О мерах по повышению уровня

цифровой зрелости предприятий

промышленности Республики

Татарстан в 2021-2022гг.

В целях реализации Стратегии в области цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Республики Татарстан, утвержденной Постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 18.08.2021г. №748, Кабинет Министров Республики Татарстан ПОСТАНОВЛЯЕТ:

1. Министерству промышленности и торговли Республики Татарстан совместно с Министерством цифрового развития государственного управления, информационных технологий и связи Республики Татарстан:

- продолжить мониторинг уровня цифровизации предприятий промышленности Республики Татарстан;

- провести для предприятий промышленности Республики Татарстан обучающий семинар по вопросам разработки и утверждения стратегии цифровой трансформации с учетом методических рекомендаций по цифровой трансформации, утвержденных для государственных корпораций и компаний с государственным участием, а также семинар по мерам государственной поддержки по внедрению на предприятиях промышленности Республики Татарстан инженерного программного обеспечения и цифровых платформ по ключевым классам.

2. Министерству цифрового развития государственного управления, информационных технологий и связи Республики Татарстан совместно с Министерством образования и науки Республики Татарстан, Министерством промышленности и торговли Республики Татарстан, Ассоциацией содействия цифровому развитию Республики Татарстан, ГБУ «Центр экономических и социальных исследований при Кабинете Министров Республики Татарстан» представить до 30 декабря 2021 года в Кабинет Министров Республики Татарстан предложения по программам обучения по направлениям цифровой трансформации для руководителей предприятий и их заместителей, ответственных за цифровую трансформацию.

3. Министерству цифрового развития государственного управления, информационных технологий и связи Республики Татарстан совместно с АНО ВО «Университет Иннополис», Министерством промышленности и торговли Республики Татарстан представить в Кабинет Министров Республики Татарстан:

до 15 декабря 2021 года предложения по созданию центра компетенций Индустрии 4.0 с демонстрационными площадками на базе Университета «Иннополис» и необходимом объёме финансирования до 2025 года;

до 30 декабря 2021 года предложения по внедрению промышленного интернета вещей на предприятиях Республики Татарстан;

до 30 января 2022 года предложения по созданию каталога цифровых решений, внедренных предприятиями промышленности;

до 30 января 2022 года предложения по мерам поддержки разработки и внедрения на предприятиях промышленности Республики Татарстан российского инженерного программного обеспечения и цифровых платформ по ключевым классам (CAD/CAE/CAM/PLM/MES/PDM/MDM и др.)

4. Министерству цифрового развития государственного управления, информационных технологий и связи Республики Татарстан представить в Кабинет Министров Республики Татарстан до 30 января 2021 года предложения по внесению изменений в нормативные правовые акты, предусматривающие возможность замены обязательных натурных испытаний виртуальными и сокращения количества повторных испытаний.

5. Органам исполнительной государственной власти, являющимся учредителями образовательных организаций профессионального образования, провести работу по включению в органы управления этих образовательных учреждений представителей промышленных предприятий для организации совместной работы по подготовке специалистов, корректировке образовательных программ, организации производственных практик на предприятиях под потребности работодателей.

 6. Рекомендовать предприятиям промышленности Республики Татарстан:

до 15 декабря 2021 года назначить ответственных за цифровую трансформацию предприятий (CDTO) из числа заместителей руководителя организации;

до 25 декабря 2021 года разработать и утвердить учредителями (Советами Директоров) стратегию цифровой трансформации предприятий, а также определить лимиты финансирования на выполнение мероприятий указанной стратегии;

до 25 декабря 2021 года разработать план мероприятий по организации обучения персонала предприятий промышленности инструментам бережливого производства и основам цифровой трансформации, при этом обеспечить:

- регулярное повышение компетенции работников в области цифровой трансформации и внедрения цифровых технологий;

- создание механизмов стимулирования персонала к реализации мероприятий и проектов цифровой трансформации.

до 30 января 2022 года представить в Министерство промышленности и торговли Республики Татарстан информацию о внедрении цифровых решений для формирования каталога цифровых решений предприятиями промышленности;

до 30 января 2022 года направить в Министерство цифрового развития государственного управления, информационных технологий и связи Республики Татарстан предложения по перечню обязательных натурных испытаний новых образцов продукции, которые могут быть заменены на виртуальные испытания.

обеспечить формирование цифровых двойников производств, обеспечивающих необходимые данные для проектирования и последующих этапов жизненного цикла изделия с дальнейшим масштабированием на схожие производства.

 7. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Премьер-министра Республики Татарстан – министра промышленности и торговли Республики Татарстан А.А.Каримова.

Премьер-министр

Республики Татарстан А.В.Песошин

**Пояснительная записка**

к проекту постановления Кабинета Министров Республики Татарстан

«О мерах по повышению уровня цифровой зрелости предприятий промышленности Республики Татарстан в 2021-2022гг.»

Проект постановления Кабинета Министров Республики Татарстан
«О мерах по повышению уровня цифровой зрелости предприятий промышленности Республики Татарстан в 2021-2022гг.» разработан по итогам заседания Правительства Республики Татарстан по вопросу «Цифровизация промышленности как фактор роста конкурентоспособности экономики», проведенного 21.09.2021г., в целях реализации Стратегии в области цифровой трансформации отраслей экономики, социальной сферы и государственного управления Республики Татарстан, утвержденной Постановлением Кабинета Министров Республики Татарстан от 18.08.2021г. №748.

Принятие постановления Кабинета Министров Республики Татарстан
«О мерах по повышению уровня цифровой зрелости предприятий промышленности Республики Татарстан в 2021-2022гг.» не повлечет выделения дополнительных средств из бюджета Республики Татарстан.