

**РАКУРС** Как организован быт работников атомной отрасли

## После смены — в санаторий

Антон Валагин, Ангелина Еремина

В санаторий-профилакторий «Энергетик» в пяти километрах от Нововоронежской АЭС заехали новые постояльцы. Отдыхающими их назвать трудно — это персонал, необходимый для бесперебойной и безопасной работы станции: дежурные и резервная смена. Решением «Росэнергоатома» обслуживающие российские АЭС сотрудники какое-то время проведут в изоляции от внешнего мира: рядом с местом работы и на всем готовом. Из ведомственных профилакториев на работу и обратно их будет возить стерильный транспорт, о семьях позаботятся волонтеры. Специальные условия проживания для сотрудников введены до завершения пандемии.

В санаторий атомщиков направляли исключительно с личного согласия. Перед заселением каждый сдал тест на коронавирус, результаты оказались отрицательными. Вместе с сотрудниками АЭС здесь проживает еще 50 человек — обслуживающий персонал «Энергетика», медики и медсестры. Их здравье тоже проверили — с тем же результатом.

Отдыхающих из профилактория распустили по домам еще 25 марта — после объявления долгих выходных. Трое суток потребовалось, чтобы продезинфицировать корпус и помещения, дорожки, тропинки — все уголки, где совсем недавно гуляли люди. Бригада работников в полной защите обрабатывала комнату за комнатой специальными аэрозолями. Асфальт на улице вымыли и вымыли проточной водой. С этого момента на территорию никого не пускали. В таком хрустально-чистом состоянии санаторий встретил новых постояльцев.

Каждому из 132 сотрудников НВАЭС, переведенных на казарменное положение, предоставлен отдельный номер со всеми удобствами. Круглосуточно к их услугам бильярдная и богато оборудованный спортзал, кинозал и библиотека. Можно играть в шахматы и настольный теннис, гонять в настольный футбол или наблюдать за белками и лебедями, населяющими здешнюю территорию. Правильно организовать досуг и укрепить дух после смены работникам помогает профессионал-зайежник.

Все расходы по проживанию в санатории, трехразовому питанию, культурному и медицинскому обслуживанию взял на себя концерн. Он же доставляет работников на работу и обратно — для этого между «Энергетиком» и электростанцией курсирует специальный автобус, который перед каждым рейсом дезинфицируют.

Отличные условия. Удобная кровать, спал сегодня хорошо, — рассказал начальник смены АЭС Вячеслав Комаров. — Здесь достаточно возможностей, чтобы занять себя в свободное время. И тренажеры, и бильярд, можно почитать или просто погулять. Территория очень красивая.

— Мы все понимаем важность происходящего и ответственность каждого за возможное распространение коронавирусной инфекции, — продолжает Вячеслав Комаров. — Также мы понимаем, как непростое функционировать всей нашей отрасли. У меня дома остались жена и двое детей, как и у многих моих коллег. В разлуке нам будет непростое. Но есть телефон, интернет, видеосвязь. Тем более, это все — для безопасности Нововоронежской АЭС и каждого из нас.

Профилакторий огорожен от внешнего мира крепким забором, увешанным камерами видеонаблюдения. На КПЗ круглосуточно дежурят сотрудники охранного предприятия, они всегда на связи со службой безопасности АЭС. Пеший проход через КПЗ запрещен. Об оставшихся снаружи семьях позаботятся волонтеры — они возьмут на себя доставку продуктов и решение других бытовых проблем. ●

**ЖКХ** В смоленских селах помогут установить мусорные баки

## Бункер для отходов

Татьяна Ткачева, Смоленск

Площадки для накопления ТКО в муниципалитетах оборудуют за счет бюджета Смоленской области. По закону эта обязанность лежит на местных властях, но у них зачастую нет денег на мусорные контейнеры.

Проблема ярко проявилась в 2019 году после перехода на новую систему обращения с отходами. «РГ» не раз писала об этом на примере регионов Центральной России. За неимением баков и должным образом оборудованных площадок, где можно было бы легально оставлять бытовой мусор, в ряде поселений продолжали возникать стихийные свалки.

Смоленский регоператор — АО «Спецавтохозяйство» — также столкнулся с нехваткой контейнеров. На строительство площадок для накопления ТКО и покупку необходимых бункеров решили выделять средства из казны региона.

— Органам местного самоуправления в 2019-м была предоставлена субсидия в размере свыше пяти миллионов рублей. Эти средства направляли в десять поселений, в результате удалось построить 87 площадок и приобрести 282 контейнера, — сообщил начальник департамента по природным ресурсам и экологии Смоленской области Роман Захаров. — Аналогичная субсидия общей суммой 4,6 миллиона рублей будет предоставлена в нынешнем году пяти городским и 13 сельским поселениям, а также Смоленску.

По словам чиновника, «Спецавтохозяйство» приобретает контейнеры и за свой счет — чтобы внедрить систему раздельного накопления ТКО. К настоящему времени регоператор установил емкости для сбора ртутьсодержащих отходов и отработанных батареек по восьми адресам в Смоленске и в 18 точках в районах области. Ставятся цветные баки для других категорий мусора. Увидеть их можно в столице региона, в Ярцеве, а также в Михновском и Талашкинском поселениях под Смоленском.

— Чтобы не допускать захоронение отходов, в состав которых входят полезные компоненты, введен эксплуатацию мусоросортировочный комплекс на 12 постов производительностью до 100 тысяч тонн в год. Там выбираются картон, алюминиевые банки, пластмассовые и стеклянные бутылки, старые шины, пластмассовые ящики, металл. На дальнейшую утилизацию уже передано 364,4 тонны полезных фракций, — подчеркнул Роман Захаров. ●

**ЗАНЯТОСТЬ** Какие специальности наиболее востребованы сегодня на рынке труда

# Время «синих воротничков»

Татьяна Ткачева, Элина Труханова, Анна Скрипка

Специалисты прогнозируют в скором времени высокую напряженность на рынке труда. Но предложение и о трудоустройстве есть, и их немало. Где сегодня нужны специалисты, выясняли корреспонденты «РГ».

### Село привлекает

Анализ запросов работодателей, размещенных на площадке «Авито Работа», показал: в число самых востребованных профессий в Воронеже вошли продавцы, а также специалисты в сфере производства, строители, водители и сотрудники предприятий автобизнеса. На эти категории суммарно пришлось две трети всех актуальных вакансий в городе.

### АКЦЕНТ

**Сокращения персонала в АПК быть не может — нужны и ветврачи, и зоотехники, и механизаторы**

«За квартал больше всего вырос спрос на продавцов (доля вакансий группы в общем числе объявлений о работе выросла на 2,5 процента), снизился — на строителей (соответствующая доля уменьшилась на 3,1 процента), — сообщили в аналитической службе «Авито Работа». Среди поисковых запросов наибольший интерес вызвали вакансии по группам «Транспорт, логистика», «Строительство», «Продажи», «Производство, сырье, сельское хозяйство» и «Без опыта, студенты». На их пришлось более 70 процентов всех запросов контактов за истекший квартал.

Воронежцы стали активнее изучать вакансии для производственных рабочих и инженеров в промышленности и АПК, а вот сфера продаж их, напротив, интересует меньше.

Самые высокие зарплаты — среди популярных профессий — с января по март обещали стро-

ителям. В вакансиях для них указывали суммы около 45–46 тысяч рублей в месяц (в среднем). Самые низкие оклады предлагались, что естественно, студентам и людям без опыта работы — но и здесь средняя величина, по данным «Авито», составила 29 тысяч рублей в месяц. Это близко к официальному уровню средней зарплаты по региону, и такому доходу для «новичков» могут завидовать многие сотрудники с опытом (к примеру, те же продавцы в мелкой рознице).

При этом у студентов прирост зарплат (судя по данным о вакансиях) за квартал составил 8,2 процента, для строителей же планка снизилась на 2,4 процента.

В связи с негативными последствиями, которые влечет за собой введенный в большинстве регионов режим самоизоляции, все больше жителей задумывается о новых — дополнительных или альтернативных —

вариантах занятости и заработка. Одной из наиболее стабильных отраслей в такой ситуации для граждан выглядит сельское хозяйство, однако принять всех желающих безработных оно явно не готово.

— Сокращения персонала в АПК у нас быть не может — нужны и ветврачи, и зоотехники, и механизаторы. Даже студенты (профильных специальностей. — Прим. «РГ») будут этим летом заняты на сельхозпредприятиях за деньги благодаря тому, что работодатели из бюджета смогут получать 30-процентную компенсацию расходов на организацию практики. Но массовая миграция сотрудников из города в деревню — это вряд ли, — заявил заместитель председателя правительства Воронежской области Виктор Логвинов. — В каждом случае надо смотреть индивидуально — и сельхозпроизводителям, и центрам

занятости. В принципе, горожанам можно будет поработать на сборе урожая. У плодово-ягодных хозяйств намечается кадровый дефицит из-за того, что в страну закрыт доступ для мигрантов из ближнего зарубежья. Мы уже получили от агропредприятий несколько писем о том, что такая проблема встанет.

**Заходящие в чат**  
Поданным департамента государственной службы занятости Ярославской области, на 13 апреля численность безработных в регионе составляла 9221 человек (1,42 процента), что на 244 человека больше, чем годом раньше.

Вакансий тоже стало заметно меньше: если в 2019 году в середине апреля их было больше 12 тысяч, то сегодня примерно 8,7 тысячи. Как объяснили в службе занятости, сейчас число вакансий падает, остановленные предприятия их снимают.

С 6 по 10 апреля в органы службы занятости обратилось 1466 жителей региона, из них безработными признаны 1386 человек. Если вынужденные ограничения, связанные с распространением COVID-19 сохранятся, к июлю безработица в регионе может достигнуть 4,5 процента, прогнозируют в СЗ.

Между тем найти работу можно и сейчас. На специали-



ВЛАДИМИР СМЕРНОВ

**Потребность в рабочих кадрах по-прежнему сохраняется.**

зированных сайтах есть, например, свежие вакансии специалиста в отдел развития, оператора чата с возможностью работать из дома, заместителя главного бухгалтера и просто бухгалтеров, водителей-экспедиторов, менеджеров по логистике, сборщика лекарственных средств, менеджеров по работе с клиентами, торговых представителей, грузчиков, поваров, фасовщиков, менеджеров по продажам, менеджеров по интернет-маркетингу и т. д.

Одна из крупных торговых сетей ищет кладовщиков-комплектовщиков, продавцов-кассиров и даже директоров магазинов в свои торговые точки в Ярославле и райцентрах. Предложений немало, и при большом желании трудоустроиться вполне реально.

**И шить, и лечить**  
В Тверской области, по информации главного управления по труду и занятости региона, более 200 вакансий открыто на вагоностроительном заводе, около 120 специальностей требуются на швейные фабрики в Твери и Кимрах. Есть запросы на водителей автобусов (компания «Транспорт Верхневолжья» — оператор новой модели пассажирских перевозок, внедряемой в Твери и Калининском районе,

— готова взять на работу около 300 человек). Интернет-магазин «Озон» заявил о 120 вакансиях — в связи с развитием бизнеса.

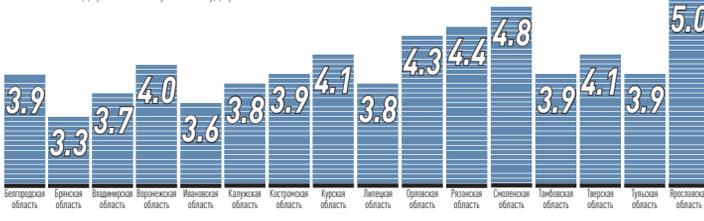
— Кроме того, есть потребность в новых кадрах в структурах МВД и МЧС. Рабочие места созданы в сельском хозяйстве, на промышленных предприятиях, — сообщил глава области Игорь Руденя.

Поданным на начало апреля, заявленная тверскими работодателями общая потребность в работниках составляет 12,9 тысячи, из них 7,6 тысячи — рабочие профессии. Самые востребованные специальности — инженеры различного профиля, слесари, операторы технологических установок, электрогазосварщики, токари, механики, водители, трактористы, маляры, штукатуры и другие.

В здравоохранении требуются врачи-специалисты, врачи общей практики, средний и младший медицинский персонал. Кстати, 14 апреля был объявлен срочный набор санитаров в инфекционный госпиталь по лечению и предупреждению распространения новой коронавирусной инфекции, сформированный на базе Тверской городской клинической больницы № 6. ●

### УРОВЕНЬ БЕЗРАБОТИЦЫ В РЕГИОНАХ ЦФО НА НАЧАЛО МАРТА 2020 ГОДА, %

Источник: Федеральная служба государственной статистики



### ТЕХНОЛОГИИ

В Воронеже студенты и преподаватели создают проект хаба для беспилотных авто

## ЗАДАЧА ДЛЯ АЙТИШНИКА

Татьяна Ткачева, Воронеж

Перспективные решения для экономики с использованием искусственного интеллекта, виртуальной реальности и методов обработки больших данных разрабатывают в условиях самоизоляции студенты Воронежского технического университета.

На интенсиве для айтишников поставили задачу — придумать хаб для автомобильно-беспилотников. К процессу подключились полсотни студентов различных факультетов ВГТУ и строительного-политехнического колледжа, им помогают преподаватели и практики из компаний, которые выступают индустриальными партнерами вуза. Предложенные решения должны соответствовать стратегии развития транспортной сферы, поэтому в рамках проекта создается система контроля доступа в машину на основе QR-кодов с защитой от несанкционирован-

В рамках проекта разрабатывается система контроля доступа в машину на основе QR-кодов

ного проникновения, система биометрической идентификации пассажиров и устройство для дезинфекции салона. Проектная работа продлится до конца июня.

— Для наших студентов это уникальная возможность реализовать свои научные и творческие интересы. Для них особенно важно не просто ходить на лекции в течение нескольких лет и выполнять стандартные задания, а понять, что им нужно в жизни, чем они планируют заниматься в будущем, — подчеркнул проректор по цифровизации и проектно-инновационной деятельности Кирилл Скляр.

Бесплатную платформу для проектного обучения предоставил Университет национальной технологической инициативы 20.35, совместно с которым проводится интенсив. Кроме этого, учащиеся ВГТУ доступны курсы ведущих российских вузов на платформе «Открытое образование», где можно изучать новейшие технологии программирования и разработки веб-приложений, управления данными и защиты информации. ●

### А КАК У СОСЕДЕЙ

Тамбовский госуниверситет имени Г. Державина поможет аграриям следить за состоянием посевов. Соглашение о проведении мониторинга заключено между вузовским Центром компетенций в сфере применения беспилотных авиационных систем и компанией TN-Group — одним из ведущих игроков на рынке цифровизации АПК. В течение 2020 года специалисты ТГУ будут выполнять аэро съемку нескольких территорий, занятых злаковыми культурами, с помощью установленных на беспилотниках мультиспектральных камер. После обработки изображений рассчитывается нормализованный вегетационный индекс NDVI — он характеризует плотность растительности, позволяет оценить продуктивность угодий, выявить сорняки и болезни. Данные, получаемые методом спектральной съемки, на 88–97 процентов совпадают с тем, что способны показать наземные датчики. Информацию будут вносить в автоматизированную систему управления «Агроаналитика» (программный продукт TN-Group), которая подсказывает, как скорректировать сроки обработки полей и уборки урожая, снижая при этом затраты на внесение удобрений и средств защиты растений.

**ИНИЦИАТИВА** Производители расписных деревянных игрушек хотят наладить доставку по России

# Матрешка с монограммой

Анна Скудаева, Кострома

Специалисты Лавровской фабрики художественной росписи, расположенной в райцентре Нерехта Костромской области, предложили наладить выпуск именных сувениров и организовать их доставку по всей территории России.

«Мы на самоизоляции. Друзья, это значит, что вся Лавровская фабрика сидит дома. Сейчас мы готовы лишь отправлять нашу продукцию: это лошади, матрешки, керамические фигурки, пасхальные яйца. Выбрать можно на сайте фабрики. Проси помощи, а именно — рассказать своим друзьям. Мы готовы

не просто продать и отправить продукцию с доставкой до двери, но и сделать именные подписи на сувенирах», — написали сотрудники фабрики в соцсетях.

Интернет-пользователи восприняли призыв художников с большим воодушевлением. «Нам очень нужны игрушки! Обязательно поддержим», — откликнулись на просьбу комсомолки.

Несколько лет назад небольшой местный промысел по росписи игрушек в Нерехте с посещением «Художественной мастерской Деда Мороза» стал одним из самых популярных направлений для организации детских и семейных экскурсий. При Лавровской фабрике открыли

музей с круглогодичными интерактивными турами и мастер-классами для взрослых и детей.

Помимо рассказа об истории игрушки, все гости, приезжавшие в Нерехту, получали возможность увезти с собой домой собственноручно расписанную деревянную лошадку, матрешку, колокольчик, петушка или любую другую фигурку по упоминанию о путешествии. Однако после начала пандемии коронавируса все туристические поездки пришлось отменить. На предприятия надеются, что дистанционная продажа именных расписных сувениров поможет художникам пережить экономический кризис, вызванный эпидемией COVID-19. ●



Сотрудники фабрики надеются, что их расписные сувениры будут востребованы даже во время самоизоляции.