# **Анализ отраслевой специфики цифровой трансформации промышленности по Республике Крым**

1. Перечень проблем текущего состояния отрасли (направления), решаемых при цифровизации:

* Высокая ресурсоемкость освоения новых технологических уровней в отрасли;
* негативное влияние санкций и запретов на доступ к зарубежным технологиям, оборудованию и материалам;
* использование в производственном процессе морально устаревшего оборудования с высоким уровнем износа;
* сложная интеграция цифровых продуктов с действующим производственным оборудованием;
* высокая стоимость приобретения высокотехнологичного оборудования;
* нехватка кадров с профессиональными компетенциями.

Вызовы развития отрасли (направления):

* Техническое перевооружение инфраструктуры промышленных предприятий;
* прорывное развитие в условиях экономических, политических и социальных ограничений.

Общие вызовы формируют ряд стратегических рисков, среди которых наиболее значимы:

* Уровень обеспеченности промышленных предприятий высококвалифицированными кадрами в сфере информационных технологий остается на текущем уровне, не меняется;
* сокращение финансирования мероприятий, направленных на цифровую трансформацию промышленности;
* снижение темпов внедрения цифровых технологий промышленными предприятиями.

2. Для достижения цели государственной программы развития промышленного комплекса Республики Крым внедрение достижений научно-технического прогресса в деятельность промышленных предприятий региона является первостепенной задачей. Планируются мероприятия по техническому перевооружению, модернизации производственных линий, увеличению производственных мощностей, расширению и восстановлению производства, автоматизации технологических процессов на ведущих промышленных предприятиях региона. Помимо этого, предполагается создание новых промышленных производств. Результатом реализации перечисленных мероприятий должно стать формирование в Республике Крым рынка высокотехнологичной и инновационной продукции.

4. Одним из проектов по цифровизации можно выделить: формирование на платформе ГИСП цифровых паспортов промышленных предприятий. Целью проекта является: cформировать к 2024 году цифровые паспорта промышленных предприятий. Срок реализации до 2024 года. Роль Республики Крым в реализации проекта: Популяризация данного сервиса на территории Республики Крым. К 2024 году картина должна выглядеть следующим образов: наименование показателя в процентах - доля крупных и средних предприятий обрабатывающей промышленности Республики Крым, сформировавших цифровые паспорта в Государственной информационной системе промышленности на 2022 год – 20%, на 2023 год – 40%, на 2024 год – 100%.

4. Дальнейшие действия промышленных предприятий Республики Крым должны быть направлены на адаптацию к работе в новых условиях — цифровизации. Только непрерывный процесс адаптации к изменениям внешней среды может обеспечить выживание и устойчивое развитие предприятия. Достижение таких результатов возможно только при формировании высокого уровня адаптивности деятельности предприятия. Поэтому все действия в рамках совершенствования и развития деятельности промышленных предприятий Республики Крым должны иметь целенаправленный характер для обеспечения возможности их деятельности в новых реалиях. Промышленные предприятия Республики Крым находятся в выгодном положении, т. к. располагают поддержкой со стороны государства в вопросах финансирования, налаживания партнерских связей, организации продвижения продукции промышленных предприятий региона на внутреннем рынке.