## ПОКОЛЕНИЕ УСКОРЕНИЯ

КАК ЭКОНОМИКА БУДУЩЕГО ФОРМИРУЕТ РЫНОК ТРУДА

Глобальное изменение рынка труда неизбежно: развитие цифровых технологий, появление систем искусственного интеллекта диктуют новые запросы на рабочую силу, а значит, меняют и всю систему подготовки кадров.

недрение мировых стандартов в национальную систему среднего профессионального и высшего образования— наиболее рациональное решение вопроса, полагает Министерство образования и науки РФ. К процессу подключилась некоммерческая организация Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)», которая учит молодых специалистов быть лучшими в выбранной ими компетенции.

В середине ноября министр образования и науки Ольга Васильева подвела итоги года по приоритетным проектам в подведомственной ей сфере. Среди основных тем — рабочие кадры для передовых технологий. В рамках проекта уже создано семь межрегиональных центров компетенций (МЦК), где будут готовить специалистов для приоритетных отраслей экономики: машиностроения, транспорта и логистики, промышленных и инженерных технологий, дизайна и сферы услуг.

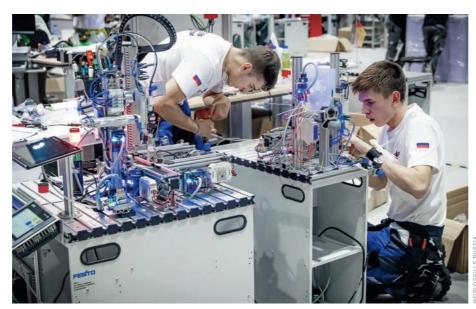
В 2018 году начнется модернизация системы среднего профессионального образования. 44 региона получат субсидии на создание материально-технической базы для подготовки кадров по наиболее востребованным профессиям из списка топ-50.

В перспективе рост занятости будет наблюдаться в креативной, цифровой и виртуальной экономике, секторе восстановления экологии, человекоориентированных сервисах и новом технологическом секторе, следует из доклада «Навыки будущего. Что нужно знать и уметь в новом сложном мире», который подготовили эксперты Global education future, Future skills («Профессии будущего») и WorldSkills Russia.

## Причины и следствия

Главной причиной неизбежного изменения структуры рынка труда станет технологический прорыв. Цифровизация внедрилась во все сферы жизни, доступность интернета дает возможность выполнять работу, обмениваясь данными в сотни раз быстрее, чем раньше. Управление проектами и целыми компаниями с развитием технологий искусственного интеллекта выходит на качественно новый уровень.

Темп обновления окружающего мира постоянно ускоряется. Новые технологические решения и социальные практики возникают все быстрее. В этих рамках экономическая, технологическая и культурная глобализация порождает единые производственные цепочки, где происходит обмен научными данными, выпускаются товары и услуги.





Свои коррективы в рынок труда внесут автоматизация и роботизация. Роль человеческого труда постепенно уменьшается, все больше действий система выполняет автономно. «Индустриализация в XX веке сопровождалась серьезными изменениями в экономике и обществе. Текущие изменения сходны по масштабам, но происходят в более связном и сложном мире. Высок риск возникновения структурной безработицы. Незанятые люди не смогут найти работу, так как навыки, которыми они обладают, не будут востребованы на рынке»,—говорится в докладе «Навыки будущего. Что нужно знать и уметь в новом сложном мире».

## Фактор независимой оценки

По мнению экспертов, рынок труда сильно изменится уже в грядущем десятилетии. Все большее значение будут приобретать не сами профессии, а конкретные навыки, которые нужны для выполнения определенных задач.

На данный момент гарантией хороших практических навыков не может служить даже красный диплом. Национальная система образования настроена скорее на теорию. Чтобы переломить эту ситуацию, в текущем году в 24 регионах страны был впервые внедрен демонстрационный экзамен по стандартам WorldSkills. Это независимая оценка практических навыков выпускников колледжей. В качестве финального испытания они сдают не теорию, а на практике показывают, что умеют делать руками. Через испытание прошли около 14 тыс. студентов из 242 образовательных учреждений. В перспективе планируется распространить его на всю Россию. Вопрос нормативного закрепления демонстрационного экзамена в государственной итоговой аттестации студентов СПО уже прорабатывается, утверждает министр образования и науки РФ Ольга Васильева.

В новой реальности человеку придется учиться всю жизнь — единожды получить профессию будет уже недостаточно, утверждают эксперты. Нормальной практикой станет регулярное переобучение и повышение квалификации, в которых заинтересованы и госкорпорации, и малый и средний бизнес. Фактически весь промышленный ак-

## WORLDSKILLS RUSSIA

Союз «Молодые профессионалы (Ворлдскиллс Россия)» —официальный оператор международного некоммерческого движения WorldSkills International, миссия которого — повышение стандартов подготовки кадров и внедрение мировых стандартов в национальную систему среднего специального и высшего образования. WorldSkills объединяет молодежь, производства и педагогов, чтобы научить молодых людей профессиональному мастерству и показать им, как стать лучшими в выбранной ими специальности. От традиционных ремесел до многопрофильных профессий в области промышленности и сферы услуг, при поддержке партнеров, производств, правительства, волонтеров и учебных заведений, WorldSkills оказывает прямое влияние на рост профессионального мастерства во всем мире.

ТЕКСТ **Кира Васильева**ФОТО **WorldSkills Russia**