

БЕЗ ОТРЫВА ОТ ПРОИЗВОДСТВА

ВЛАСТЬ, ПРОМЫШЛЕННЫЕ ПРЕДПРИЯТИЯ, ПРЕПОДАВАТЕЛИ И ЭКСПЕРТЫ ПРИЗНАЮТ ОСТРУЮ НЕХВАТКУ СПЕЦИАЛИСТОВ, ГОТОВЫХ ВЗЯТЬСЯ ЗА ЦИФРОВИЗАЦИЮ ПРОИЗВОДСТВА. ИЗМЕНЕНИЯ НУЖНЫ НА ВСЕХ УРОВНЯХ: ОТ ВУЗОВ, ТОП-МЕНЕДЖЕРОВ И РАБОЧИХ. ЦЕНТР ЗАНЯТОСТИ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ О БУДУЩЕМ ДЕФИЦИТЕ КАДРОВ. КРАЕВЫЕ ВЛАСТИ УЖЕ ЗАПУСТИЛИ БЕСПЛАТНОЕ ОБУЧЕНИЕ И ГОТОВЫ КОРРЕКТИРОВАТЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ПЛАНЫ ШКОЛ И ВУЗОВ. ЮЛИЯ СЫРОВА

Национальный проект, призванный повысить в России производительность труда, и программа цифровизации «подсветили» прорехи во многих областях, которые мешают скорому запуску ряда инициатив. Региональные эксперты на площадке Общероссийского народного фронта в Пермском крае обсудили, что тормозит исполнение федеральных инициатив на местах.

Как признают чиновники, они уже пытаются отвечать на запросы компаний. В частности, краевой минпром реализует ряд программ, направленных, например, на возмещение затрат на переобучение сотрудников, а подведомственные ему учреждения готовы выдавать компаниям, имеющим проекты, связанные с «цифрой», займы под 1%. Ряд инструментов финансирования и льготного кредитования действует и на уровне Федерации. Однако, как признают эксперты, при широком спектре возможностей заминка происходит на местах: неготовность руководства вкладываться в переформатирование производства, нежелание сотрудников работать по новым алгоритмам, банальная нехватка времени и неверие в то, что какие-либо образовательные программы успевают за темпом цифровизации.

По мнению директора Регионального центра инжиниринга Евгения Давыдова, цифровые технологии являются одним из ключевых инструментов реализации нацпроекта по повышению производительности труда, то есть задачи, поставленной президентом РФ. «Стране требуется рост объемов производства, а владение цифровыми технологиями влияет на производительность. Роботы и искусственный интеллект способны обеспечить рост производительности труда на 0,8–1,4% в год. Ряд экспертов считает, что искусственный интеллект увеличивает мировой ВВП на 14% в год», — пояснил Евгений Давыдов. Однако новации нужно внедрять на подготовленную почву. Для этого Региональный центр инжиниринга начал проводить аудит цифровой зрелости. «Такой практики в других субъектах нет, так как нет методики, чтобы включить этот этап в нацпроект», — добавил господин Давыдов. По его словам, нормативно-правовая база будет подготовлена в этом году. «В результате аудита мы рассчитываем поставить относительно объективный диагноз состояния цифровых технологий как инструмента», — заключил господин Давыдов.

Развитию цифровых технологий помогут региональные центры компетенций, уверен начальник управления образовательных технологий Пермского национального исследовательского



ЭКСПЕРТЫ ГОВОРЯТ О НЕОБХОДИМОСТИ ПОВЫШЕНИЯ «ЦИФРОВОГО» ОБРАЗОВАНИЯ

политехнического университета (ПНИПУ) Ренат Зиннатуллин. «Вузы могли бы стать центрами компетенций, но только в кооперации с партнерами. Эффективно также, если такой центр находится внутри самой компании», — добавил господин Зиннатуллин. Однако, по его мнению, изначально необходимо работать с мышлением людей, объясняя, зачем нужно менять подходы не только к производству, но и к обучению будущих специалистов. «Не все преподаватели готовы

меняться. Но если от предприятий будет запрос, то вуз начнет менять учебные планы», — добавил господин Зиннатуллин. Он уверен, что сейчас действующие специалисты могут проходить переобучение, а студенты — учиться по целевому набору. В итоге обе группы будут взаимодействовать с предприятием, а выпускной проект защищать перед его руководителем, чтобы сократить разрыв между классическим образованием и реальными нуждами производства.

Сложность взаимодействия с трудовыми коллективами отметил и IT-директор ПАО «Уралкалий» Кирилл Алифанов. «Центр цифровых технологий — это люди, и это действительно проблема. Потребность не столько в IT-специалистах, сколько в людях, которые будут пользоваться новыми технологиями: они к этому не готовы. Поэтому нужно менять и преподавателей вузов, и учебные программы, фокусироваться на студентах и работающих специалистах», — заключил господин Алифанов. →

**ПО ОЦЕНКЕ КРАЕВОГО ЦЕНТРА
ЗАНЯТОСТИ НАСЕЛЕНИЯ, К 2024
ГОДУ ЛИДЕРСКИЕ ПОЗИЦИИ
СРЕДИ ВАКАНСИЙ ЗАЙМУТ
ПРОМЫШЛЕННОСТЬ И ИТ-СЕКТОР**



КАДРЫ