

ЦИФРОВИЗАЦИЯ АПК — ОДИН ИЗ ОПРЕДЕЛЯЮЩИХ ФАКТОРОВ СТАБИЛЬНОГО РАЗВИТИЯ СЕЛЬСКИХ ТЕРРИТОРИЙ

Актуальные вопросы использования передовых технологий в цифровизации сельского хозяйства и подготовке кадров сельхозпредприятий с целью формирования компетенций в области цифровой экономики обсудили участники пленарного заседания III ежегодной всероссийской онлайн-конференции Forum.Digital Agro 2021. В форуме, организованном Фондом развития цифровой экономики, приняли участие разработчики инновационных решений и ведущие эксперты рынка АПК, представители профильных министерств и ведомств, госструктур и бизнес-сообщества.

В ходе заседания министр сельского хозяйства Удмуртской Республики Ольга Абрамова поделилась с коллегами опытом по реализации в Удмуртии проекта «Деревня будущего». Автоматизировать процессы в агропромышленном комплексе, безусловно, необходимо, отметила она, тем не менее, работа по развитию сельского хозяйства должна начинаться с планирования качества жизни человека на селе. «Поэтому мы решили протестировать у себя концепцию “Деревни будущего”», — сказала она. Суть данной концепции в первую очередь заключается в изменении культуры сельских жителей, создании конкурентных условий для жизни и развития, комфортной инфраструктуры. А также — в цифровизации, применении современных подходов для ведения бизнеса и формировании у населения духа предпринимательства. «В Удмуртской Республике 1964 сельских населенных пункта, среди которых — деревни и села с различной численностью населения. Те и другие имеют на своей территории сельхозтоваропроизводителей, как крупных, так и совсем небольших. Поэтому для нас очень важно, чтобы вопрос цифровизации транслировался и на сельские территории», — пояснила министр.

Ольга Абрамова рассказала, что в текущем году на базе с. Пихтовка Воткинского района (центральной усадьбы ГУП УР «Рыбхоз “Пихтовка”» — одного из лучших отечественных рыбоводных хозяйств) Минсельхозом республики запущен масштабный проект «Деревня будущего». Его цель — сделать проживание в селе или деревне не менее комфортным, чем в городе, в том числе с точки зрения цифровизации. «Мы обратили внимание на такую территорию, где есть точка экономики, точка роста, — отметила министр. — Вместе с тем, мы четко понимали, что, рассуждая про цифровизацию, невозможно реализовать такого рода инициативы при отсутствии инфраструктуры. Поэтому сначала мы приступили к решению задачи модернизации нашего села». Ольга Абрамова сделала акцент на создании в селе общественных пространств, наделенных цифровыми сервисами. «В Пихтовке мы соединяем цифровизацию производства и цифровизацию общественных пространств, и делаем эти сервисы доступными для жителей и гостей территории», — рассказала она. По словам министра, не обойдена вниманием цифровой трансформации и местная школа — в ней открыты агроклассы, в учебном процессе используются информационные техно-

логии и робототехника, а в числе школьного цифрового оборудования — несколько микроскопов, полевая лаборатория анализа воды НКВ-1 и шлем виртуальной реальности. «В школьные программы включены новые направления, чтобы мы могли получить эффективные кадры, способные качественно работать в современных условиях. Однако мы пошли еще дальше. Нами предусмотрены цифровые сервисы в детском саду, чтобы дети могли, развиваясь и обучаясь, получать знания и о сельском хозяйстве, и об агропромышленном комплексе. То есть мы будем готовить наши кадры, что называется, с детского сада», — уточнила Ольга Абрамова.

Министр отметила важность комплексного подхода к использованию цифровых ресурсов: внедрения цифровых сервисов как в сельскохозяйственное производство для повышения его эффективности, так и в повседневную жизнь сельского населения. «На мой взгляд, это не только повысит интерес местных жителей к сельскому хозяйству, к АПК, но и позволит обеспечить сохранение кадров на селе, а также даст нам возможность эти кадры создавать, выращивать и сохранять на сельской территории», — заключила она.

Глава Минсельхозпрода Пермского края Павел Носков заострил внимание участников на особом значении цифровизации производства сельскохозяйственных производителей, в частности, максимально оперативном переводе оформления субсидий в электронный вид. По его мнению, внедрение таких сервисов связано с необходимостью повышения уровня квалификации их пользователей, обучения сельхозтоваропроизводителей. «Наша главная задача — внедрить эти сервисы и помочь пользователям их освоить», — отметил министр.

Председатель совета Фонда развития цифровой экономики Герман Клименко перечислил препятствия, стоящие на пути цифровой трансформации российского сельского хозяйства. Среди таких барьеров эксперт выделил дефицит квалифицированных кадров в сфере IT и «приблизительное представление специалистов по внедрению цифровых технологий об объекте цифровизации». Также он отметил невозможность тиражирования технологий в агропромышленном комплексе, в отличие от других секторов экономики. «Технологии, применяемые в Краснодарском крае, невозможно без изменений внедрять в Камчатском крае. Стандартных решений здесь нет и быть не может», — подытожил Герман Клименко.