брачующаяся контора	Часть света с единой валютой	Человек, запряженный в тележку		Судьба буддиста	
Помещение фирмы		Сметливый летом готовит								
Состязание в кроссе			Палка для на казаний	Турецкий солдат встарь			Швейцарец на службе у Петра I		Птица с сыром из басни	
Рекордный параметр Нила			Угарный газ - ... углерода		Громкая известность		Сыщик МУРа (разг.)		Шерсть для пальто	
Первый президент Югославии		Университетский город в Англии								
Цепи христианских аскетов	Красная рыба	Татарский гнет над Русью	Завывающий гудок		Бежать во весь ...					
						Судовая лестница				

### Прогноз погоды на выходные

Пятница, 17 апреля

Небольшие осадки	юго-восточный 3-4 м/с
+3°C	+8°C

Суббота, 18 апреля

Небольшие осадки	юго-западный 5 м/с
+1°C	+7°C

Воскресенье, 19 апреля

Облачно, дождь	южный 3 м/с
+2°C	+8°C

Ответы на сканворд, опубликованный в №12, 10 апреля 2020 года

ПО ГОРИЗОНТАЛИ: Патрон. Пенсне. Сандал. Чекист. Ежик. Теснина. Ранг. Устав. Иртыш. Быков. Идеал. Отец. Расплыв. Скалп. Рома. Флорин. Пробка. Сосо.

ПО ВЕРТИКАЛИ: Проброс. Безе. Курникова. Ясли. Грот. Луб. Сет. Тверь. Пест. Цапфа. Суши. Тангенс. Допрос. Житье. Лоро. Окалина. Арамис. Кавал. Вано.

**пятница**  
Рекламная служба:  
**215-20-26, 206-40-23**