



КОРПОРАЦИЯ  
**РАЗВИТИЕ**  
Белгородская область



# ДАЙДЖЕСТ НОВОСТЕЙ РФ

(экономика, инвестиции, инновации, АПК, наука, новости региона)

**23 декабря 2020 года**



## Оглавление:

<b>1. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА</b> .....	<b>3</b>
1.1. Путин поручил изучить внедрение риск-ориентированных методов для снижения проверок бизнеса .....	3
<b>2. ЭКОНОМИКА. ИНВЕСТИЦИИ. ИННОВАЦИИ</b> .....	<b>3</b>
2.1. В Минэкономразвития создан Экспертный совет по устойчивому развитию .....	3
2.2. Минэкономразвития России выбрало лучшие практики участия муниципалитетов в реализации национальных проектов .....	4
2.3. Госдума приняла во II чтении законопроект о комплексном развитии территорий .....	4
<b>3. НОВОСТИ НТИ</b> .....	<b>6</b>
3.1. Онлайн-конвент «Бизнес без границ» убрал границы между регионами России .....	6
3.2. Инвестиции бизнес-ангелов в российские проекты в 2020 году выросли почти в три раза7	
3.3. Финалистами пилотного акселератора АСИ стали 156 проектов.....	8
3.4. «Лидеры России» подключатся к Переписи-2021 и обновлённому нацпроекту МСП.....	8
3.5. Правительство России, АСИ и «ВЭБ.РФ» создадут механизм продвижения проектов граждан страны.....	9
3.6. Единая биометрическая система: новый этап развития.....	11
3.7. РЭЦ стал партнером рейтинга «ТехУспех-2020».....	11
<b>4. НОВОСТИ АПК</b> .....	<b>12</b>
4.1. Правительством РФ подписано постановление о расширении грантовой поддержки начинающих фермеров.....	12
4.2. Эксперты НИУ ВШЭ предложили пути трансформации отрасли селекции и семеноводства в России .....	12
4.3. НА ВДНХ ПРОЙДЕТ МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ВЫСТАВКА «АГРОФЕРМА-2021».....	15
<b>5. НАУКА</b> .....	<b>17</b>
5.1. Определены общие подходы к объединению РФ и РФФИ .....	17
5.2. Подготовлен новый механизм финансирования и регулирования научных исследований18	
5.3. Микробы удешевят переработку сточных вод.....	18
5.4. ЭКОТЕХНОЛОГИЯ СОТОВОЙ ПОДЗЕМНОЙ РАЗРАБОТКИ, СНИЖАЮЩАЯ ПОТЕРЮ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ В 4 РАЗА .....	19
<b>6. НОВОСТИ РЕГИОНА</b> .....	<b>20</b>
6.1. Изобретения учёных НИУ «БелГУ» получили высокую оценку на Международной выставке изобретений в Тайване .....	20
6.2. Новый шаг к технологической и производственной независимости.....	21
6.3. Белгородская область хочет стать лидером по инициативному бюджетированию.....	22
6.4. О МЕРАХ ПОДДЕРЖКИ АО «РВК» В ФОРМАТЕ «ОДНОГО ОКНА» .....	23
6.5. РЦК ЗАВЕРШЕН ПИЛОТНЫЙ ПРОЕКТ НА АО «БЕЛГОРОДСКИЙ ХЛАДОКОМБИНАТ» В РАМКАХ НАЦПРОЕКТА «ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА И ПОДДЕРЖКА ЗАНЯТОСТИ»	



## 1. СОЦИАЛЬНО-ЭКОНОМИЧЕСКАЯ ПОДДЕРЖКА

### 1.1. Путин поручил изучить внедрение риск-ориентированных методов для снижения проверок бизнеса

<https://tass.ru/ekonomika/10316561>

21.12.2020

Также президент дал поручение рассмотреть вопрос о развитии в целях поддержки проектов молодых предпринимателей интернет-платформы "Конструкториум".

Президент Владимир Путин поручил правительству и Агентству стратегических инициатив (АСИ) до 1 марта 2021 года подумать над использованием риск-ориентированных подходов, чтобы сократить число плановых контрольно-надзорных мероприятий. Соответствующее поручение дано по итогам пленарного заседания форума АСИ по продвижению новых проектов.

"Правительству Российской Федерации совместно с автономной некоммерческой организацией "Агентство стратегических инициатив по продвижению новых проектов" рассмотреть вопрос об использовании риск-ориентированных подходов, разработанных при реализации проекта "Проверенный бизнес" и направленных на сокращение количества плановых контрольно-надзорных мероприятий в целях снижения административного давления на бизнес", - говорится в тексте поручения на сайте Кремля. Вопрос должен быть решен до 1 марта 2021 года.

Кроме того, Путин дал поручение премьер-министру Михаилу Мишустину и главе АСИ Светлане Чупшевой рассмотреть вопрос о развитии в целях поддержки проектов молодых предпринимателей интернет-платформы "Конструкториум", в том числе в рамках реализации национального проекта "Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы". Соответствующий доклад они должны представить также до 1 марта 2021 года.

## 2. ЭКОНОМИКА. ИНВЕСТИЦИИ. ИННОВАЦИИ

### 2.1. В Минэкономразвития создан Экспертный совет по устойчивому развитию

22 декабря 2020

[https://www.economy.gov.ru/material/news/v\\_minekonomrazvitiya\\_sozdan\\_ekspertnyy\\_sovet\\_po\\_ustoychivomu\\_razvitiyu.html](https://www.economy.gov.ru/material/news/v_minekonomrazvitiya_sozdan_ekspertnyy_sovet_po_ustoychivomu_razvitiyu.html)

Более 30 ведущих российских и зарубежных компаний вошли в состав Совета, который будет работать под руководством Министра экономического развития Максима Решетникова.

Совет станет площадкой для регулярного взаимодействия Министерства с российским бизнесом по «устойчивой» повестке. Совместно с представителями компаний Министерство продолжит работу по обсуждению социальных и экологических аспектов ведения бизнеса, а также вклада частного сектора в достижение Целей устойчивого развития ООН. Также участники совета будут обсуждать вопросы адаптации российских компаний к новым международным трендам и регуляторике в области устойчивого развития, в том числе реакцию на вероятное введение пограничного корректирующего углеродного механизма в ЕС.

«Совокупный мировой объем отраслей, где потребуются «устойчивые» продукты и услуги, вырастет к 2030 году до 16,3 трлн долл. США. Мы надеемся, что российский бизнес сможет воспользоваться открывающимися возможностями в «устойчивой» повестке, а



публикация будет им подспорьем в поиске своей специализации» - отметила Директор Департамента Наталья Стапран.

К первому заседанию Совета Департамент многостороннего экономического сотрудничества и специальных проектов подготовил обзор глобальных трендов в области устойчивого развития, которые способствуют формированию новых рынков и ниш. Публикация содержит данные о 84 сегментах рынка из 11 областей, спрос в которых будет расти в ближайшее десятилетие.

## **2.2. Минэкономразвития России выбрало лучшие практики участия муниципалитетов в реализации национальных проектов**

[https://www.economy.gov.ru/material/news/minekonomrazvitiya\\_rossii\\_vybralo\\_luchshie\\_praktiki\\_uchastiya\\_municipalitetov\\_v\\_realizacii\\_nacionalnyh\\_proektov.html](https://www.economy.gov.ru/material/news/minekonomrazvitiya_rossii_vybralo_luchshie_praktiki_uchastiya_municipalitetov_v_realizacii_nacionalnyh_proektov.html)

22 декабря 2020

**Минэкономразвития России совместно с Всероссийской ассоциацией развития местного самоуправления подготовлен доклад о лучших муниципальных практиках участия в реализации региональных проектов, обеспечивающих достижение целей национальных проектов и ключевых результатов.** Доклад подготовлен для тиражирования успешных практик в других муниципалитетах и регионах.

В настоящее время органы местного самоуправления участвуют в реализации мероприятий региональных проектов по направлениям демография, здравоохранение, образование, жилье и городская среда, экология, безопасные и качественные автомобильные дороги, цифровая экономика, культура, малое и среднее предпринимательство, производительность труда и поддержка занятости.

В докладе отобраны примеры организации работы более 200 муниципальных образований из 85 регионов. Наибольшее количество успешных примеров работы на муниципальном уровне представлены в Ростовской области, Ханты-Мансийском автономном округе, Пермском крае, Нижегородской и Саратовской областях. В доклад включена информация о лучших муниципальных практиках по созданию организационных механизмов участия органов местного самоуправления в реализации региональных проектов, вовлечению населения в процесс принятия управленческих решений, согласованию муниципальных документов стратегического планирования с паспортами региональных проектов, осуществлению общественного контроля и оценке эффективности реализации проектов на муниципальном уровне.

## **2.3. Госдума приняла во II чтении законопроект о комплексном развитии территорий**

<https://tass.ru/ekonomika/10321303>

22.12.2020

**Госдума на заседании во вторник приняла во втором - основном - чтении законопроект, направленный на совершенствование института комплексного развития территорий (КРТ) и механизмов расселения аварийного и ветхого жилья.** За данное решение проголосовали 363 депутата, против выступили 18, еще один воздержался.

Изменения вносятся в целый ряд законов, в первую очередь в Градостроительный и Жилищный кодексы РФ. Законопроектом предусмотрено, в каких случаях КРТ будет реализовываться по решению правительства РФ, властей регионов и органов местного самоуправления. Так, кабмин сможет объявить о проведении КРТ в границах территории, где земельные участки и объекты недвижимости находятся в федеральной собственности. КРТ будет проходить в рамках приоритетного инвестиционного проекта с привлечением бюджетных средств.

Если же КРТ было инициировано субъектом РФ, то оно будет проводиться за счет бюджета региона. Такое решение будет приниматься в том случае, если территория,



подлежащая комплексному развитию, расположена в границах двух и более муниципальных образований. В остальных случаях КРТ проводится по решению главы местной администрации.

Законопроектом определяются этапы процедуры принятия и реализации решения о комплексном развитии территории. В нее, в частности, входят подготовка проекта решения, общее собрание собственников в многоквартирных домах, публикация решения, проведение торгов и конкурсов, составление проектной документации и т. д.

Участником торгов сможет стать юридическое лицо при условии, что такое лицо, его учредитель, любое из его дочерних обществ, его основное общество или любое из дочерних обществ основного общества имеют за последние пять лет "опыт участия в строительстве объектов капитального строительства в совокупном объеме не менее десяти процентов от объема строительства", который заложен в решении о КРТ. Правительством РФ и властями региона могут быть определены дополнительные требования к участникам торгов.

### **Развитие городской среды**

Согласно тексту, КРТ будет проводиться с целью "сбалансированного и устойчивого развития поселений, городских округов путем повышения качества городской среды и улучшения внешнего облика, архитектурно-стилистических и иных характеристик объектов капитального строительства". Изменения при необходимости будут вноситься в генеральные планы.

Изначально законопроект затрагивал только районы с жилой застройкой, причем речь шла о территориях, не менее 50% площади которых составляют земельные участки, где расположены аварийные или идущие под снос объекты капитального строительства, либо самовольные постройки. Однако поправками ко второму чтению область его применения существенно расширилась. КРТ будет проводиться в районах жилой застройки, нежилой застройки, на незастроенных территориях, а также на территориях, где с инициативой по проведению КРТ выступили правообладатели земельных участков.

Инфраструктура, которая создается инвестором при комплексном развитии территорий городов, должна быть передана на баланс муниципалитета. Таким образом, исключается появление частных дорог. Гарантируется сохранность культурных объектов при реализации КРТ.

Законопроект позволяет изымать для государственных и муниципальных нужд в рамках комплексного развития территорий земельные участки с расположенными на них объектами недвижимости. При этом, если речь идет о жилой застройке, то не могут быть изъяты земельные участки, предназначенные для размещения объектов федерального значения, а также земельные участки, на которых расположены эти объекты. Также это исключение относится к земельным участкам с расположенными на них жилыми домами блокированной застройки, объектами индивидуального жилищного строительства, садовыми домами, однако это не распространяется на объекты, которые признаны аварийными, имеют высокий уровень износа.

### **Права жильцов**

Регионы получают право в рамках КРТ сносить не только аварийное и подлежащее сносу жилье, но и неаварийные панельные дома, а также многоквартирные дома, у которых большой, превышающий региональные нормативы износ основных конструктивных элементов (крыша, стены, фундамент) или капитальный ремонт которых слишком дорог. Под снос могут попасть многоквартирные дома в ограниченно работоспособном техническом состоянии и дома, где отсутствуют централизованные системы инженерно-технического обеспечения. Решение о вхождении дома в программу КРТ должно приниматься на общем собрании не менее чем 2/3 голосов собственников жилых помещений или их представителей. Также собрание может принять решение о выходе дома из программы КРТ. Частные жилые дома могут попасть под КРТ, но только с согласия собственников.

Возмещение жилья вне зависимости от региона будет предварительным, равноценным и равнозначным, при этом у субъекта РФ будет право улучшить условия переселяемого лица, если это позволяет местный бюджет. Возмещение включает в себя непосредственно рыночную стоимость жилья с учетом общего имущества, земельного участка, понесенных затрат и



упущенной выгоды.

В год расселения дома жильцы освобождаются от взносов на капитальный ремонт, а то, что было уплачено до этого, идет в общий фонд на реализацию решения по комплексному развитию территории.

Нанимателю жилого помещения взамен освобождаемого им жилого помещения предоставляется другое равноценное жилое помещение по договору социального найма, он также не лишится своего места в очереди на другое жилье по такому договору.

Срок на заключение договора о передаче собственником прав на жилое помещение в многоквартирном доме, попавшем под программу комплексного развития территории (КРТ), составит 45 дней. В редакции первого чтения на это отводилось 90 дней. По истечению данного срока компания-подрядчик сможет обратиться в суд с требованием одновременно о понуждении указанного собственника жилого помещения к заключению договора, о переходе права собственности на жилое помещение, об освобождении жилого помещения и о передаче его в собственность истцу. При этом Госдума отклонила поправку, согласно которой подрядчик может обратиться в суд только в случае отказа собственника от передачи прав после подписания предварительного договора.

Как отметил ранее спикер Госдумы Вячеслав Володин, в первом чтении законопроект "вызвал большое количество замечаний депутатов, экспертов", поэтому было принято решение совместно с правительством и экспертным сообществом доработать его ко второму чтению. В результате этой работы к законопроекту поступила 131 поправка, 58 из них рекомендованы к принятию. По словам Володина, "в первую очередь, эти поправки, эти предложения направлены на защиту прав собственников".

### 3. НОВОСТИ НТИ

#### 3.1. Онлайн-конвент «Бизнес без границ» убрал границы между регионами России

22.12.2020

<https://www.rvc.ru/press-service/news/company/160152/>

С 30 ноября по 8 декабря прошел онлайн-конвент «Бизнес без границ: строим пространство возможностей вместе с Национальной технологической инициативой», организованный АНО «Платформа Национальной технологической инициативы» и Фондом «Росконгресс». Организационными партнерами онлайн-конвента «Бизнес без границ» выступили АСИ, РВК, Фонд «Сколково», НИУ ВШЭ, Фонд содействия инновациям, «Деловая Россия», Университет 20.35, сеть «Точек кипения», Кружковое движение НТИ.

**Цель Конвента — совместный поиск подходов и решений по запуску рынков НТИ в субъектах РФ и созданию «безграничной» системы поддержки технологических компаний и команд вне зависимости от их территориальной принадлежности. На Конвенте на одной рабочей онлайн-площадке объединились эксперты и представители рынков НТИ, главы российских регионов, общественные представители АСИ, представители РОИВ, институтов развития и корпораций, а также бизнес-сообщество регионов.**

Повестку онлайн-конвента сформировали сами участники сообщества НТИ. На Конвенте были организованы презентации, дискуссии, круглые столы, питч-сессии, экспертные и практические сессии, а также пространства для неформального общения. Главы регионов-участников в ходе встреч Клуба губернаторов НТИ рассказали о ходе реализации региональных проектов в рамках Национальной технологической инициативы, обменялись опытом в разработке приоритетных направлений и внедрении инновационных бизнес-стратегий в своих регионах, обозначили, какие технологические проекты востребованы на местах, и какие возможности для запуска инновационного бизнеса создают власти субъектов.

Участники из рабочих групп перспективных рынков НТИ — NeuroNet, EnergyNet, HealthNet, EcoNet, EduNet, AeroNet, GameNet, FoodNet, WearNet, AutoNet, MariNet, SportNet, TechNet и HomeNet — презентовали регионам свои прорывные проекты, готовые



к пилотированию и масштабированию, в числе которых — роботизированные фабрики, еда будущего, морские интеллектуальные технологии, спорт в цифровых вселенных, беспилотная авиация для сельского хозяйства, нейротехнологии, лекарства, продлевающие жизнь, умные автодороги, гибридная одежда, персональная энергетика и огромное количество других эффектных проектов.

**Результаты мероприятия показывают, что миссия Конвента, отраженная в его названии, близка всем его участникам, и будет служить сильнейшим драйвером изменений в регионах.**

О том, что границы между технологическими инновациями из России и реализацией крупных инфраструктурных проектов сегодня не существует, рассказал спецпредставитель президента РФ по вопросам цифрового и технологического развития, генеральный директор Платформы НТИ Дмитрий Песков.

«За 2020-й год компании, входящие в НТИ совершили целый ряд технологических прорывов на мировом либо выше мирового уровня. Они создали реально действующие системы, которых до сих пор в мире не существовало, и сейчас стоит вопрос, как превратить технологический успех в успех коммерческий», — сказал Песков.

**Онлайн-конвент «Бизнес без границ» в цифрах — это:**

- Более 50 регионов, включившихся в работу по внедрению проектов рынков НТИ в свои программы инновационного развития
- Более 150 презентаций проектов рынков НТИ, проведенных для представителей региональных властей
- Более 50 000 участников и зрителей
- 7 дней масштабной работы
- 14 рынков НТИ, которые представляли свои рынки и проекты регионам и потенциальным партнерам
- 85 охваченных регионов
- Около 100 проведенных мероприятий
- Более 150 часов трансляций в прямом эфире.

Подробнее об итогах Конвента можно узнать в дневниках мероприятия на <https://news.nti2035.ru>. С записями всех рабочих сессий со всех дней Конвента можно ознакомиться на официальном сайте мероприятия: <https://nti2035.space>.

### **3.2. Инвестиции бизнес-ангелов в российские проекты в 2020 году выросли почти в три раза**

<https://tass.ru/ekonomika/10318619>

22.12.2020

**По данным журнала Inc. Russia, объем сделок в этом сегменте увеличился до 3,7 млрд рублей.**

Инвестиции бизнес-ангелов в российские проекты в 2020 году выросли почти в три раза, объем сделок в этом сегменте увеличился за год с 1,2 млрд рублей до 3,7 млрд рублей, а количество - с 19 до 55. Об этом сообщается в исследовании журнала для предпринимателей Inc. Russia сделок с участием российских стартапов в период с 1 января по 30 ноября 2020 года.

В целом, **российский венчурный рынок в 2020 году вырос почти в два раза - до 21,9 млрд рублей против 11,6 млрд рублей в 2019 году.** Журнал исследовал все публичные сделки с участием российских стартапов, объявленные в период с 1 января по 30 ноября. Больше всего вырос сектор иностранных инвестиций, самое значительное падение показал государственный венчур.

Рынок корпоративных инвестиций за отчетный период вырос вдвое - с 2,5 млрд рублей до 5,2 млрд рублей. Самая крупная сделка - венчурный кредит на 3,7 млрд рублей, полученный онлайн-кинотеатром ivi от Альфа-банка.



Сегмент частных инвесторов вырос с 1,1 млрд рублей до 3,7 млрд рублей, в основном за счет Романа Абрамовича, вложившего \$20 млн в игровой сервис 110 Industries. Частные фонды в 2020 году инвестировали в российские стартапы почти 2,3 млрд рублей, что на 64,3% больше, чем годом ранее.

Государственный венчур по сравнению с 2019 годом упал с 4,3 млрд до 3,1 млрд рублей. Средний чек сделки с российским стартапом вырос во всех категориях, кроме государственного сектора. Падение составило 43,7% - с 208,5 млн рублей до 117,3 млн рублей.

Продолжает снижаться доля российских акселераторов. В 2020 году они закрыли 16 сделок на 89 млн рублей, а в прошлом году - 45 на 209 млн рублей. В 2018 году с участием акселераторов было закрыто 107 сделок на рекордные 466,8 млн рублей.

### 3.3. Финалистами пилотного акселератора АСИ стали 156 проектов

<https://asi.ru/news/159958/>

22.12.2020

Агентство стратегических инициатив завершило пилотную программу акселератора для лидерских проектов, которая проводилась в онлайн-формате. Результатами совместной работы лидеров, подавших заявки, экспертов и трекеров-наставников стали 156 проектов в технологической, образовательной и социальной сферах, успешно прошедших программу. 35 из них показали наиболее яркие результаты и были презентованы партнерам агентства, представителям органов власти и вузов, а также потенциальным инвесторам на демо-питчингах.

«Участие в акселерационной программе АСИ позволило лидерам качественно изменить содержание своих проектов, повысить их экономическую эффективность и востребованность. Агентству – увеличить количество проектов, которое мы можем поддержать, и создать новые возможности для формирования целевых сообществ и развития нашей сети», - сказал заместитель сетевого директора АСИ Александр Шепилов.

Отбор проектов на пилотную программу в акселератор проводили направления АСИ «Новый бизнес», «Молодые профессионалы» и «Социальные проекты». Возможность стать ее участниками получили проекты, отвечающие таким критериям как: уникальность и востребованность, присутствие социально-экономической составляющей, потенциал к тиражированию и использование цифрового инструмента для его реализации (как преимущество). Кроме того, обязательным требованием было наличие команды в составе не менее двух человек.

**Всего на участие в акселераторе поступило 455 заявок из 67 регионов России. Регионами-лидерами по числу поданных заявок стали: Москва и Московская область (28%), Санкт-Петербург (8%), Свердловская область (4%), Краснодарский край (3%) и Нижегородская область (3%).**

После первого этапа акселератора прошел дополнительный отбор. Все участники в формате питчинга презентовали свои проекты. В результате на индивидуальное сопровождение с участием профессиональных трекеров вышли 156 проектов, которые успешно завершили программу. Среди них 67 социальных проектов, 37 образовательных и 54 технологических.

35 самых ярких проекта были представлены на демо-питчингах АСИ. Однако положительной динамики в развитии своих проектов добились все команды. Среди прочего были достигнуты договоренности по партнерству, привлечены первые клиенты, увеличилась выручка, проведено тестирование продукта, сформированы ценностные предложение для целевой аудитории и др.

Все финалисты пилотной программы получают сертификаты участников акселератора АСИ.

### 3.4. «Лидеры России» подключатся к Переписи-2021 и обновлённому нацпроекту МСП



22 декабря 2020

[https://www.economy.gov.ru/material/news/lidery\\_rossii\\_podklyuchatsya\\_k\\_perepisi\\_2021\\_i\\_o\\_bnovlyonnomu\\_nacproektu\\_msp.html](https://www.economy.gov.ru/material/news/lidery_rossii_podklyuchatsya_k_perepisi_2021_i_o_bnovlyonnomu_nacproektu_msp.html)

### **Министр экономического развития Максим Решетников с финалистами конкурса «Лидеры России» обсудил их приоритетные направления работы.**

Александр Кукушкин на сегодняшний день трудится в Управлении Росстата по Москве и Московской области, занимается активной подготовкой Всероссийской переписи населения, которая состоится в 2021 году. Помимо этого, победитель конкурса рассказал Министру о своем проекте по статистическому обеспечению органов власти и местного самоуправления.

Максим Решетников отметил, что сейчас государственная статистика ориентирована, в основном, на федеральный уровень. При этом регионы остро нуждаются в понятной и практически применимой статистике. Эта задача важна для повышения качества управления в субъектах Российской Федерации. Министр предложил создать рабочую группу с участием Минэкономразвития, Правительства московской области, Росстата.

Супер финалист «Лидеров России» Дмитрий Бавинов рассказал о своей предпринимательской деятельности и о перезагрузке своего бизнеса в новых условиях. Дмитрий под руководством заместителя Министра Татьяны Илюшниковой участвовал в работе над обновлением национального проекта «Малое и среднее предпринимательство», а также вошёл в Совет директоров Корпорации МСП.

Максим Решетников отметил, что Министерству нужны такие эксперты, которые помогут донстроить цифровую трансформацию институтов развития. «Вы сами предприниматель — знаете «кухню» изнутри, понимаете проблематику, готовы предлагать свои решения», - подчеркнул Министр.

По итогам встречи с участниками конкурса глава Минэкономразвития отметил, что для него наставничество - новый опыт. «И этот диалог мне также интересен и важен, как и вам. Будем на связи!».

Конкурс "Лидеры России" - флагманский проект платформы "Россия - страна возможностей", которая была запущена на Всемирном фестивале молодежи и студентов, проект курирует первый заместитель главы администрации президента Сергей Кириенко. Платформа объединяет образовательные, кадровые и социальные проекты, способствующие самореализации граждан и продвижению общественных инициатив.

### **3.5. Правительство России, АСИ и «ВЭБ.РФ» создадут механизм продвижения проектов граждан страны**

22 Декабря 2020

<https://asi.ru/news/159952/>

**Президент России Владимир Путин утвердил перечень поручений по итогам пленарного заседания форума «Сильные идеи для нового времени», который провели АСИ и Фонд Росконгресс. Согласно документу, Правительство РФ, Агентство стратегических инициатив вместе с профильными министерствами будут содействовать реализации проектов, представленных главе государства на форуме.**

По поручению Президента, правительство РФ совместно с АСИ и «ВЭБ.РФ» создадут комплексный механизм реализации общественно значимых инициатив граждан и проектов и обеспечат его функционирование. Результаты реализации будут рассматриваться на заседаниях наблюдательного совета АСИ.

В реализацию проектов-финалистов Форума «Сильные идеи для нового времени», согласно поручениям Президента, вместе с Правительством РФ вовлечен ряд профильных министерств и ведомств.

Правительству РФ и АСИ поручено:

- оказать содействие в реализации проекта «Акселератор проектов молодёжи с ограниченными возможностями здоровья», в том числе при осуществлении мероприятий по поддержке самозанятых граждан в рамках реализации национального



проекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы», предусмотрев при этом проведение при участии Правительства Московской области пилотного проекта на территории Московской области;

- совместно с Агентством развития профессионального мастерства (Ворлдскиллс Россия)» создать механизм реализации проекта по развитию практических навыков самозанятых граждан, в том числе выпускников профессиональных образовательных организаций, определив источники финансирования такого проекта;
- рассмотреть вопросы: о создании Всероссийского патриотического движения «Поисковики – школам», об использовании риск-ориентированных подходов (проект «Проверенный бизнес»), направленных на сокращение количества плановых контрольно-надзорных мероприятий в целях снижения административного давления на бизнес, о развитии интернет-платформы «Конструкториум», в том числе в рамках реализации национального проекта «Малое и среднее предпринимательство и поддержка индивидуальной предпринимательской инициативы»;
- совместно с региональными органами исполнительной власти разработать механизмы преобразования в креативные кластеры промышленных территорий и объектов недвижимости, не участвующих в хозяйственном обороте, и представить предложения по реализации соответствующих пилотных проектов.

Также Агентству стратегических инициатив совместно с Администрацией Президента РФ поручено обеспечить информирование заинтересованных граждан и организаций, в том числе образовательных и медицинских организаций, о проекте «Цифровое решение распознавания азбуки Брайля». Кроме того, рассмотреть вопрос о финансовой поддержке проекта с предоставлением его разработчикам грантов Президента РФ.

Ряд поручений Президента Правительству РФ направлен на поддержание экологических инициатив и экотуризма:

совместно с публично-правовой компанией «Российский экологический оператор» утвердить комплекс мер по уменьшению негативного воздействия отходов производства и потребления на особо охраняемых природных территориях (ООПТ) и принять меры по минимизации использования на ООПТ пластиковой упаковки, организации раздельного накопления отходов, экономическому стимулированию деятельности экологических операторов, экологическому просвещению и развитию волонтерской деятельности;

в целях развития экологического туризма и создания необходимой инфраструктуры рассмотреть вопрос о внесении в законодательство Российской Федерации изменений, предусматривающих определение параметров разрешенной в границах ООПТ деятельности, исходя из критериев допустимой антропогенной нагрузки на природные комплексы и объекты.

Целый блок поручений Правительству РФ и профильным ведомствам касается реализации проекта безэкипажного (автономного) судовождения:

обеспечить внесение в законодательство Российской Федерации изменений в части, касающейся регулирования правоотношений при использовании безэкипажного судовождения, и проведения эксперимента по опытной эксплуатации безэкипажных судов, плавающих под государственным флагом Российской Федерации с 2021 по 2025 г.;

совместно с отраслевым центром поддержки развития высоких технологий «МАРИНЕТ» подготовить и представить предложения по стимулированию производства средств безэкипажного судовождения и по развитию инфраструктуры морской подвижной спутниковой системы связи для ее использования организациями, внедряющими безэкипажное судовождение.

Минтрансу России, Минпромторгу России совместно с МИДом России при участии центра «МАРИНЕТ» в рамках двухсторонних переговоров с иностранными государствами поручено обеспечить продвижение технологии безэкипажного судовождения за рубежом.

Государственной корпорации развития «ВЭБ.РФ» - подготовить предложения по оказанию содействия в продвижении продукции, создаваемой в рамках реализации проекта

безэкипажного судовождения, с использованием инфраструктуры и инструментов «ВЭБ.РФ», в том числе в части, касающейся применения инструментов венчурного инвестирования.

### 3.6. Единая биометрическая система: новый этап развития

22 декабря 2020 года

<https://cbr.ru/press/event/?id=9404>

**Единая биометрическая система (ЕБС) получит статус государственной информационной системы, и с ее использованием можно будет оказывать не только весь перечень финансовых услуг, но и государственные услуги. Соответствующий законопроект принят Государственной Думой во втором чтении.**

Согласно законопроекту, сдать биометрические данные в ЕБС теперь можно будет и в МФЦ с соблюдением всех необходимых мер информационной безопасности.

«Принятие законопроекта позволит безопасно и комфортно предоставлять нашим гражданам любые продукты и сервисы с помощью удаленной биометрической идентификации. И делать это смогут не только банки, но и некредитные финансовые организации и компании из других секторов экономики. Это, с одной стороны, значительно расширит возможности дистанционного обслуживания с помощью ЕБС, а с другой — позволит людям значительно экономить время и максимально эффективно решать свои насущные вопросы», — отметила первый заместитель Председателя Банка России Ольга Скоробогатова.

### 3.7. РЭЦ стал партнером рейтинга «ТехУспех-2020»

22.12.2020

<https://www.rvc.ru/press-service/news/company/160154/>

**Российский экспортный центр стал партнером ежегодного национального рейтинга российских быстрорастущих технологических компаний «ТехУспех-2020», организованного РВК.** Соглашение об этом подписали заместитель генерального директора — директор по развитию инновационной инфраструктуры РВК Михаил Антонов и старший вице-президент РЭЦ Никита Гусаков.

Российский экспортный центр — государственный институт поддержки экспорта, созданный в структуре ВЭБ.РФ в качестве специализированной организации, представляющей «единое окно» для работы с экспортерами в области финансовых и нефинансовых мер поддержки, в том числе через взаимодействие с профильными министерствами и ведомствами, осуществляющими функции по развитию внешнеэкономической деятельности Российской Федерации.

**Соглашение предусматривает содействие процессу экспорта высокотехнологической продукции, производимой участниками рейтинга «ТехУспех», при выходе на зарубежные рынки.**

В рамках сотрудничества РВК направит в РЭЦ информацию об участниках, имеющих готовые продукты и технологии для экспортных поставок в целях оказания экспортной поддержки со стороны РЭЦ, и проведет опрос в части выявления сложностей и проблем, с которыми компании сталкиваются в процессе реализации экспортных поставок. Также РВК организует информирование компаний о партнерстве и возможностях РЭЦ.

РЭЦ в свою очередь предоставит доступ участникам рейтинга «ТехУспех» к информации о мерах и инструментах поддержки экспортеров и посодействует в оформлении экспортного контракта и прохождении экспортных процедур.

Соглашение также предусматривает, что РЭЦ, в соответствии со своими процедурами, обеспечит участие компаний рейтинга в программах по поддержке зарубежного патентования, окажет содействие продвижению за рубежом промышленной продукции компаний и поддержку по вопросам компенсации части затрат на транспортировку продукции.

Представители РЭЦ войдут в Экспортный Совет рейтинга «ТехУспех».

«В рейтинг «ТехУспех» входят отечественные высокотехнологичные компании, продукция которых обладает значительным экспортным потенциалом. Безусловно

первоочередная задача РЭЦ помогать таким компаниям в реализации их продукции за рубеж. РЭЦ обладает полным набором мер поддержки, которые необходимы российским экспортерам для вывода их продукции на зарубежные рынки», — прокомментировал вице-президент РЭЦ Максим Кобин.

«Экспортный потенциал является одним из ключевых показателей при составлении рейтинга «ТехУспех». В прошлом году среди участников рейтинга более 70% компаний активно вели экспортную деятельность в страны ближнего зарубежья, в США, Китай и Европу. Уверен, что наличие такого партнера, как РЭЦ, существенно увеличит количество компаний, которые подадут свои заявки на участие в рейтинг и получат высококвалифицированную поддержку в выходе на международные рынки», — отметил заместитель генерального директора — директор по развитию инновационной инфраструктуры РВК Михаил Антонов.

Рейтинг «ТехУспех» формируется ежегодно с 2012 года и нацелен на поиск, мониторинг и продвижение перспективных быстрорастущих технологических компаний, которые обладают высоким потенциалом лидерства как на российском, так и на глобальном рынке. Принять участие в рейтинге могут частные высокотехнологичные компании не моложе 4 лет, демонстрирующие среднегодовой темп роста выручки не менее 10%-20% за последние 5 лет, и с объемом выручки за прошлый год от 100 млн до 30 млрд руб. С каждым годом количество компаний-участников неуклонно растет — на текущий момент в базе «ТехУспех» более 550 компаний. Свыше 75% участников рейтинга успешно экспортируют свою продукцию на рынки США, Китая, Европы и ближнего зарубежья.

## 4. НОВОСТИ АПК

### 4.1. Правительством РФ подписано постановление о расширении грантовой поддержки начинающих фермеров

<https://mcx.gov.ru/press-service/news/pravitelstvom-rf-podpisano-postanovlenie-o-rasshirenii-grantovoy-podderzhki-nachinayushchikh-fermero/>

21.12.2020

Председатель Правительства Российской Федерации Михаил Мишустин подписал постановление о внесении изменений в государственную программу развития сельского хозяйства. Документ, в частности, предусматривает смягчение требований по созданию рабочих мест для получателей грантов «Агростартап». Теперь до 2 млн рублей сможет получить глава хозяйства, даже если он работает один, и свыше 2 млн рублей – если привлечет еще одного, нового работника. Кроме того, к заявителям больше не будет применяться требование об отсутствии задолженности по налогам и сборам, если сумма такой задолженности не превышает 10 тыс. рублей, что также упростит для них получение грантов.

Сельскохозяйственные кооперативы смогут получать возмещение стоимости оборудования и техники, необходимых для осуществления сбыта продукции. Одновременно увеличен «порог» выручки кооператива, из расчета объема которой предоставляется субсидия на закуп продукции у членов СПоК.

### 4.2. Эксперты НИУ ВШЭ предложили пути трансформации отрасли селекции и семеноводства в России

<https://tass.ru/ekonomika/10316603>

21.12.2020

Программа состоит из десяти этапов.

Эксперты Национального исследовательского университета "Высшая школа экономики" (НИУ ВШЭ) разработали план трансформации отрасли селекции и семеноводства в России, состоящий из десяти шагов и направленный на повышение конкурентоспособности АПК. Соответствующий доклад под названием "Селекция 2.0"

**был представлен на круглом столе в "Российской газете" с участием руководителей селекционных компаний и профильных государственных институтов.**

"Суть предлагаемых нами в докладе "Селекция 2.0" десяти шагов - сделать селекционно-семеноводческую отрасль элементом рыночной системы. К сожалению, трансформация АПК произошла не полностью. То есть сельхозпроизводство, логистика, торговля и экспорт вышли в рынок, а сегменты, связанные с производством семян, так и остались в логике похожей на командно-административную систему, что обуславливает их неэффективность", - сказал директор Института права и развития ВШЭ-Сколково, директор Международного центра конкурентного права и политики БРИКС, научный руководитель Центра технологического трансфера НИУ ВШЭ Алексей Иванов.

### **Основные шаги трансформации отрасли селекции и семеноводства**

Согласно представленной на круглом столе презентации, первым шагом плана трансформации российской селекционно-семеноводческой отрасли является организация нескольких междисциплинарных образовательных центров подготовки современных селекционеров, биотехнологов и биоинформатиков по модели лучших мировых университетов на основе аграрных и общебиологических вузов и научных учреждений. Как отмечают эксперты, по консервативным оценкам, потребность России в биотехнологах составляет 250 специалистов на срок 3-4 года.

Удачным примером в этой области, по мнению экспертов ВШЭ, является реализуемый с января 2020 года на базе "Сколтеха" проект Учебно-научного центра биотехнологий растений, который впоследствии можно масштабировать на другие регионы.

Вторым шагом должно стать создание цифровой структурированной базы данных государственных генетических коллекций, в которой будет собрана вся информация о генетических и фенотипических признаках образцов. В нее планируется включить все образцы исторических сортов и постоянно пополнять ее новыми рыночными образцами.

Затем эксперты предлагают разработать и внедрить прозрачный механизм равного доступа частных и государственных селекционных организаций к коллекциям, опираясь на лучшие мировые практики в этой сфере.

Кроме того, аналитики считают необходимым сфокусировать государственные расходы на фундаментальной селекционной науке, направив их на расширение и изучение коллекций, разработку новых биотехнологических методов и протоколов и развитие предварительной селекции. По мнению экспертов, селекционную работу необходимо выстраивать таким образом, чтобы она была ориентирована на потребности бизнеса, в том числе предлагается изменить регламент формирования государственного задания для государственных научных учреждений в сфере селекции, а также ввести показатель деятельности научных организаций, демонстрирующий рыночную востребованность селекционных достижений (например, доля площадей, засеянных семенами данной селекции, в общей площади под данной культурой).

Также требуется разработать новые программы селекции сельскохозяйственных культур в области экономии нутриентов и агрохимикатов, экологической пригодности и снижении энергозатрат на производство сельхозпродукции и направленные на ужесточение глобальной климатической повестки.

Важным шагом в развитии отрасли является разработка понятных условий кооперации между российскими и международными селекционерами и организациями в долгосрочных интересах российских компаний, в том числе адаптация лучших мировых практик, технологий и наработанного опыта, говорится в презентации. "В частности, мы вносим предложения по обсуждению участия России в ряде международных соглашений, которые уже подписали большая часть стран БРИКС и западных государств: Нагойский протокол, Международный договор об обмене генетическими коллекциями в сельхозсфере - надо понять, почему мы до сих пор не участвуем в этих процессах", - пояснил Иванов.

При этом необходимо направить меры государственной поддержки на создание вертикально-интегрированных национальных лидеров в области селекции, семеноводства и пакетных агротехнологических решений на основе российских частных компаний или

компаний с государственным участием.

Особенно важным эксперты считают обновление нормативно-правовой базы селекционно-семеноводческой отрасли, а основополагающим документом может стать единая стратегия "Селекция-2030", в которую будут включены детальные индикаторы состояния отрасли. После этого ожидается разработка и принятие комплекса взаимосвязанных нормативных актов, регулирующих всю "цепочку создания стоимости" в АПК с акцентом на селекционно-семеноводческую отрасль - от фундаментальной науки до экспорта и переработки.

По мнению экспертов, важно урегулировать как вопросы оборота гермоплазмы для селекционных целей (поскольку в России до сих пор не определены регламенты ввоза иностранного генетического материала в рамках международной кооперации для научных целей), так и вопросы доступа к российским генетическим коллекциям для частных селекционеров страны.

Также важны новые механизмы сбора роялти за готовые семена и адаптация контрольно-надзорных функций новым рыночным реалиями.

Один из ключевых вызовов эксперты называют адаптацию российской селекции к вызовам климатической повестки, что потребует во много смены приоритетов в развитии отрасли из-за введения рядом стран карбонового налога на агропродукцию.

#### История проблемы

По словам Иванова, сейчас иностранная селекция набирает силу, а российская, напротив, теряет доходность. И, что самое важное, Россия теряет контроль за траекторией развития аграрной отрасли. "Настало время перевести селекционную работу на рыночные рельсы, сделать селекционный бизнес в России частным, дать игрокам функционировать в режиме здоровой рыночной конкуренции, чтобы они могли начать эффективно конкурировать с глобальными компаниями", - считает Иванов.

Он добавил, что НИУ ВШЭ занимается проектом "Селекция 2.0" совместно с Федеральной антимонопольной службой (ФАС) России.

Директор департамента координации деятельности организаций в сфере сельскохозяйственных наук Министерства науки и высшего образования Российской Федерации Вугар Багиров отметил, что у частного селекционного бизнеса в России есть большой потенциал для развития, в отрасль селекции должны приходить частные инвесторы. По его мнению, селекционная отрасль нуждается в серьезном реформировании правового поля, в котором она функционирует в настоящее время.

Еще в 2015 году была создана рабочая группа антимонопольных ведомств стран БРИКС по изучению глобальных продовольственных цепочек. Суть ее работы состояла в том, чтобы понять, как сегодня устроена конкуренция на рынках продовольствия. "В 2017 году рабочая группа - при нашем активном экспертном участии - подготовила и представила большой доклад, который описывал ключевые риски и проблемы трансформации глобальных продовольственных цепочек в целом. При достаточно больших объемах производства сельскохозяйственной продукции в нашей стране наблюдается и большой объем импорта средств производства - таким образом дельта, которая остается в России, не так велика, как хотелось бы", - подчеркнул Иванов.

По его мнению, чтобы подняться выше в цепочках создания стоимости, необходимо иметь мощный технологический базис, а в России агропромышленный комплекс серьезно отстает технологически.

Проект реализуется в рамках Национального плана развития конкуренции, утвержденного президентом России Владимиром Путиным в 2017 году и принятой на его основе правительством в 2018 году дорожной карты по развитию конкуренции в АПК, основной целью которого является качественное повышение конкурентоспособности российского сельского хозяйства на мировом уровне.

Снижение зависимости внутреннего рынка от иностранного селекционного материала и связанных с ним агротехнологических решений входит в перечень задач, поставленных президентом и правительством России в рамках национального плана развития конкуренции.

В последнее время отрасль селекции и семеноводства как важнейшее стратегическое направление сельского хозяйства оказалось в фокусе особого внимания руководства страны. В частности, о необходимости повышения независимости в этой области заявил в ходе ежегодной пресс-конференции президент России Владимир Путин.

#### **Позиция отрасли**

В ходе презентации председатель совета директоров ООО "Био-тон", председатель правления Союза экспортеров зерна Эдуард Зернин отметил, сейчас на Россию приходится около 20% мирового рынка зерна, и целью нашей страны является сохранение этого лидерства. Для этого необходимо развивать направление селекции, однако пока, по его словам, траектория развития отрасли не вполне отражает запросы бизнеса, и эффективная связка между агробизнесом и селекционной работой государственных институтов отсутствует. В те же редких случаях, когда бизнес готов включаться в селекционные проекты с государством, он сталкивается с барьерами.

Так, компании "Био-тон", по словам Зернина, отказали в возможности получения гермоплазмы в рамках технологического трансфера, реализуемого в силу предписания ФАС в рамках согласования сделки экономической концентрации компаний Bayer и Monsanto, поскольку "Био-тон" хотел вовлечь в селекционную работу государственный институт, которому запретило участвовать Минобрнауки.

Крупные компании в России уже сейчас активно развивают направление селекции и семеноводства и рассматривают трансформацию отрасли как инструмент существенного повышения ее инвестиционной привлекательности. Как сообщил директор центра селекции и первичного семеноводства компании "ЭкоНива" Виталий Волощенко, в год холдинг направляет на эти цели около 30 млн рублей. В частности, специалисты компании ежегодно проводят около 500 комбинаций скрещивания различных сортов пшеницы и сои. Кроме того, в этом году компания приступила к проекту по геномной селекции сои. А представленные в докладе 10 шагов трансформации, по словам Волощенко, помогут существенно усилить привлекательность этой сферы для частных инвесторов.

### **4.3. НА ВДНХ ПРОЙДЕТ МЕЖДУНАРОДНАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ ВЫСТАВКА «АГРОФЕРМА-2021»**

<http://biotech2030.ru/na-vdnh-projdet-mezhdunarodnaya-selskohozyajstvennaya-vystavka-agroferma-2021/>

**С 23 по 25 июня 2021 года в Москве на ВДНХ при поддержке Министерства сельского хозяйства Российской Федерации и национальных отраслевых организаций состоится Международная сельскохозяйственная выставка «Агроферма».** 15 лет выставка демонстрирует свою эффективность в продвижении отечественных и зарубежных производителей, технологий для АПК, продукции агрохолдингов и фермерских хозяйств. Мероприятие пройдет в павильонах 55, 57 и на открытых площадках ВДНХ.

В 2020 году оборудование, технологии и услуги для всех направлений животноводства и сопутствующих отраслей представили более 150 компаний из 12 стран мира, было проведено более 65 мероприятий деловой программы; в работе выставки приняли участие более 5,3 тыс. специалистов. В 2021 году выставка пройдет в летний период, это даст дополнительные возможности для демонстрации продукции участников как на закрытых, так и на открытых площадках ВДНХ.

Основные цели «Агроферма-2021» — содействие развитию крупного и среднего бизнеса, крестьянско-фермерских и личных подсобных хозяйств; реализация, демонстрация и продвижение отечественной сельхозпродукции, сельхозтехники, оборудования и технологий; содействие внедрению высокоэффективных методов ведения сельскохозяйственного производства, расширению региональных и международных связей и деловых контактов.

Центральная тема выставки и деловой программы в 2021 году звучит как «Доходная ферма»: отраслевое сообщество будет сконцентрировано на вопросах повышения доходности сельскохозяйственного бизнеса. В центре внимания — меры государственной поддержки,

направленные на создание условий для устойчивого развития сельхозпроизводств всех форм собственности, рост числа фермерских хозяйств и масштабирование аграрного бизнеса для обеспечения продовольственной независимости и освоения мирового рынка сельхозпродукции.

**«Агроферма-2021» охватит все направления АПК. В экспозиции будет представлено десять тематических разделов:**

- животноводство;
- растениеводство;
- аквакультура;
- кормопроизводство;
- сельскохозяйственная техника и оборудование для АПК;
- ветеринария;
- наука, финансы, услуги и консалтинг в АПК;
- проектирование и строительство в АПК;
- производство и переработка продукции животноводства и растениеводства;
- цифровые технологии и кибербезопасность в АПК.

В 2021 году выставка включит в себя два новых раздела — «Растениеводство» и «Аквакультура». Новый раздел «Растениеводство» посвящен важным направлениям в семеноводстве — генетике и селекции семян, сортоиспытаниям; производству и переработке сельскохозяйственных культур; агрохимии, удобрениям и средствам защиты растений. В разделе «Аквакультура» будут представлены икра и посадочный материал; технологии и оборудование для аквакультуры; строительство и эксплуатация рыбных ферм и бассейнов (открытого и закрытого типов); корма и ветеринария.

Впервые экспозиция выставки будет сформирована по кластерному принципу. Каждый кластер включит в себя весь цикл производства по соответствующему разделу выставки — от получения сырья/материала до готовой продукции. Это будет способствовать усилению межотраслевого взаимодействия участников АПК для повышения кризисо- и стрессоустойчивости, обмену передовым опытом и технологиями с целью дальнейшего импортозамещения, повышению имиджа сельхозпроизводителей и других участников АПК.

Деловая программа выставки формируется с учетом самых актуальных вопросов развития АПК. Большое внимание будет уделяться практическим вопросам реализации государственных программ и национальных проектов в сельском хозяйстве: «Развитие сельского хозяйства на 2019–2025 годы», «Комплексное развитие сельских территорий», «Цифровое сельское хозяйство» и «Экспорт продукции АПК».

В рамках деловой программы пройдут съезды и конференции отраслевых союзов, будут организованы специализированные мероприятия по направлениям животноводства и растениеводства, практические мастер-классы. Впервые в деловую программу будут включены конференции по растениеводству и аквакультуре.

Впервые в рамках выставки запланировано проведение всероссийского фермерского праздника, участники которого представят продукцию собственного производства. Это мероприятие не только привлечет большую аудиторию на ВДНХ, но и продемонстрирует реализацию принципа «от поля до прилавка».

Традиционно будет работать Школа фермера; состоится конкурс «Лучшие на «Агроферме»» по номинациям «Лучший продукт», «Лучший сервис», «Лучшая научная разработка». Дальнейшее развитие получит программа лояльности выставки «Агроферма», в рамках которой будут реализованы специальные акции, бонусы и льготные условия для участников и посетителей выставки. Компании, участвующие в выставке впервые, смогут воспользоваться льготными условиями со специальным пакетным предложением «Впервые на «Агроферме»».

Время проведения: 23–25 июня 2021 года.

Место проведения: ВДНХ, павильоны № 55 и №57, открытые площадки.

Адрес: 129223, г. Москва, проспект Мира, д. 119.

Официальный сайт: [agrofarm.vdnh.ru](http://agrofarm.vdnh.ru).

## 5. НАУКА

### 5.1. Определены общие подходы к объединению РНФ и РФФИ

<http://www.sib-science.info/ru/news/opredeleny-obschie-podkhody-08122020>

На площадке Минобрнауки России Валерий Фальков провел серию совещаний, на которых руководители Российского научного фонда (РНФ) и Российского фонда фундаментальных исследований (РФФИ) согласовали основные подходы к объединению.

По итогам состоявшихся обсуждений генеральный директор РНФ Александр Хлунов и председатель Совета РФФИ Владислав Панченко подписали совместное заявление.

В документе говорится, в частности, о полном выполнении всех уже принятых РФФИ обязательств по финансовому обеспечению действующих проектов и их экспертизе, а также своевременной замене конкурсов РФФИ соответствующими конкурсами РНФ.

Одним из основных принципов объединения РНФ и РФФИ, по обоюдному мнению их руководителей, станет использование «лучших практик» работы обоих фондов. Это, прежде всего, широкая доступность грантовых программ, наличие обязательств грантополучателей по достижению научных результатов, ориентация на качество научных результатов, квалифицированная экспертиза, открытость деятельности.

Важно, что РФФИ будут в полной мере выполнены уже принятые обязательства по финансовому обеспечению действующих проектов, включая их мониторинг и экспертизу, а также обеспечена непрерывность грантовой поддержки. Планируется, что проводимые РФФИ конкурсы будут своевременно замещены соответствующими конкурсами РНФ.

Сохранятся и общие объемы финансирования, в том числе – по некоторым основным видам деятельности РФФИ, в частности по конкурсу проектов фундаментальных научных исследований (конкурсу «а»).

В процессе объединения структур сохранится и преемственность основных видов деятельности РФФИ по финансовой поддержке фундаментальных научных исследований, основанной на принципах предоставления ученым права свободы творчества, выбора направлений и методов проведения исследований.

Поддержка научных исследований будет продолжена по всем областям знания, включая социогуманитарные науки. При этом, в целях улучшения условий проведения исследований и повышения их результативности отдельные направления поддержки будут трансформированы.

Поддержка проектов фундаментальных научных исследований РФФИ (конкурс «а») будет продолжена за счет расширения конкурсной деятельности РНФ по приоритетному направлению «Проведение фундаментальных научных исследований и поисковых научных исследований отдельными научными группами» (конкурс «ОНГ») – увеличение числа победителей, введение нового типа поддерживаемых РНФ «задельных» проектов, предусматривающих проработку новых идей, формирование планов, определение методов и подходов исследований. При этом, увеличенные размер грантов и срок проектов обеспечат грантополучателям возможность непосредственно в рамках реализуемого проекта и без необходимости поиска дополнительного финансирования осуществлять поездки на конференции, проведение экспедиционных и полевых исследований, получить доступ к уникальным установкам и научному оборудованию, издавать научные труды, оплачивать публикации результатов исследований.

Поддержка проектов, направленных на развитие международного научного сотрудничества будет продолжена за счет расширения конкурсной деятельности РНФ по приоритетному направлению «Проведение фундаментальных научных исследований и

поисковых научных исследований международными научными коллективами». При этом, выбор зарубежных партнеров, направления международного сотрудничества и объявление конкретных конкурсов будут осуществляться с соблюдением интересов России в части получения новых компетенции и результатов, направленных на развитие науки, обеспечение экономического роста и социального развития страны.

При реализации международного сотрудничества также должна обеспечиваться паритетность в уровне экспертизы проектов, финансовом обеспечении проектов (размерах грантов) и мониторинге их реализации.

В обращении также подчеркивается намерение продолжить поддержку проектов, направленных на развитие регионального научного сотрудничества, в том числе за счет привлечения ресурсов регионов к финансированию проектов, отобранных по результатам экспертизы РФ. Схема финансирования будет реализована с учетом решений, принятых по итогам состоявшегося 6 февраля 2020 года расширенного заседания президиума Госсовета и Совета по науке и образованию, в части возможности выделения из бюджетов субъектов РФ бюджетных ассигнований образовательным и научным организациям, реализующим по итогам проведенного на федеральном уровне конкурсного отбора проекты и мероприятия без проведения дополнительных конкурсных процедур. Поддержка таких проектов будет нацелена как на привлечение и развитие новых компетенций в регионах, так и на получение новых научных знаний для использования их в региональной экономике, в частности, речь идет об академической мобильности ученых, развитии научно-образовательных центров мирового уровня, а также реализации проектов с участием промышленности регионов.

## **5.2. Подготовлен новый механизм финансирования и регулирования научных исследований**

21.12.2020

[https://minfin.gov.ru/ru/press-center/?id\\_4=37337-](https://minfin.gov.ru/ru/press-center/?id_4=37337-podgotovlen_novyi_mekhanizm_finansirovaniya_i_regulirovaniya_nauchnykh_issledovaniy)

[podgotovlen\\_novyi\\_mekhanizm\\_finansirovaniya\\_i\\_regulirovaniya\\_nauchnykh\\_issledovaniy](https://minfin.gov.ru/ru/press-center/?id_4=37337-podgotovlen_novyi_mekhanizm_finansirovaniya_i_regulirovaniya_nauchnykh_issledovaniy)

Минфин России разработал два проекта постановления Правительства Российской Федерации, которые предусматривают установление нового механизма финансирования научных исследований и экспериментальных разработок. Соответствующие документы уже внесены в Правительство РФ.

В частности, предлагается осуществить переход от финансирования работы в целом к финансированию конкретной тематики научных исследований и экспериментальных разработок. Такой подход позволит создать более прозрачный механизм по определению стоимости.

Также документ предусматривает требование, по которому прикладные научные исследования и экспериментальные разработки должны наполовину финансироваться за счет внебюджетных источников.

А результаты прикладных научных исследований и экспериментальных разработок должны теперь соответствовать охраняемым результатам интеллектуальной деятельности, предусмотренным Гражданским кодексом Российской Федерации (изобретения, селекционные достижения и т.д.). Это позволит повысить эффективность бюджетных расходов и результативность исследований.

Кроме того, инструментом скоординированного механизма государственной поддержки проведения научных исследований и экспериментальных разработок должна стать единая государственная информационная система (ГИС НИОКТР). В качестве условия получения субсидии на выполнение научных исследований и экспериментальных разработок предлагается закрепить требование по размещению сведений о таких исследованиях и разработках в указанной информационной системе.

## **5.3. Микробы удешевят переработку сточных вод**

<https://news.nti2035.ru/analytics/1980-mikroby-udeshevyat-pererabotku-stochnyh-vod/>

23.12.2020

Исследователи Государственного Университета штата Вашингтон разработали энергоэффективную систему очистки воды, основанную на микробных топливных элементах – сообщает Bioelectrochemistry.

Загрязненные бытовыми или производственными отходами сточные воды, попадая в водоемы, становятся источниками заболеваний, ядовитых или радиоактивных веществ. Например, в России, по данным Росстата, объем сброса загрязненных сточных вод в бассейны рек и морей за 2019 год составил 12,6 миллиардов кубических метров. В основном сточные воды очищаются с помощью аэрации, в ходе которой непрерывно работающие насосы смешивают воду с кислородом, который позволяет бактериям окислять загрязнения. Это достаточно энергозатратная процедура – например, в США на очистку сточных вод уходит около 2% от общих затрат электроэнергии.

В новых микробных топливных элементах (МЭТ), разработанных американскими исследователями, в ходе процессов окисления бактерии генерируют электроны, поглощаемые топливными элементами. Таким образом, генерируются небольшие объемы электричества, которое используется для дополнительной аэрации. «Мы снижаем затраты на электроэнергию, потому что уходит необходимость добавлять кислород, но также мы генерируем немного энергии, которую можно использовать на самой станции очистки сточных вод», — говорит Абдельрахман Мохамед, один из авторов исследования.

Систему можно использовать полностью независимо от электросети. Исследователи апробировали свою систему в течение года в идеальных условиях лаборатории, а также протестировали на испытательном предприятии по очистке сточных вод в штате Айдахо.

В России «НПО Кинематика» (Татарстан) разработало технологию биологической очистки сточных вод. Метод основан на модификации активного ила (активный ил — биоценоз зоогенных колоний бактерий, дождевых червей и простейших организмов, которые участвуют в очистке сточных вод) делает микроорганизмы устойчивыми к воздействию агрессивных сред и помогает им поглощать загрязнения. Технология позволяет значительно повысить пропускную способность очистных сооружений без затрат на реконструкцию или строительства новых сооружений, а также кратно снизить уровень загрязнений на имеющихся объектах водоочистки.

## **5.4. ЭКОТЕХНОЛОГИЯ СОТОВОЙ ПОДЗЕМНОЙ РАЗРАБОТКИ, СНИЖАЮЩАЯ ПОТЕРЮ ПОЛЕЗНЫХ ИСКОПАЕМЫХ В 4 РАЗА**

<http://biotech2030.ru/ekotehnologiya-sotovoj-podzemnoj-razrabotki-snizhayushhaya-poteryu-poleznyh-iskopaemyh-v-4-raza/>

Ученые НИТУ «МИСиС» представили новейшую «сотовую» технологию освоения месторождений твердых полезных ископаемых, основанную на принципиально новой природоподобной концепции освоения земных недр. Создаваемые на основе конвергентной системы технологические решения нового поколения обеспечат повышенные на порядок экономические и экологические показатели при подземной добыче сырья.

Опережающий рост потребления минерального сырья на планете приводит к стремительному истощению запасов невозобновляемых ресурсов, усложнению условий и увеличению глубины разработки месторождений. При этом на земную поверхность извлекается и ежегодно складировается до 400 млрд тонн пустых пород – чаще превосходящих объем самого добытого полезного ископаемого.

Добыча полезных ископаемых всегда предполагает зону техногенного разрушения литосферы, возмущает прилегающие участки земной коры с каскадом сопутствующих экологических проблем. При этом сама инфраструктура и обеспечение разработки крупного месторождения – это одна из наиболее энергоемких отраслей экономики.

Ученые научно-исследовательского центра «Прикладная геомеханика и конвергентные горные технологии» НИТУ «МИСиС» предложили новое решение проблемы обеспечения эффективности, безопасности и экологичности горного производства – создание устойчивых

сотовых горных конструкций под землей. Технология является частью инновационной природоподобной (конвергентной) и функциональной структуры освоения недр, которая позволяет в несколько раз сократить объемы складирования пустых пород на земной поверхности, а также снизить аварийность на производстве и травматизм персонала горнодобывающих компаний.

«Технология представляет собой часть системы, в которой взаимодействие природы и техники организовано по принципу развитой академиком Н.Н. Моисеевым теории коэволюции антагонистических систем, то есть диалектически противоречивого соразвития, — рассказал руководитель проекта, д.т.н, профессор РАН, директор Центра Виталий Еременко. – Такой подход предусматривает использование в концепции добычи полезных ископаемых аналогов природным процессам, которые отличаются максимальной практичностью, безопасностью и безотходностью».

В частности, научный коллектив разрабатывает технологию сотовой подземной разработки, которая позволяет не проводить масштабные взрывные работы при разработке мощных месторождений, а извлекать руду, пробуравив серию вертикальных «трубок». При этом созданная система является весьма устойчивой горной конструкцией по аналогии со строением несущей нагрузки пористой кости человека, стебля злака и т.д.

Система позволяет сократить потери полезного ископаемого в целиках при добыче с 50-60% до 15-25%. При этом в отработанных камерах удобно складировать отходы горного производства, не поднимая их при этом на поверхность, а также другие отходы с земной поверхности. Этот «сотовый» концепт активно используют авиаконструкторы, архитекторы и строители, он дает необходимую прочность конструкции при минимальном количестве затраченного материала.

«Природа никогда не оставляет за собой отход, бережно все подбирает и восстанавливает, отходы производств, как правило, это «прерогатива» человека. В настоящее время он, к сожалению, семимильными шагами уничтожает Землю, от чего она может в скором времени стать уже не зеленой, а другого цвета», — подчеркнул Виталий Еременко.

Такой способ добычи, во-первых, обеспечивает значительное снижение действующих напряжений в разрабатываемых массивах горных пород, соответственно, минимизируется вероятность горных ударов, процессов непрогнозируемого деформирования и сдвижения горных пород. В итоге значительно уменьшается число аварий в шахтах и на рудниках.

Во-вторых, складированные масштабные отвалы пустых пород, образующиеся при разработке участков литосферы, благодаря новой технологии могут уйти в прошлое. Способ предполагает снижение отходов горного производства до 100% на горнодобывающих предприятиях, где будет применяться такая конвергентная технология.

Проект поддержан грантом РНФ. В настоящий момент ученые проводят лабораторные испытания физических моделей разрабатываемых горных конструкций любой сложности методами 3D-моделирования, а также создают и обосновывают типовые варианты других конвергентных геотехнологий для подземной разработки месторождений любых геологических типов.

Информация предоставлена пресс-службой НИТУ «МИСиС»

## **6. НОВОСТИ РЕГИОНА**

### **6.1. Изобретения учёных НИУ «БелГУ» получили высокую оценку на Международной выставке изобретений в Тайване**

[https://www.bsu.edu.ru/bsu/news/news.php?ID=684262&IBLOCK\\_ID=176](https://www.bsu.edu.ru/bsu/news/news.php?ID=684262&IBLOCK_ID=176)

Представленные инновационные разработки научных коллективов университета награждены золотыми медалями.

Международная выставка изобретений KIDE 2020 состоялась при поддержке Всемирной ассоциации изобретений и интеллектуальной собственности (WIIPA) и Тайваньской ассоциации по развитию инновационной продукции (TIPPA). Экспертная комиссия по

достоинству оценила высокотехнологичные проекты НИУ «БелГУ», которые вошли в объединённую экспозицию международного клуба «Архимед».

По итогам престижного конкурса **почётными дипломами с вручением золотых медалей награждены два проекта: Инжинирингового центра и научно-исследовательской лаборатории технологических систем НИУ «БелГУ».** Это комплексная технология переработки гипсосодержащих отходов промышленных предприятий для применения полученного сырья при производстве органоминеральных удобрений (руководитель кандидат физико-математических наук Иван Никулин) и высокоэффективный термоэлектрический преобразователь (руководитель кандидат технических наук Сергей Сергеев).

По словам директора Инжинирингового центра Ивана Никулина, успешное внедрение новой технологии, реализуемой в рамках НОЦ «Инновационные решения в АПК», позволит более чем в два раза сократить количество вредных примесей в процессе переработки отходов, а полученное на выходе удобрение будет способствовать повышению урожайности основных сельскохозяйственных культур на 10-25%.

Перспективный проект НИЛ технологических систем – высокоэффективный термоэлектрический преобразователь - позволит добиваться высоких значений КПД переработки тепла в электроэнергию, недоступного для турбомашин и термопреобразователей прямого действия.

- За счёт применения современных решений, новых материалов и покрытий предполагается обеспечить высокую автономность устройства, увеличить межремонтный ресурс, интервал технического обслуживания и добиться высокой степени отказоустойчивости по сравнению с турбоустановками, - рассказал руководитель НИЛ технологических систем Сергей Сергеев.

Отметим, что в 2020 году изобретения НИУ «БелГУ» награждены 16 золотыми медалями. В прошлом году «золотой» медальный фонд был пополнен 11 медалями высшего достоинства.

## **6.2. Новый шаг к технологической и производственной независимости**

[https://www.bsu.edu.ru/bsu/news/news.php?ID=684145&IBLOCK\\_ID=176](https://www.bsu.edu.ru/bsu/news/news.php?ID=684145&IBLOCK_ID=176)

**Учёные НИУ «БелГУ» совместно с индустриальным партнёром запустили импортозамещающий проект при поддержке Правительства РФ.**

По итогам проведения конкурсного отбора на создание высокотехнологичного производства в рамках постановления Правительства РФ № 218 поддержан совместный проект НИУ «БелГУ» с ЗАО «Производственно-коммерческая фирма «НК» по теме «Создание импортозамещающего производства компонентов матричных систем и теплотехнических композиционных материалов нового поколения на их основе». Общая сумма инвестиций в проект 241 млн руб., в том числе 119 млн рублей – федеральная субсидия, а 122 – средства индустриального партнёра.

Целью предложенного совместного проекта является создание нового высокотехнологичного производства, основанного на внедрении результатов научно-исследовательских, опытно-конструкторских и технологических работ, выполняемых учёными вуза по заказу индустриального партнёра с использованием современной исследовательской и технологической базы и инновационной инфраструктуры НИУ «БелГУ».

Как рассказал руководитель проекта от вуза, профессор кафедры общей химии института фармации, химии и биологии НИУ «БелГУ», кандидат химических наук Михаил Трубицын, перед его исследовательской группой стоит задача разработать и принять участие в опытно-промышленном внедрении в производство промышленной технологии получения отечественных компонентов матричных систем и теплотехнических композиционных материалов нового поколения на их основе с технологическими и эксплуатационными характеристиками, не уступающими ведущим мировым аналогам.

– Сегодня в России производят цемент для гражданского строительства, а цемент,

обладающий необходимыми огнеупорными свойствами, устойчивый при перепадах температур производится с применением импортных композиционных материалов. Наша задача – обеспечить собственное производство таких компонентов с помощью разработанной нами технологии получения фазорегулируемого модифицированного высокоглинозёмистого цемента. Глинозём с повышенным содержанием алюминия у нас в стране есть, есть и наш белгородский мел с высоким содержанием кальция. Сейчас мы в стадии выявления теххимических закономерностей формирования основных характеристик компонентов матричных систем и теплотехнических композитов на их основе, затем приступим к разработке технологии, - рассказал Михаил Александрович.

По словам ректора НИУ «БелГУ», профессора Олега Полухина, кадровый состав, научная и лабораторная база университета позволяют эффективно участвовать в таких крупных импортозамещающих проектах.

– Своими решениями Правительство страны стимулирует развитие кооперации российских высших учебных заведений и производственных предприятий, эффективное использование научного потенциала российских вузов для развития наукоемкого производства. Наш университет уже участвовал в реализации проектов по 218-му постановлению Правительства РФ, в результате в регионе было создано крупное производство лизина. Уверен, что и с новой задачей наши учёные справятся, - подчеркнул Олег Николаевич.

Проект рассчитан на три года и послужит не только созданию нового производства, но и подготовке кадров для отрасли.

### 6.3. Белгородская область хочет стать лидером по инициативному бюджетированию

<https://www.belpressa.ru/>

Проект реализации инициатив граждан за счёт средств областного бюджета врио губернатора Вячеслав Гладков 22 декабря обсудил с первым вице-спикером Совета Федерации Андреем Турчаком в Москве.

**Федеральный закон об инициативном бюджетировании заработал в России летом 2020 года. Он позволит жителям регионов напрямую влиять на расходы бюджетов городов и областей.**

«Белгородская область, мне кажется, является уникальной территорией реализации этого закона. Мы пытаемся сейчас создать новацию, объединить [инициативы] с наказами депутатов. Выборы в Думу прошли недавно, все наказа живые. Убеждён, что нам с депутатским корпусом удастся получить уникальный результат по своему качеству. Главная цель – улучшение качества жизни каждого человека», – рассказал врио губернатора по итогам поездки в Совет Федерации.

Гладков попросил белгородцев быть активными, чтобы до правительства доходили именно те инициативы, в запуске которых реально нуждается область.

«Инициатива населения – она первична, конечно. Это ваши желания, ваши требования. А исполнительная и законодательная власть будут вместе решать ваши проблемы», – заключил он.

Как ранее сообщала «БелПресса», **в бюджете области 2021 года на инициативы белгородцев заложено 1,2 млрд рублей. Вячеслав Гладков отмечал, что зачастую власти на местах реализуют те проекты, с которыми им удобнее работать. А инициативное бюджетирование позволит привлечь деньги на проекты, которые нужны именно людям.**

Региональный закон об инициативном бюджетировании 22 декабря рассматривали и на заседании профильных комитетов Белгородской облдумы. Документ оговаривает, что рассматривать инициативные проекты и определять их судьбу будет межведомственная комиссия, председателем которой станет губернатор, а заместителем – спикер облдумы. В законе прописаны основания для отказа в финансировании или поддержки проекта. Персональный состав комиссии определяют постановлением правительства региона.

Вице-губернатор Владимир Боровик рассказал, что, по предварительным расчётам, около

половины мест в комиссии займут депутаты облдумы. При этом сами законодатели просят официально зафиксировать для себя такую квоту в комиссии, которая определит судьбу выделенных средств.

#### **6.4. О МЕРАХ ПОДДЕРЖКИ АО «РВК» В ФОРМАТЕ «ОДНОГО ОКНА»**

<https://derbo.ru/press-centr/o-merah-podderzhki-ao-rvk-v-formate-odnogo-okna/>

22.12.2020

**Департамент экономического развития области сообщает о том, что онлайн-платформа «Цифровая РВК» предоставляет возможность российским технологическим компаниям получить доступ ко всем текущим мерам поддержки АО «РВК» в формате «одного окна».**

АО «РВК», в качестве проектного офиса Национальной технологической инициативы, оказывает поддержку малым, средним, крупным технологическим компаниям, содействуя созданию инновационных продуктов и технологий, развитию компаний и их выходу на новые перспективные рынки.

##### **Меры поддержки технологических компаний:**

- Smart-сити проект индустриального города Аншань (Китай)

Проект направлен на привлечение российских высокотехнологичных компаний к участию в реализации smart city проекта города Аншань (Провинция Ляонин, Китай) и технологическому партнерству с китайскими компаниями

- Платформа Sales Jet. Из России в Сингапур

Постоянно действующая программа содействия российским растущим высокотехнологичным компаниям в расширении географии присутствия и налаживании продаж в азиатском регионе

- Рейтинг «ТехУспех»

Рейтинг «ТехУспех» - инструмент продвижения перспективных быстрорастущих технологических компаний, которые обладают высоким потенциалом лидерства как на российском, так и на глобальном рынке

- Национальные чемпионы

Проект направлен на обеспечение опережающего роста отечественных частных высокотехнологических экспортно-ориентированных компаний, лидеров по темпам развития, и содействие в формировании на их базе транснациональных компаний

- Инфраструктура НТИ

Поддержка инфраструктурных проектов, создающих условия для развития компаний, ориентированных на мировые рынки в форме грантов и инвестиций при наличии внебюджетного софинансирования, оказание помощи в поиске российских партнеров и заказчиков, преодолении правовых и административных барьеров

- Экспорт НТИ

Поддержка финальных стадий разработки и вывода на зарубежные рынки технологических продуктов в форме грантов и инвестиций при наличии внебюджетного софинансирования, участия в экспортном акселераторе, оказания помощи в поиске технологических партнеров в России и за рубежом

- Спин-офф НТИ

Поддержка создания новых бизнесов по направлениям НТИ на базе крупных технологических компаний

- Технологический прорыв НТИ

Поддержка проектов, направленных на создание работающих прототипов прорывных инновационных продуктов

- Технологический конкурс ПРО//ЧТЕНИЕ

Создание интеллектуальной системы, которая способна выявлять фактические, логические и смысловые ошибки в текстах на естественных языках. Конкурс проводится в цикличном формате и будет продолжаться до преодоления технологического барьера, но не

более трех лет

Подать заявку и ознакомиться с подробностями можно [на сайте](#).

## **6.5. РЦК ЗАВЕРШЕН ПИЛОТНЫЙ ПРОЕКТ НА АО «БЕЛГОРОДСКИЙ ХЛАДОКОМБИНАТ» В РАМКАХ НАЦПРОЕКТА «ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ТРУДА И ПОДДЕРЖКА ЗАНЯТОСТИ»**

<https://derbo.ru/press-centr/rck-zavershen-pilotnyj-proekt-na-ao-belgorodskij-h/>

22.12.2020

АО «Белгородский хладокомбинат» – это крупнейший производитель мороженого в Центральном Черноземье, входящий в десятку основных изготовителей этого холодного лакомства в России. Продукцию под торговой маркой «Бодрая корова» знают не только в России, но и в ближнем и дальнем зарубежье. Уже не первый год продукция белгородской фабрики мороженого поставляется в Израиль и Китай.

В мае 2020 года компания вступила в национальный проект «Производительность труда и поддержка занятости» под непосредственным руководством экспертов Регионального центра компетенций.

За время реализации мероприятий проекта на предприятии уже удалось решить целый ряд проблем. Ключевым решением к успеху стало детальное пооперационное изучение всех процессов приемки сырья, производства, хранения, перемещения готового продукта на склад.

По итогам реализации мероприятий по пилотному проекту «Оптимизация процесса производства мороженого Пломбир в вафельном стаканчике на линии Текнолайн 18» время протекания процесса снизилось на 33 %, увеличилась выработка с 61 тонн/сутки до 71,5 тонн/сутки, показатель по незавершенному производству снизился на 13 %.

Для повышения эффективности всего предприятия в рамках проекта были установлены бизнес цели на год, внедрены регулярные планерки на разных уровнях, позволяющие оперативно принимать решения на основе визуальных данных.

Реализованные мероприятия позволили не только повысить производительность труда и оптимизировать численность персонала, но и повысить производственную культуру, уровень квалификации и вовлеченность сотрудников в общий процесс решения проблем. Ведь в центре внимания руководства завода – кадры.

За время проекта общее количество сотрудников, обученных «Бережливому производству», составляет 104 человека (26% от общей численности предприятия). Количество вовлеченных сотрудников в реализацию программы повышения производительности труда – 98 человек (24% от общей численности предприятия).

На предприятии внедрена система подачи предложений по улучшению «Фабрика идей». Количество поданных ППУ составляет 54 ед., количество ППУ принятых к реализации – 27 ед., количество внедренных ППУ – 16 ед. Раз в квартал проводится конкурс на лучшее предложение по улучшению.

Также за время проекта были улучшены условия труда работников пилотного потока, разработаны стандарты с визуализацией мест для содержания в чистоте каждой рабочей зоны (выделено 8 зон).