

№ 8 (161). Август 2023 г.

Газета ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»



РОБОТ-ПОЖАРНЫЙ. ИСПЫТАНИЯ ИННОВАЦИОННОЙ РАЗРАБОТКИ

Стр. 2



ЕДИНЫЙ ДЕНЬ ГОЛОСОВАНИЯ ДЛЯ ТРЕХ РЕГИОНОВ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБЩЕСТВА

Стр. 3



#ВМЕСТЕ ЯРЧЕ – ЕЩЕ ОДИН ГОД ВСЕРОССИЙСКОЙ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ АКЦИИ

Стр. 3



ОТПРАВЛЯЕМСЯ В КИРОВ НА ПОИСКИ КИКИМОР

Стр. 4

## РАБОТА КИПИТ!

Подготовка объектов газотранспортной системы ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» к осенне-зимнему периоду идет полным ходом. Сложные ремонтные работы проводятся в условиях аномальной жары, однако газовики справляются со всеми трудностями.



Так, в Чебоксарском ЛПУМГ на компрессорном цехе «Ямбург – Тула-II» проводится капитальный ремонт электроприводного агрегата ЭГПА2-12,5. Специфика работ состоит в том, что оборудование, а именно ротор и статор электродвигателя, транспортируются на завод «Уралэнергосервис» – для отправки необходимо провести ряд мероприятий.

– Данные электроприводные агрегаты представляют собой блочно-контейнерные постройки, – рассказывает начальник промплощадки при ГКС г-д «Абашево – Ямбург – Тула-I, II» Владислав Филиппов. – Поэтому, чтобы вытащить статор и ротор, первоначально нам необходимо демонтировать крышу. Далее переместить оборудование на

технику, предоставленную заводом, и вернуть крышу в исходное положение. На время ремонта крыша герметизируется, чтобы погодные условия никак не воздействовали на отсек.

Все действия выполняются с помощью автокрана с большой грузоподъемностью, привезенного в Чебоксарское управление из автоколонны Сеченовского ЛПУМГ. Техника новая, сложная и требовательная: для безопасной эксплуатации крана требуется четко выполнять все действия и, конечно, не торопиться.

– Работаем с тяжелыми грузами, поэтому используем противовесы, железобетонные блоки, чтобы кран не заваливался, – комментирует Владислав Филиппов. – Такие дополнительные меры необходимы в условиях аномальных температур.

нительные действия увеличивают время работы, но без этого никак не обойтись.

Время, безусловно, не ждет, и обе стороны – Чебоксарское ЛПУМГ и «Уралэнергосервис» – стараются выполнить свою работу оперативно. Специалисты завода-производителя обязуются отремонтировать оборудование газоперекачивающего агрегата до наступления холодного периода и вернуть его к месту постоянной дислокации. По окончании заводского ремонта газовикам предстоит повторить все действия в обратном порядке, установить оборудование, провести пусконаладочные работы и приемо-сдаточные испытания.

– Если замечаний к функционированию электродвигателя после ремонта не будет, то мы начинаем его новую жизнь, – заключает начальник промплощадки при ГКС. – Все это сложная работа, но мы с ней справимся – других вариантов у нас нет.

Непростые задачи решают и в Волжском ЛПУМГ – в самом разгаре ремонт магистрального газопровода «Ямбург – Елец-I». С помощью внутритрубной диагностики были выявлены дефектные участки, четырнадцать из которых уже устранены, еще с шестью только предстоит справиться. Стоит отметить, что работа с повреждениями трубопровода – это целый комплекс мероприятий. Сперва проводятся земляные работы: вскрытие дефектного участка, разработка и устройство котлована для безопасного проведения ремонта, а также демонтаж поврежденного участка трубы и врезка нового.

– Сейчас мы проводим ремонт трубопровода на 2347 км. Участок сложный, болотистый, – говорит заместитель начальника Волжского ЛПУМГ Константин Антрапов. – Чтобы на такой местности установить трубоукладчик, нужно формировать откосы стенок котлована, забивать шпунты и прокладывать лежневые дороги.

Одновременно газовики готовят две двухметровые катушки, которыми заменят дефектные участки с выявленными аномалиями кольцевого шва. Эти работы будут выполнены в конце августа на газопроводе в пойме реки Ильеть.

Важно отметить, что отдельная сложность проведения ремонта заключается в аномально высоких температурах. В первой декаде месяца столбики термометров поднимались выше отметки в 35 градусов. Впрочем, сотрудники Волжского ЛПУМГ не останавливали работу даже в таких погодных условиях – крайне важно завершить ремонт в срок.

– Да, конечно, на такой жаре работать тяжело, но мы справляемся, – делится Константин Антрапов. – Все работники обеспечиваются питьевой водой, периодически умываются, охлаждаются. Мы устраиваем регламентированные перерывы, которые положены в условиях аномальных температур.

## ИНОВАЦИИ

## ПОКОРЯЯ ВЕРШИНЫ

Изобретение сотрудников Инженерно-технического центра победило на конкурсе объектов интеллектуальной собственности на соискание Премии Нижегородской области им. И. П. Кулибина.



Разработка сотрудников отдела физико-химических исследований ИТЦ Аркадия Карусевича, Владислава Седова и Елены Чихичиной заняла первое место на региональном конкурсе. Мобильная неэлектрическая система обогреваемого редуцирования (патент № 2756829 «Способ обогрева природного газа при редуцировании и устройство для его осуществления») стала лидером в отраслевой номинации «Лучшее изобретение года в сферах энергетики, промышленной и ядерной безопасности». Модель, представленная нашими сотрудниками, конкурировала с разработками таких ведущих предприятий, как АО «Гипрогазцентр» и ФГУП «РФЯЦ-ВНИИЭФ». Всего в оргкомитет было подано 90 заявок.



Ранее изобретение сотрудников ИТЦ завоевало серебряную медаль на XXV московском международном салоне инновационных технологий «Архимед-2022».

Игорь Кольцов, ИТЦ

# «ТОЛЬКО ДОБРОВОЛЬЦЫ – ШАГ ВПЕРЕД!»

**Объединенная первичная профсоюзная организация «Газпром трансгаз Нижний Новгород профсоюз» подвела итоги конкурса среди первичных профсоюзных организаций предприятия.**

**О**сновные задачи конкурса – распространение лучших добровольческих практик, популяризация идей волонтерства среди сотрудников предприятия, обмен опытом между добровольческими объединениями.

Конкурсная комиссия во главе с председателем объединенной первичной профсоюзной организации Максимом Вороном оценивала деятельность волонтерских отрядов, а также реализованные в 2022 году проекты в четырех номинациях. Всего было подано 29 заявок от 17 структурных подразделений предприятия.

В номинации «Лучший социальный проект в сфере патриотического и военно-исторического добровольчества» победил инженер-программист Арзамасского ЛПУМГ Сергей Аксенов. Он собрал рассказы участников



Первый экземпляр книги в руках Сергея Аксенова



Сотрудники администрации прошли «дорогой добра»

Великой Отечественной войны из трех источников: газеты «Знамя победы», сборника краеведа Александра Базаева и материалов, которые были переданы родственниками ветеранов. В результате была издана книга «Фронтовые были» об участниках войны – уроженцах Ардатовского района Нижегородской области.

Лучшим в номинации «Социальный проект, направленный на помощь людям, оказавшимся в трудной жизненной ситуации» признана инициатива администрации Общества «Дорога добра», посвященная поддержке детей с онкологическими заболеваниями.

– В реализации нашего проекта в течение 2022 года принимали участие 225 членов профсоюза. Их вклады были разными по объему, времени и трудозатратам, но все

они искренне желали скорейшего выздоровления ребятам. Одним из основных направлений деятельности был адресный сбор денежных средств для приобретения лекарственных препаратов, прохождения процедур и обследований, не предусмотренных программой ОМС. Оказывалась помощь в улучшении бытовых условий: уборке в больнице, закупке гигиенических и дезинфицирующих средств, медицинских масок.

Кроме того, проведены праздничные мероприятия для маленьких пациентов, где каждый получил заветные подарки, – рассказала председатель профсоюза администрации Наталья Игнатьева.

Проект «Эковолонтерский отряд «Морки» завоевал первое место в сфере экологического добровольчества. Он объединил



Субботник в Моркинском ЛПУМГ

несколько акций: выпуск более 57 тысяч мальков стерляди в районе подводного перехода магистрального газопровода «Ямбург–Тула» через Чебоксарское и Куйбышевское водохранилища, создание экологической тропы «Лебединое озеро», а также несколько субботников.

Первый приз в категории «Лучший социальный проект по добровольческой деятельности» получил Александр Арифуллин, инструктор по спорту, председатель первичной профсоюзной организации Владимира ЛПУМГ, который уже несколько лет помогает сам и привлекает коллег из филиала к движению «Специальная олимпиада». Это цикл спортивных мероприятий для людей с ментальными нарушениями, проходящих лечение в психоневрологических интернатах Владимирской области.

В номинации «Лучший волонтерский отряд», где оценивалась общая деятельность инициативных добровольческих групп, первой стала команда первичной профсоюзной организации УАВР «Вежливые люди». ■



Волонтерство на Специальной олимпиаде

## УЧЕНИЯ

### ПОЛНАЯ ГОТОВНОСТЬ

**К**омплексная противоаварийная тренировка состоялась на границе Сеченовского ЛПУМГ и Ульяновского ЛПУМГ – филиала ООО «Газпром трансгаз Самара».

Тема тренировки – «Действия органов управления, сил и средств гражданской защиты филиала при угрозе и возникновении чрезвычайной ситуации в результате аварии на магистральном газопроводе и ликвидация её последствий».

В мероприятии приняли участие 59 человек – представители Сеченовского ЛПУМГ, УТТИСТ, Сеченовского отделения Нижегородского отряда охраны и Ульяновского ЛПУМГ.

Они проверили готовность систем связи и оповещения, действия диспетчерских служб, сменного персонала производственных служб и других ответственных сотрудников филиалов при возникновении чрезвычайных ситуаций, а также взаимодействие с Сеченовским отделением Нижегородского отряда охраны и органами управления.

В ходе тренировки осуществлялся взаимный обмен информацией о проведенных мероприятиях между диспетчерскими службами двух производственных подразделений дочерних обществ ПАО «Газпром». Итог тренировки – закрепленные знания и психологическая готовность к внештатным ситуациям.

Сергей Наумов, Сеченовское ЛПУМГ



## ИНОВАЦИИ

### ЖЕЛЕЗНЫЙ ПОМОЩНИК

**В**опросы промышленной и пожарной безопасности для Общества всегда первоочередные. Поэтому неудивительно, что сотрудники пожарной части при газокомпрессорной станции «Новоарзамасская» Арзамасского ЛПУМГ свои интеллектуальные силы и технические возможности направили на создание робота-огнеборца.

Полезная модель – аналог промышленного гусеничного робота. Такой механизм способен сдерживать распространение огня до приезда подразделений МЧС.

– Применение робота может очень помочь при ликвидации возгораний в закрытых помещениях, особенно где хранится масло для газоперекачивающих агрегатов. Нам находится там нельзя – нет противогазов и специального оборудования. А робота можно использовать и в местах с ограниченным доступом, – говорит один из авторов разработки, командир пожарной части Сергей Локтев.

Первую модель радиоуправляемого робота разработал авторский коллектив в составе начальника пожарной части Арзамасского филиала Игоря Рянова, командира пожарной части Сергея Локтева, руководителя автотранспортной группы при ГКС «Новоарзамасская» Алексея Мудрова и начальника службы про-

мышленной и пожарной безопасности Павла Романова в 2019 году.

Однако систему управления первого робота пришлось заменить на проводную – стояла задача снизить риск потери связи с машиной. Новый робот был собран в 2021 году, а еще через год на полезную модель оформили патент.

– Наша разработка на порядок дешевле, чем прототипы таких роботов, изготовленных на заводе, – говорит Алексей Мудров, – сейчас на промышленных объектах используется много различной робототехники, мы хотели внести свой вклад в обеспечение противопожарной безопасности.

Робот-пожарный – отличный помощник, однако многое зависит не только от машины. Главное – слаженность и отточенность действий. Поэтому ежегодно робот вместе с газовиками участвует в плановой тренировке, где отрабатывается и закрепляется порядок действий. К месту условного возгорания робот доставляют на специальной тележке, устанавливают на расстоянии от него и подключают к постоянному источнику энергии. К воздушно-пенному стволу присоединяется рукавная линия от гидранта. Робот движется по направлению к оча-



гу возгорания, условно обозначенному красным флагом, и ликвидирует имитацию пожара мощным потоком пены.

– Очередные испытания прошли на ура, разработка не подвела. В будущем мы пла-

нируем ряд улучшений: хотим увеличить скорость подачи пены, усовершенствовать мотор и привод, а также поворот, опускание и поднятие ствола, – поделился планами Алексей Мудров. ■

# ЕДИНЫЙ ДЕНЬ ГОЛОСОВАНИЯ

10 сентября 2023 года состоится Единый день голосования.

На территории деятельности ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород» выберут губернаторов Нижегородской и Ивановской областей, а также депутатов Ивановской областной Думы и депутатов Законодательного Собрания Владимирской области. Всего в 54 регионах пройдет 78 избирательных кампаний, состоятся выборы глав 21 региона.

Центризбирком разрешил регионам самостоятельно определять длительность голосования – в течение одного, двух или трех дней. Большинство регионов выбрали трехдневный формат, в том числе Нижегородская, Ивановская и Владимирская области. Избирательные участки будут открыты с 08:00 до 20:00 по местному времени.

В случае если местонахождение избирателя в день голосования не совпадает с местом его регистрации, граждане могут воспользоваться сервисом «Мобильный избиратель». Для этого необходимо заранее подать заявление о включении в список избирателей по месту нахождения: в период с 24 июля по 4 сентября в территориальную избирательную комиссию, многофункциональный центр предоставления государственных и муниципальных услуг (МФЦ) или через единый портал государственных и муниципальных услуг (Госуслуги), либо в период с 30 августа по 4 сентября – в участковую избирательную комиссию (УИК).

Кроме этого, в Нижегородской и Владимирской областях будет применяться



Узнайте всё о выборах



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

дистанционное электронное голосование. «Практически в каждом четвертом субъекте – от Камчатки до Калининграда – у избирателей появляется дополнительная возможность выбрать, каким способом проголосовать: традиционно или дистанционно-электронно. Мы надеемся, что каждый регион подойдет к организации ДЭГ ответственно и проведет его на высоком уровне», – подчеркнула председатель Центральной избирательной комиссии Элла Памфилова.

## ЭКОЛОГИЯ

# ЗЕЛЕНАЯ ПОВЕСТКА

Год от года вопросы энергосбережения и сохранения ресурсов приобретают все большее значение. В рамках всероссийского фестиваля #ВместеЯрче сотрудники Общества активно привлекают к этой проблеме внимание и детей, и взрослых.

Сотрудники Пензенского ЛПУМГ провели занятие «Энергосбережение и экология» в детском саду «Карусель» города Пензы.

Дети с удовольствием отгадывали тематические загадки, с огромным интересом рассматривали электрические приборы, датчики движения и гигантские лампочки. Ребята сделали вывод, что все должны экономить энергию, воду как дома, так и в детском саду.

– Мы уверены, что обучение навыкам экологически безопасного стиля жизни должно начинаться с раннего детства, чтобы это стало нормой жизни взрослого человека, – прокомментировала экономист по планированию Юлия Чеванина.

Экологическое мероприятие для детей, отдыхающих в лагере при Малмыжском комплексном центре социального обслуживания населения, организовали работники Вятского ЛПУМГ.

– Ребятам рассказали о способах сохранения энергоресурсов и дали экологические советы на каждый день. Они узнали о появлении и совершенствовании первых электрических лампочек, а также расширили свой кругозор, решая увлекательные загадки, – пояснила организатор мероприятия, инженер участка по хранению и реализации МТР Вятского ЛПУМГ Мария Морозова.

Профсоюзный актив Пильнинского ЛПУМГ провел среди работников филиала экологический интеллектуальный турнир. Команды соревновались друг с другом, отвечая на вопросы по темам: «вода», «энергия», «лампы», «природа» и «здравье».

– Для участия в турнире не требовалось углубленных специфических знаний, однако пригодился широкий кругозор и общая эрудиция. Стремление выиграть заставляло участ-



ников думать нестандартно, а также узнавать и запоминать что-то новое об энергосбережении и экологии, – рассказала экономист по планированию Лидия Юдина.

Экологические мероприятия прошли и в детских летних лагерях. На базе отдыха «Ласточка» организаторы и участники подошли к делу творчески: на тему энергосбережения сочинили стихи и девизы. Воспитанники из младших отрядов нарисовали рисунки и буклеты «Береги энергию», а ребята постарше подготовили фотоколлажи.

– Ребята с удовольствием принимали участие в конкурсах, все работы они выполняли с энтузиазмом, а главное, с пониманием важности энергосбережения и охраны окружающей среды, – отметила специалист по охране труда Татьяна Чечеткина.

А на базе отдыха «Волга» дети сняли видеоролик, в котором дали советы по бережному использованию энергоресурсов.

– Приятно осознавать, что подрастающее поколение знает об экологии и энергосбережении не на слышке, с удовольствием улавливает новую информацию и готово применять полученные знания в жизни, – отметила специалист по охране труда Клавдия Гришанина.

## НАСТАВНИКИ

# АЛФАВИТ ПРЕПОДАВАТЕЛЕЙ

О своей деятельности рассказывают преподаватели внутрипроизводственного обучения филиалов предприятия.

## ЛИЧНОСТЬ



– Многому я научился у своего давнего коллеги – Павла Даниловича Пасторова. Дотошный был человек, старой закалки, очень организованный. Какие-то рабочие моменты и процессы, которые у него перенял, я в последствии доработал, расширил, и получилось хорошо, продуктивно. И конечно, его отношение к делу очень сильно повлияло на меня. Александр Толстов, ведущий инженер линейных сооружений связи и абонентских устройств Починковского ЛПУМГ

## МЕСТО



– У нас в Вятском ЛПУМГ обучение проводится и в актовом зале, и в оборудованном учебном классе, и в мастерской. На самом деле место не так важно, главное – давать больше практических заданий. Чем больше практики, тем лучше понимание материала.

Артем Раков, начальник хозяйственного участка Вятского ЛПУМГ

## НАВЫКИ



– Нужно хорошо знать оборудование, с которым работаешь. Постоянно профессионально развиваться. Важно понимать, что работа и обучение взаимосвязаны, поэтому навыки, которые мы используем в профессиональной сфере, хорошо ложатся на преподавательскую деятельность.

Михаил Киселев, ведущий инженер по ЭХЗ Ивановского ЛПУМГ

## ОПЫТ



– На предприятии я работаю тридцать один год, а производственным обучением занимаюсь больше пятнадцати лет. Безусловно, опыт работы чрезвычайно важен, потому что преподаватель передает его коллегам.

Сергей Прахов, начальник службы автоматизации и метрологического обеспечения Приокского ЛПУМГ

## ПРИЗВАНИЕ



– Можно сказать, жизнь заставляет меня быть преподавателем. К счастью, мне это нравится! Дело в том, что я еще и руководитель участка. Люди, за которых отвечаю, должны качественно выполнять свою работу.

Павел Пантелеев, ведущий инженер по КИПиА – руководитель участка службы автоматизации и метрологического обеспечения Арзамасского ЛПУМГ

## ПРОФОРIENTАЦИЯ

# НАГЛЯДНОЕ ОБУЧЕНИЕ

Специалисты УПЦ провели ознакомительную экскурсию по учебному полигону для студентов 1-го курса кафедры «Проектирование и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ» Нижегородского государственного технического университета им. Р.Е. Алексеева.

В ходе посещения полигона студенты получили исчерпывающие ответы на интересующие вопросы, поблагодарили специалистов УПЦ за организованную встречу, а также за желание делиться своими знаниями и опытом.

– Я впервые увидел, как организована работа на таком предприятии, и это очень впечатлило. Эта поездка интересна и познава-

тельна, – поделился впечатлениями участник экскурсии Артем Лазарев.

Пройдя по всем учебным участкам и лабораториям полигона, гости смогли ознакомиться с возможностями и технологическими особенностями оборудования, применяемого в процессе транспортировки газа, также увидели, какие высокие требования предъявляет современное производство к научно-технической подготовке работников.

Такие мероприятия позволяют студентам в самом начале обучения убедиться в правильности выбора профессии.

Мария Белова,  
Марина Клепикова, УПЦ



## ОБМЕН ОПЫТОМ

Специалисты службы по связям с общественностью и СМИ приняли участие в совещании сотрудников музеев, сохраняющих и популяризирующих нефтегазовую историю России и стран СНГ.

Мероприятие, инициированное Музеем геологии, нефти и газа, прошло в режиме ВКС. Ключевым вопросом повестки стало создание Международной ассоциации музеев нефтегазовой истории. Идея была единогласно поддержана всеми участниками встречи.

*— Создание ассоциации — важный шаг в сохранении и популяризации нефтегазовой истории. Ассоциация станет не только главной диалоговой площадкой для всех музеев, но и соберет, систематизирует уникальные экспонаты, артефакты и документы, связанные с этой важной отраслью промышленности, — подчеркнул директор Музея геологии, нефти и газа Александр Паньков.*



## ХРАНИМ ОГОНЬ ПОБЕДЫ

Создан новый интернет-ресурс о мемориалах, находящихся в зоне корпоративной ответственности ПАО «Газпром».

ПАО «Газпром» поставляет газ на Вечные огни и Огни памяти, осуществляет их техническое обслуживание. Работники газовой отрасли не просто поддерживают мемориалы в рабочем состоянии, они бережно заботятся о них, приходят сюда семьями, собирают исторические сведения.

Интернет-ресурс «Храним огонь Победы» создан компанией «Газпром межрегионгаз» по инициативе ПАО «Газпром». Он содержит информацию об истории, расположении, технической составляющей Вечных огней и Огней памяти, находящихся в зоне ответственности компаний Группы «Газпром». Здесь представлены сведения об организациях, поставляющих газ на мемориалы и обслуживающих их.

Переходите по QR-коду или наберите в адресной строке браузера ссылку [ВечныйОгонь.ру](http://ВечныйОгонь.ру)



## НАШИ РЕГИОНЫ

### КИРОВ

#### Куда едем?

Город **Киров** (**Хлынов, Вятка**) — один из старейших городов России, — впервые упоминается в летописях в 1374 году, как Вятка. В 1457 году город переименовали, и в течение почти двухсот лет он назывался Хлынов, затем в 1780 году снова стал Вяткой. Свое современное название — Киров — он получил в 1934 году. Издревле город был известен как центр ремесел и торговли. Значительный вклад в экономический потенциал Вятки вносили мелкие предприятия кожевенного, свечного, шубно-овчинного, спичечного и бумажного производства.

В 2021 году городу Кирову присвоено почетное звание «Город трудовой доблести».

#### Что посмотреть?

- Одну из старейших улиц города — Спасскую. Практически все дома на этой улице являются памятниками истории и архитектуры: здания банков — Волжско-Камского, Общественного банка, банка внешней торговли; первая в городе мужская гимназия; самобытные дома и усадьбы вятских купцов.
- Старинный парк — Александровский сад — находится на высоком берегу реки Вятка. Основан в 1825 году и назван в честь императора Александра I. Парк оформлен в стиле провинциального классицизма. В начале XXI века здесь установили новые архитектурные объекты и оборудовали зону с аттракционами.
- Ботанический сад, ул. Карла Маркса, 95. Занимает целый квартал в центре города. Его площадь 1,7 га. Сотрудники сада проводят для гостей увлекательные экскурсии и мастер-классы по уходу за растениями. Большую часть сада занимают цветы, только тюльпанов здесь ежегодно высаживают около 7000 луковиц.
- А еще в Первомайском — историческом районе Кирова — вы можете самостоятельно пройти необычный квест: собрать в объектив фотокамеры... **вятских кикимор**. Бронзовые фигурки этих мифических существ, по мнению создателей, символизируют любовь, здоровье, семью, богатство, удачу и др.

#### Куда сходить?

- Музей «Дымковская игрушка: история и современность», ул. Свободы, 67 — посвящен древнему вятскому ремеслу, известному более 400 лет. В экспозиции представлено около 700 предметов, в том числе работы известных мастериц: Безденежных, Пенкиной, Кошкиной, Коноваловой.
- Необычное здание музея-диорамы «Вятка. 1917 год», ул. Горького, 32, выполнено в виде знамени, полотнище которого украшено каменным барельефом. Музей открыт в 1977 году. На первом этаже расположена выставка, посвященная быту и жизни жителей города. Весь второй этаж занимает огромная диорама, изображающая события революционного 1917 года. Над ее созданием в течение трех лет работали художник Н.Н. Соломин и деятель искусств И.А. Интезаров.
- Музей К.Э. Циолковского, авиации и космонавтики — здание где несколько лет проживала семья Циолковского, и Детский космический центр им. В.П. Савиных, ул. Преображенская, 14. Музей хранит 8000 экспонатов. Здесь можно увидеть настоящий спускаемый аппарат космического корабля «Союз Т-2» весом 2,5 т, центральный пост управления космической станции «Салют», посмотреть на траекторию полета Международной космической станции в режиме онлайн, образцы космической техники, личные вещи космонавтов и многое другое.
- Вятский палеонтологический музей, ул. Спасская, 22. В небольшом по площади музее находятся невероятно интересные экспонаты пермского периода, в том числе скелет тарбозавра. Возраст этой уникальной находки около 74 млн лет. Зал оборудован интерактивными стендами, из которых можно почерпнуть интересные факты о мезозойской эре.

#### Что попробовать?

Вятские рыжики, манты из медвежатины, уржумские настойки.

#### Что привезти?

- **Дымковскую игрушку** — своего рода визитную карточку Кировской области. Очень популярны свистульки, выполненные в виде разных персонажей: коровы, медведя, собаки и пр.
- **Вятское кружево**. Народный промысел берет свое начало еще в XVIII веке, и до сих пор заказы вятским мастерикам на кружевые изделия поступают из всех уголков страны.
- **Изделия, украшенные вятской соломкой**. На Вятке обычную ржаную соломку используют для плетения и инкрустации шкатулок, настольных игр, матрешек. Это делает вещи уникальными и не добавляет им лишнего веса.
- **Меховые изделия** фабрик «Белка» и «Шевро».

Автор снимков: Людмила Исупова



Космический центр



Набережная Грина



Скульптура «Дымковская игрушка»



Вятская кикимора

