**УВЕДОМЛЕНИЕ**

**о разработке проекта Закона Кыргызской Республики**

**«О технологических парках (технопарках)»**

Настоящим, Министерство образования и науки Кыргызской Республики извещает о начале обсуждения правового регулирования и сборе предложений заинтересованных лиц.

***1. Описание проблем, на решение которых направлено предлагаемое регулирование:***

Успех экономического развития Кыргызстана и его позиция на мировой и региональной арене тесно зависят от эффективной мобилизации новых факторов роста, которые основаны на интеллектуальных ресурсах. Поэтому в настоящее время приоритетом страны является не только реализация крупных проектов в энергетике и горнодобывающей промышленности, но и переход к инновационной экономике, которая строится на передовых технологиях.

Мировой опыт показывает, что переход к инновациям неразрывно связан с развитием сектора малого и среднего бизнеса. В настоящее время мы ищем наиболее эффективные способы государственной поддержки высокотехнологичных и инновационных проектов в этом секторе. Один из наиболее перспективных путей развития в этой области заключается в создании специализированных институтов развития, таких как научно-технологические парки или технопарки.

Технологические парки, также известные как технопарки, представляют собой особые территории, которые разработаны и организованы для поддержки и развития инновационных и технологических компаний. Они представляют собой экосистемы, которые объединяют стартапы, малые и средние предприятия, инвесторов и других участников инновационной индустрии.

Проблемы, связанные с технопарками, могут быть разнообразными и варьироваться от региона к региону. Некоторые из общих проблем включают:

1. Инфраструктура: Одной из ключевых проблем может быть недостаток инфраструктуры, такой как ограниченный доступ к электричеству, воде, связи и транспортным маршрутам. Недостаточная инфраструктура может ограничить развитие компаний внутри технопарка и затруднить их рост и экспансию.

2. Финансирование: Для развития технопарка, привлечения инвестиций и поддержки стартапов требуется финансирование. Однако, привлечение достаточного финансирования может быть сложной задачей, особенно в начальные стадии развития технопарка.

3. Таланты и образование: Одной из ключевых составляющих успешного технопарка является наличие талантливых специалистов и высококвалифицированных кадров. Нехватка квалифицированной рабочей силы и доступ к образовательным программам, специализированным в области инноваций и технологий, может быть серьезным ограничением в развитии технопарка.

4. Бюрократические и правовые проблемы: Возможны сложности с получением разрешений на строительство, регистрацией компаний, регуляции деятельности и другими бюрократическими и правовыми вопросами. Ненадлежащая работа со стороны государственных органов и непрозрачные процессы могут оказать негативное влияние на развитие технопарка.

5. Взаимодействие с бизнес и академическим сообществом: Важно обеспечить эффективное взаимодействие технопарка с бизнес-сообществом, академическими институтами и исследовательскими центрами. Возможность обмена знаниями, идеями, экспертизой и технологическими реализациями может способствовать инновационному развитию технопарка.

Решение этих проблем обычно требует совместных усилий со стороны правительства, бизнеса, академического сообщества и других заинтересованных сторон. Создание благоприятной бизнес-среды, усиление сотрудничества, повышение доступности финансирования и развитие инфраструктуры могут помочь преодолеть эти проблемы и обеспечить успешное функционирование технопарка.

Очевидно, что без соответствующего законодательного фреймворка, как это видно на примере развитых стран, таких как Южная Корея, Япония, Турция и другие, реализация потенциала технопарков в сфере передачи передовых технологий и коммерциализации научных исследований практически невозможна.

Технологические парки могут стать важной платформой для объединения творческих усилий университетов, научных учреждений и инновационных компаний. Они создают условия для взаимодействия и сотрудничества между академическим и бизнес-секторами, способствуя передаче знаний, обмену идеями и коммерциализации научных разработок. Однако, при этом могут возникать и ряд проблем, связанных с этим взаимодействием:

1. Различия в культуре и языке: Университеты и научные учреждения обычно имеют свою специфическую культуру и язык, в то время как бизнес-сектор оперирует в совершенно иной среде. Это может создавать преграды для эффективного общения и понимания друг друга.

2. Различия в целях и ожиданиях: Университеты и научные учреждения зачастую ориентированы на осуществление фундаментальных исследований и получение новых знаний, в то время как бизнес-сектор нацелен на разработку коммерчески успешных продуктов и технологий. Это может приводить к различию в целях и ожиданиях обеих сторон и затруднять сотрудничество.

3. Интеллектуальная собственность: Вопросы, связанные с правами интеллектуальной собственности, могут возникнуть при сотрудничестве между университетами, научными учреждениями и бизнес-сектором. Как правило, результаты научных исследований защищены законом об авторском праве, и необходимы ясные правила и соглашения, кто будет обладать правами на результаты и как они будут коммерциализироваться.

4. Финансирование и ресурсы: Университеты и научные учреждения могут ощущать недостаток в финансировании и ресурсах для разработки и коммерциализации своих идей и исследований. Бизнес-сектор, в свою очередь, может иметь ограниченные ресурсы для финансирования научных проектов. Это может создавать проблемы при поиске средств и ресурсов для совместного развития проектов.

Для преодоления этих проблем важно развивать открытые и доверительные отношения между университетами, научными учреждениями и бизнес-сектором. Координация и взаимная поддержка могут стать ключевыми элементами успешного сотрудничества. Создание специальных программ, фондов и юридической поддержки может помочь стимулировать совместные проекты и коммерциализацию научных разработок. Также важно обеспечить доступ к финансированию и ресурсам для участников совместных исследований и проектов.

***2. Описание цели предлагаемого регулирования (при возможности, привести соответствующие количественные и качественные показатели) и способа решения проблем:***

Целью и основной задачей данного законопроекта является определение правовых, экономических и социальных условий, а также гарантий для разработки и функционирования технопарков в Кыргызской республике. Эти технопарки будут способствовать совместной деятельности университетов, научных учреждений и предприятий в целях создания инноваций и их дальнейшей коммерциализации, а также увеличения эффективности производства и снижения затрат. Кроме того, они будут содействовать развитию наукоемких производств, созданию рабочих мест и сосредоточиванию перспективных предприятий малого и среднего инновационного бизнеса.

***3. Оценка ожидаемых выгод и преимуществ предлагаемого регулирования:***

Принятие данного законопроекта будет эффективным юридическим инструментом для установления и развития технопарков в Кыргызской Республике. Он способствует передаче инновационных технологий в экономику, созданию новых рабочих мест, установлению надежных связей между прикладной наукой и предпринимательством, и созданию основ для развития наукоемкой экономики в Кыргызской Республике.

***4. Оценка возможных неблагоприятных последствий:***

Принятие законопроекта не понесет негативных либо неблагоприятных последствий.

***5. Характеристика и оценка численности субъектов предпринимательства - адресатов предлагаемого регулирования:***

Предлагаемое данным законопроектом создание технопарков на территории Кыргызской Республике затронет индивидуальных предпринимателей или юридических лиц, в том числе и зарубежных, заключивших с дирекцией технопарка соглашение, предусматривающее реализацию инновационного проекта с использованием инфраструктуры технопарка, а также затронет университеты, научные учреждения и производственные сектора, которые будут принимать непосредственное участие в функционировании технопарков.

***6. Приблизительная оценка дополнительных расходов и выгод потенциальных адресатов предлагаемого регулирования, связанных с его введением:***

Расходы и выгоды будут зависеть от конкретного технопарка, т.к. его финансовое обеспечение осуществляется за счет собственных средств технопарка и его венчурного Инновационного Фонда, формируемых за счет средств базовой организации, привлеченных инвестиций и ежеквартальных отчислений резидентами технопарка в размере 1% от выручки.

***7. Приблизительная оценка расходов и выгод республиканского/местного бюджета, связанных с введением предлагаемого регулирования:***

Реализация предлагаемого регулирования не повлечет финансовых затрат из государственного бюджета.

Перечень вопросов для участников публичных консультаций:

- являются ли указанные проблемы верными, требующими решения путем изменения регулирования;

- является ли указанная цель обоснованной, важной для достижения;

- является ли предлагаемый способ решения проблем (регулирование) наиболее предпочтительным;

- какие выгоды и преимущества могут возникнуть в случае принятия предлагаемого регулирования;

- какие риски и негативные последствия могут возникнуть в случае принятия предлагаемого регулирования;

- существуют ли более эффективные альтернативные способы решения проблем;

- общее мнение относительно предлагаемого регулирования.

***Контакты и сроки для обсуждения информации уведомления:***

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Предложения принимаются: |  |
| - по электронной почте | tomzn@mail.ru |
| - на почтовый адрес | г. Бишкек, Тыныстанова, 257 |
| 2. Срок приема предложений не позднее | 23.10.2023г. |
| 3. Срок размещения Реестра предложений и ответов на официальном сайте органа разработчика не позднее | 10.11.2023г. |

**Руководитель рабочей группы Абазбек уулу Расул**

«\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_ 2023 г.