

ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ
ПРЕЗИДЕНТИНИНГ
ҚАРОРИ



ПОСТАНОВЛЕНИЕ
ПРЕЗИДЕНТА
РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН

20 йил " _____ " _____ №ПП-4574 -- 28 -- января 2020 г.

**О создании инновационного научно-производственного
фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park»**

В целях организации производства инновационных и высококачественных лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники, удовлетворения спроса населения на указанные товары, обеспечения подготовки специалистов фармацевтической отрасли на основе международных образовательных стандартов и по востребованным специальностям, последовательной интеграции фармацевтического образования в систему международного научного сообщества, а также дальнейшего развития фармацевтической отрасли в республике:

1. Принять предложение Министерства инвестиций и внешней торговли, Министерства здравоохранения, Министерства экономики и промышленности, Министерства высшего и среднего специального образования Республики Узбекистан, хокимията Ташкентской области о создании в Кибрайском районе Ташкентской области **инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park»** (далее – Кластер).

2. Установить, что Кластер включает в себя создание:

а) **Фармацевтического технического университета** (далее – Университет) с собственной инфраструктурой, состоящей из:

научно-исследовательских центров и лабораторий;

учебно-научных лабораторий и вивария;

фармакопейного центра;

симпозиум-центра с гостиницей;

мест проживания для студентов, преподавателей и иностранных сотрудников;

спортивно-оздоровительного комплекса, бассейна и стадиона;

б) промышленной зоны, состоящей из производственных площадей по выпуску инновационных лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники (далее – промышленная зона).

3. Определить основными задачами и направлениями деятельности:

а) Кластера:

развитие фармацевтической отрасли республики путем внедрения инновационных решений (ноу-хау) и высоких технологий с применением международного опыта;

создание специализированной образовательной инфраструктуры для подготовки квалифицированных кадров в соответствии с международными программами обучения по специальностям, востребованным в фармацевтической отрасли;

развитие научно-исследовательской базы путем ее интеграции в международную инновационную систему, создания современных учебно-лабораторных и научно-исследовательских центров, а также инновационной инфраструктуры;

привлечение инвестиций и передовых технологий, в том числе зарубежных фармацевтических компаний, для создания современных конкурентоспособных производств по выпуску инновационных и высококачественных лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники;

обеспечение условий для участия научно-образовательных и исследовательских центров в научно-технических и инновационных программах, конкурсах и грантах;

налаживание сотрудничества с аналогичными зарубежными научно-исследовательскими центрами путем организации постоянного обмена опытом и данными, обеспечения практического участия в международных исследовательских программах, конференциях и симпозиумах;

б) Университета:

подготовку квалифицированных кадров в области производства лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники, косметологии, управления отраслью и бизнесом в соответствии с международными образовательными стандартами;

внедрение инновационных и эффективных образовательных программ и форм обучения, направленных на совершенствование и модернизацию системы подготовки кадров в фармацевтической отрасли;

осуществление переподготовки и повышения квалификации специалистов и научно-педагогических кадров за счет непрерывности и преемственности образования и науки, а также их интеграции в мировое образовательное и научное сообщество;

создание условий для тесной интеграции фармацевтического образования, науки и производства;

проведение фундаментальных и прикладных научных исследований в области фармации, биотехнологии, биофармации, разработки и применения лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники для фармацевтической отрасли;

развитие и укрепление долгосрочных отношений с ведущими образовательными учреждениями, научно-исследовательскими центрами и бизнес-сообществом зарубежных стран.

Принять к сведению, что достигнута предварительная договоренность о создании Университета с собственной инфраструктурой за счет привлечения долгосрочных льготных кредитов Правительства Республики Корея по линии Фонда экономического сотрудничества и развития (EDCF).

4. Утвердить:

Концепцию создания инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park» согласно приложению № 1;

План практических мероприятий по созданию инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park» согласно приложению № 2;

Адресный перечень перспективных инвестиционных проектов, предлагаемых к размещению на территории инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park», согласно приложению № 3;

Программу развития транспортной, инженерно-коммуникационной и производственной инфраструктуры на территории инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park» согласно приложению № 4.

5. Образовать:

Попечительский совет инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park» в составе согласно приложению № 5;

Дирекцию по развитию инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park» (далее – Дирекция) в форме государственного учреждения.

Установить, что координация деятельности Дирекции осуществляется Агентством по развитию фармацевтической отрасли при Министерстве здравоохранения Республики Узбекистан (далее – Агентство).

6. Определить основными задачами:

а) Попечительского совета:

осуществление координации деятельности государственных органов в реализации инвестиционных проектов на территории Кластера;

содействие привлечению международных грантовых средств для финансирования научно-технических разработок и реализации стратегических проектов;

определение направлений развития научно-исследовательского и образовательного потенциала Кластера;

содействие укреплению материально-технической базы Университета, оснащению его современным учебно-лабораторным и опытно-промышленным оборудованием;

осуществление мониторинга выполнения Дирекцией задач, определенных настоящим постановлением;

б) Дирекции:

развитие Кластера с учетом передового зарубежного опыта и его интеграцию в международное сообщество, а также налаживание устойчивых кооперационных связей научно-исследовательских и производственных организаций Кластера;

эффективное использование образовательного, научного и производственного потенциала в создании первого наукограда в области фармацевтики;

обеспечение эффективного взаимодействия между академической, образовательной и отраслевой наукой в реализации совместных научных исследований;

регистрацию участников Кластера и выдачу им соответствующих свидетельств, ведение реестра участников Кластера;

осуществление контроля за надлежащим выполнением инвесторами и участниками Кластера принятых на себя обязательств;

размещение на территории Кластера инвестиционных проектов, утвержденных на основании решения Агентства, в соответствии с разработанным генеральным планом Дирекции;

оказание практического содействия участникам Кластера в решении вопросов, связанных с созданием необходимой инфраструктуры (электроэнергия, газо- и водоснабжение, канализация, подъездные дороги и другое), для обеспечения своевременной реализации инвестиционных проектов, ввода их в эксплуатацию и эффективного функционирования участников Кластера на территории промышленной зоны;

привлечение зарубежных специалистов и консультантов в развитие Кластера;

подготовку и экспертизу инвестиционных проектов, предлагаемых для размещения на территории Кластера, на предмет определения стратегических инвесторов в реализации важнейших направлений развития фармацевтической отрасли республики.

Кабинету Министров Республики Узбекистан в месячный срок принять правительственное решение об организации деятельности Дирекции.

7. Установить, что:

а) реализация инвестиционных проектов на территории промышленной зоны Кластера осуществляется за счет привлечения прямых инвестиций, в том числе иностранных;

б) решение о реализации инвестиционных проектов принимается Агентством после получения положительного заключения Дирекции о степени привлечения передовых технологий, внедрения инноваций в данный проект и конкурентоспособности производства;

в) на участников Кластера, а также Дирекцию распространяется действие пунктов 3 и 4 Указа Президента Республики Узбекистан от 26 октября 2016 года № УП-4853 «О дополнительных мерах по активизации и расширению деятельности свободных экономических зон»;

г) содержание Дирекции, в том числе оплата труда и материальное стимулирование ее работников, а также приобретение основных средств осуществляются за счет следующих источников:

средства внебюджетного Фонда поддержки и развития фармацевтической отрасли Республики Узбекистан при Агентстве;

поступления от аренды земельных участков, зданий и сооружений, находящихся в управлении Дирекции;

поступления от реализации услуг, оказываемых Дирекцией на договорной основе;

средства, выделяемые из Государственного бюджета Республики Узбекистан;

гранты зарубежных и международных организаций;

благотворительные средства физических и юридических лиц;

другие источники, не запрещенные законодательством.

8. Разрешить Агентству в целях создания Кластера по заявкам Дирекции производить оплату из средств внебюджетного Фонда поддержки и развития фармацевтической отрасли Республики Узбекистан следующих мероприятий:

разработка генерального плана и проекта детальной планировки территории Кластера, проектной документации и осуществления строительно-монтажных работ;

оплата труда зарубежных специалистов и консультантов, привлекаемых для оказания консалтинговых и инжиниринговых услуг;

расходы по стажировке профессорско-преподавательского состава Университета в зарубежных образовательных и научно-исследовательских учреждениях;

возмещение убытков, нанесенных собственникам по причине сноса жилых, производственных и иных строений, сооружений и насаждений, расположенных на земельном участке, принадлежащих физическим и юридическим лицам, при изъятии земельного участка.

9. Хокимияту Ташкентской области в месячный срок:

совместно с Министерством строительства, Государственным комитетом Республики Узбекистан по земельным ресурсам, геодезии, картографии и государственному кадастру и Дирекцией обеспечить проведение топографической съемки территории, выделяемой для размещения Кластера, с определением границ земельного участка;

для создания Кластера обеспечить выделение земельного участка общей площадью 43,75 га на территории Кибрайского района Ташкентской области, с возможностью его дальнейшего расширения.

10. В рамках строительства Кластера освободить, в порядке исключения, Дирекцию от уплаты компенсационных выплат за орошаемые земли, изымаемые для использования в несельскохозяйственных целях.

11. Министерству экономики и промышленности, Министерству финансов, Министерству инвестиций и внешней торговли ежегодно при формировании параметров Инвестиционной программы Республики Узбекистан на соответствующие годы предусматривать лимиты капитальных вложений и выделение необходимых централизованных инвестиций для реализации Программы развития транспортной, инженерно-коммуникационной и производственной инфраструктуры на территории инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park».

12. Министерству иностранных дел Республики Узбекистан по заявкам Агентства обеспечить в установленном порядке оформление въездных виз иностранным специалистам, привлекаемым на период реализации инвестиционных проектов на территории Кластера, а также членам их семей без взимания консульских и иных сборов.

13. Министерству внутренних дел Республики Узбекистан обеспечить в установленном порядке по заявкам Агентства выдачу и продление многократных виз, а также временную прописку и ее продление по месту временного проживания иностранным специалистам, привлекаемым на период реализации инвестиционных проектов на территории Кластера, без взимания государственной пошлины.

14. Министерству занятости и трудовых отношений Республики Узбекистан обеспечить в установленном порядке выдачу (продление) разрешений на привлечение в республику рабочей силы (не имеющейся из числа граждан Республики Узбекистан), а также выдачу (продление) данным гражданам подтверждений на право трудовой деятельности на территории Республики Узбекистан.

15. Установить следующий порядок контроля за исполнением настоящего постановления:

министру инвестиций и внешней торговли Умурзакову С.У. – обеспечить эффективную организацию работы по созданию Кластера, в том числе Университета и промышленной зоны, в установленные сроки, со своевременным привлечением долгосрочных зарубежных льготных кредитов, координацию деятельности ответственных ведомств и организаций, оперативное устранение выявленных проблем и недостатков;

и.о. директора Агентства Кариеву С.Х. – обеспечить создание эффективной системы управления Кластером, решение повседневных вопросов, возникающих в процессе его формирования, размещение на территории промышленной зоны инновационных мощностей по производству высококачественных лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники, повышение конкурентоспособности выпускаемой фармацевтической продукции, развитие академической и научно-исследовательской среды в данной сфере;

хокиму Ташкентской области Холматову Р.К. – определить границы земельного участка и выделить его для создания Кластера с обеспечением транспортной, инженерно-коммуникационной и производственной инфраструктурой, оказать всестороннее содействие при организации деятельности Кластера, в том числе Университета и промышленной зоны.

**Президент
Республики Узбекистан**



Ш. Мирзиёев

город Ташкент

Приложение № 1
к постановлению Президента Республики Узбекистан
от 28 января 2020 года № ПП–4574

**Концепция
создания инновационного научно-производственного
фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park»**

Концепция создания инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park» (далее – Концепция) направлена на формирование системы развития образовательного, научно-исследовательского потенциала в фармацевтической отрасли страны, обучения и подготовки кадров в области фармацевтики на основе лучших зарубежных учебных программ, создание новых наукоемких и высокотехнологичных производств.

Глава 1. Общие положения

Текущий анализ состояния фармацевтической отрасли показывает, что отечественный фармацевтический рынок и фармацевтическая промышленность не позволяют в достаточной мере удовлетворять потребности современного здравоохранения и решать проблемы снижения заболеваемости и смертности населения.

Имеется необходимость в обеспечении лекарственной безопасности страны, модернизации фармацевтического сектора экономики, создании новых наукоемких и высокотехнологичных производств, росте экспорта товаров и услуг, финансировании передовых научно-технических разработок в целях минимизации зависимости от внешних рынков, поступательного совершенствования фармацевтической промышленности и создания условий для ее перехода с инвестиционной на инновационную модель развития.

В частности, фармацевтическая отрасль отстает от аналогичных отраслей экономически развитых стран по номенклатуре выпускаемой продукции. Особенно ощущается нехватка социально значимых лекарственных препаратов, хирургического инструментария, стерильных одноразовых катетеров, проводниковых катетеров, шовного материала, диализаторов, наркозно-дыхательной аппаратуры, расходных материалов, используемых при высокотехнологичных оперативных вмешательствах в кардиохирургии, нейрохирургии и травматологии.

Глава 2. Цели и задачи Кластера

Настоящая Концепция определяет цели и задачи создания инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park» (далее – Кластер).

Целью создания Кластера является развитие фармацевтической отрасли республики в трех направлениях:

- развитие фармацевтической науки;
- совершенствование системы образования в фармацевтике;
- создание наукоемких и высокотехнологичных производств.

Задачами и направлениями деятельности Кластера являются:

развитие фармацевтической отрасли республики путем внедрения инновационных решений (ноу-хау) и высоких технологий с применением международного опыта;

создание современных учебно-лабораторных и научно-исследовательских центров, а также инновационной инфраструктуры;

организация деятельности центра экспертизы лекарственных препаратов, изделий медицинского назначения и медицинской техники;

развитие научно-исследовательской базы путем ее интеграции в международную инновационную систему;

налаживание сотрудничества с аналогичными зарубежными научно-исследовательскими центрами путем организации постоянного обмена опытом и данными, обеспечения практического участия в международных исследовательских программах, конференциях и симпозиумах;

привлечение инвестиций и передовых технологий, в том числе зарубежных фармацевтических компаний, для создания современных конкурентоспособных производств по выпуску лекарственных средств и изделий медицинского назначения;

создание специализированной образовательной инфраструктуры для подготовки квалифицированных кадров в соответствии с международными программами обучения по специальностям, востребованным в фармацевтической отрасли, в том числе для разработки инновационных препаратов и медицинской техники;

обеспечение условий для участия научно-образовательных и исследовательских центров в научно-технических и инновационных программах, конкурсах и грантах.

Глава 3. Основные направления развития Кластера

Кластер состоит из двух основных направлений:

1. Создание технопарка, в котором будут располагаться академические, научно-исследовательские, доклинические и клинические компоненты Кластера.

2. Создание фармацевтической промышленной зоны, в которой будут располагаться производственные площадки ведущих фармацевтических компаний, производителей изделий медицинского назначения и медицинской техники.

Финансирование проектов на территории фармацевтической промышленной зоны будет осуществляться за счет привлечения прямых инвестиций, в том числе иностранных.

Предусматривается строительство многопрофильного университета (далее – университет), осуществляющего подготовку специалистов в области фармацевтики, косметологии, технологии производства, управления бизнесом и других областях. Университет будет включать следующую инфраструктуру:

научно-исследовательские центры и лаборатории по разработке и внедрению в производство новых, а также совершенствованию действующего производства лекарственных средств и биотехнологических препаратов, проведению доклинических исследований с опытно-экспериментальным производством;

учебно-научные лаборатории и виварий;

фармакопейный центр;

симпозиум-центр с гостиницей;

места проживания для студентов, преподавателей и иностранных сотрудников;

спортивно-оздоровительный комплекс, бассейн и стадион.

Данная модель создания международного учебного заведения используется в зарубежных аналогах.

Также, в модель Кластера интегрирована промышленная зона, где разместятся предприятия по производству инновационных лекарственных препаратов и медицинской техники.

В перспективе предполагается размещение на территории Кластера зарубежных клиник, медицинских центров и другой необходимой инфраструктуры, которая будет гармонично развивать деятельность Кластера в целом.

Реализация указанных направлений будет способствовать:

совершенствованию системы подготовки квалифицированных кадров путем развития научного и учебно-методического обеспечения образовательного процесса;

повышению качества подготовки специалистов для фармацевтической промышленности с учетом современных тенденций и потребностей развития фармацевтической отрасли;

обновлению материально-технической базы научно-исследовательских институтов в соответствии с мировыми стандартами;

повышению роли профессорско-преподавательского состава высших образовательных и научных учреждений в подготовке высококвалифицированных кадров, внедрению новых научных разработок и технологий путем их материального стимулирования при участии в научно-практическом процессе;

совершенствованию системы разработок новых лекарственных средств путем расширения номенклатуры наиболее эффективных генерических лекарственных средств, созданию новых современных инновационных лекарственных форм с улучшенными фармакокинетическими и фармакодинамическими характеристиками, систем адресной доставки действующего активного вещества в организм;

государственной поддержки научных исследований, направленных на разработку и создание инновационных эффективных лекарственных средств и готовых лекарственных форм;

созданию электронной базы биологически активных соединений, выделенных из растений, животных и микроорганизмов в Узбекистане, разработке технологий получения из растений, микроорганизмов и животных биологически активных веществ, предназначенных для применения в фармацевтической промышленности.

Одними из критериев развития Кластера являются создание экспертного центра, развитие научно-исследовательской базы, внедрение международного опыта в развитие биофармацевтической промышленности, обучение местного персонала в соответствии с общепринятыми международными стандартами, критериями и специальностями, необходимыми при разработке нового оборудования, инженерно-технического персонала.

Другим критерием развития Кластера является интеграция в международные кластерные сообщества, налаживание партнерских отношений с зарубежными научно-исследовательскими центрами и клиниками, проведение международных симпозиумов, конференций, ярмарок, формирование Кластера как центра обучения и научно-исследовательских работ в Центральноазиатском регионе.

Уникальность проекта состоит в том, что при многопрофильном университете будет создана собственная экосистема, позволяющая гармонично развиваться образовательным и научно-исследовательским компонентам. Все они будут взаимосвязаны, и подготовка местных кадров будет проводиться на указанных площадках.

Кампус (студенческий городок) многопрофильного университета будет включать следующие функциональные элементы:

учебные корпуса;

учебно-научные лаборатории;

научно-исследовательский центр;

центр доклинических исследований с виварием;

фармакопейный центр;

учебно-научная библиотека;

научно-экспериментальные линии;

коворкинг-центр, бизнес-акселератор;

места проживания для студентов, преподавателей и иностранных сотрудников;

спортивно-оздоровительный комплекс, стадион;
симпозиум-центр с гостиницей.

Глава 4. Ожидаемые результаты

Ожидаемыми результатами реализации Концепции должны стать:

обеспечение населения высококвалифицированными кадрами в фармацевтической и смежных отраслях;

функционирование передовой научно-технической базы для дальнейшего развития исследований и разработок в фармацевтической отрасли;

интеграция науки и образования в качестве кадровой поддержки национальной инновационной системы;

функционирование наукоемких и высокотехнологичных производств на территории Кластера;

формирование первого «наукограда» в области фармацевтики.

Глава 5. Финансирование проекта

Источником финансирования научно-образовательного компонента Кластера являются долгосрочные кредиты Эксимбанка Кореи по линии Фонда экономического сотрудничества и развития (EDCF) в сумме 136 миллионов долларов США.

Условия кредитной линии:

социальная ориентированность проекта, отсутствие коммерческой составляющей у компонентов проекта;

срок кредита – 40 лет, в том числе льготный период – 10 лет;

процентная ставка – 0,15 процента годовых.

Проект предполагается реализовать в две фазы с поэтапным финансированием и выполнением строительно-монтажных работ.

Финансирование фазы I запланировано в рамках действующего Рамочного соглашения (Framework agreement) на 2018–2020 годы (проект включен на 2020 год) по итогам подписанного Протокола («Aide Memoire») в рамках «Политического диалога» (Policy Dialogue) 16 августа 2019 года в г. Сеуле.

Финансирование фазы II запланировано на 2021 год в рамках будущего Рамочного соглашения (Framework agreement) для Узбекистана.

Этапы строительства.

Этап I: многопрофильный университет:

учебные корпуса;

учебно-научные лаборатории;

центр доклинических исследований с виварием;
фармакопейный центр;
учебно-научная библиотека;
спортивно-оздоровительный комплекс, стадион;
коворкинг-центр, бизнес-акселератор;
места проживания для студентов, преподавателей и иностранных
сотрудников;
инженерные коммуникации.

Этап II: многопрофильный университет:

научно-исследовательский центр;
научно-экспериментальные линии;
симпозиум-центр с гостиницей;
инженерные коммуникации.

Глава 6. Участие заинтересованных сторон и консультации

В реализации концептуальной части проекта участие принимали ведущие специалисты из следующих организаций:

Агентство по развитию фармацевтической отрасли при Министерстве здравоохранения Республики Узбекистан;

Ташкентский научно-исследовательский институт вакцин и сывороток;

Узбекский научно-исследовательский химико-фармацевтический институт;

Ташкентский фармацевтический институт;

ведущие зарубежные и отечественные производители фармацевтической продукции и медицинской техники.

Проведены исследования современного состояния фармацевтической отрасли Республики Узбекистан.

В целях изучения вопроса создания фармацевтического кластера Агентством по развитию фармацевтической отрасли при Министерстве здравоохранения Республики Узбекистан при содействии Министерства экономики и промышленности Республики Узбекистан были привлечены консультанты немецкой экономической группы в Узбекистане – «Berlin Economics». Немецкой стороной была разработана дорожная карта по развитию фармацевтического кластера в Узбекистане и управлению кластерными решениями.

На постоянной основе проводятся консультации с корейскими партнерами:

Министерство здравоохранения и социального обеспечения Республики Корея;

Ассоциация фармацевтических производителей Республики Корея (КРВМА);

KBIOHealth – управляющая компания «OSONG» биофармацевтический технопарк (Республика Корея);

KNIDI – институт по развитию здравоохранения и фармацевтики Республики Корея.

**План практических мероприятий
по созданию инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park»**

№	Наименования мероприятий	Сроки реализации	Источник финансирования	Ответственные исполнители	Ответственный за контроль в Кабинете Министров
Подготовительный этап					
1.	Выделение земельного участка для создания Кластера и оформление необходимой документации.	Январь – февраль 2020 г.	Внебюджетный Фонд поддержки и развития фармацевтической отрасли Республики Узбекистан при Агентстве по развитию фармацевтической отрасли (далее – Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли)	Хокимият Ташкентской области (<i>Р. Холматов</i>), Агентство по развитию фармацевтической отрасли (<i>С. Кариев</i>)	А. Арипов
2.	Решение вопросов возмещения убытков в связи со сносом жилых домов и производственных помещений, других зданий и сооружений, принадлежащих физическим и юридическим лицам, при изъятии земельного участка в целях создания Кластера.	Январь – февраль 2020 г.	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли	Хокимият Ташкентской области (<i>Р. Холматов</i>), Госкомземгеодезкадастр (<i>А. Абдуллаев</i>), Агентство по развитию фармацевтической отрасли (<i>С. Кариев</i>), Министерство инвестиций и внешней торговли (<i>Л. Кудратов</i>)	Д. Кучкаров

№	Наименования мероприятий	Сроки реализации	Источник финансирования	Ответственные исполнители	Ответственный за контроль в Кабинете Министров
3.	Принятие правительственного решения об организации деятельности Дирекции кластера, предусматривающего, в том числе утверждение штатного расписания Дирекции кластера, приобретение основных средств и материально-технической базы.	Февраль – март 2020 г.	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство юстиции (Р. Давлетов), Министерство финансов (Т. Ишметов)	Д. Кучкаров
4.	Строительство временного полевого офиса Кластера.	Май – август 2020 г.	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев)	А. Раматов
Этап I <i>Строительство объектов промышленной части и фазы I научно-образовательной части Кластера (период реализации: 2020–2023 гг.)</i>					
5.	Строительство нового здания ГУП «Государственный центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» Агентства по развитию фармацевтической отрасли при Министерстве здравоохранения Республики Узбекистан.	Июнь 2020 г. – март 2022 г.	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли, средства ГУП «Государственный центр экспертизы и стандартизации лекарственных средств, изделий медицинского назначения и медицинской техники» и другие финансовые источники, не запрещенные законодательством.	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев)	А. Раматов

№	Наименования мероприятий	Сроки реализации	Источник финансирования	Ответственные исполнители	Ответственный за контроль в Кабинете Министров
6.	Строительство административного здания Дирекции.	Июнь 2020г. – май 2021г.	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев)	А. Раматов
7.	Формирование инвестиционных пакетов перспективных проектов для промышленной части Кластера.	Март – апрель 2020 г.	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Арипов
8.	Проведение «роуд-шоу» с целью привлечения иностранных инвесторов для развития промышленной зоны Кластера.	На постоянной основе (после формирования инвестиционных пакетов)	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Арипов
9.	Определение иностранных партнеров для совместной реализации проектов промышленной зоны Кластера.	Октябрь 2020 г.	-	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Арипов
10.	Отведение земельных участков под реализацию проектов промышленной зоны Кластера.	Ноябрь 2020 г.	-	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Арипов
11.	Подведение внешней инфраструктуры до территории Кластера.	Август 2020 г.	Средства, выделяемые в рамках Инвестиционной программы на 2020–2022 годы	Хокимият Ташкентской области (Р. Холматов), Министерство жилищно-коммунального обслуживания	А. Раматов

№	Наименования мероприятий	Сроки реализации	Источник финансирования	Ответственные исполнители	Ответственный за контроль в Кабинете Министров
				<i>(М. Салиев),</i> АК «Узбектелеком» <i>(Н. Хасанов),</i> Министерство энергетики <i>(А. Султанов),</i> АО «Узтрансгаз» <i>(У. Сайидов),</i> Комитет по автомобильным дорогам при Министерстве транспорта <i>(А. Абдувалиев)</i>	
12.	Начало строительно-монтажных работ промышленной зоны Кластера.	Декабрь 2020 г.	Прямые инвестиции, включая иностранные	Агентство по развитию фармацевтической отрасли <i>(С. Кариев),</i> Министерство инвестиций и внешней торговли <i>(Л. Кудратов)</i>	А. Раматов
13.	Отбор консультанта на разработку ТЭО проекта фазы I научно-образовательной зоны Кластера.	Январь – февраль 2020 г.	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли	Агентство по развитию фармацевтической отрасли <i>(С. Кариев),</i> Министерство инвестиций и внешней торговли <i>(Л. Кудратов)</i>	А. Арипов
14.	Разработка и согласование в установленном порядке ТЭО проекта (фаза I), включающего генеральный план создания всего фармацевтического кластера.	Апрель – май 2020 г.	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли	Агентство по развитию фармацевтической отрасли <i>(С. Кариев),</i> Министерство финансов <i>(Т. Ишметов),</i> Министерство инвестиций и внешней торговли <i>(Л. Кудратов)</i>	Д. Кучкаров
15.	Согласование ТЭО проекта (фаза I) с корейской стороной.	Июль – август 2020 г.	-	Министерство инвестиций и внешней торговли <i>(Л. Кудратов),</i>	А. Арипов

№	Наименования мероприятий	Сроки реализации	Источник финансирования	Ответственные исполнители	Ответственный за контроль в Кабинете Министров
				Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев)	
16.	Подписание с Фондом EDCF Протокола обсуждения проекта (MOD) по созданию научно-образовательной части фармацевтического кластера (фаза I).	Сентябрь – октябрь 2020 г.	-	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство финансов (Т. Ишметов), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Арипов
17.	Согласование условий льготного финансирования и подписание заемного соглашения с Фондом EDCF по созданию научно-образовательной части фармацевтического кластера (фаза I).	Ноябрь 2020 г.	-	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство финансов (Т. Ишметов), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	Д. Кучкаров
18.	Проведение тендеров на определение корейских консультантов по созданию научно-образовательной части фармацевтического кластера (фаза I).	Февраль 2021 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Арипов
19.	Разработка плана реализации фазы I и проектно-сметной документации со стороны корейских консультантов.	Сентябрь 2021 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Арипов

№	Наименования мероприятий	Сроки реализации	Источник финансирования	Ответственные исполнители	Ответственный за контроль в Кабинете Министров
20.	Отбор генерального подрядчика по созданию фазы I.	Декабрь 2021 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Раматов
21.	Определение перечня необходимого оборудования и инвентаря и начало процедуры их поставки в рамках реализации фазы I.	Декабрь 2021 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Государственный таможенный комитет (М. Азимов), Агентство по развитию фармацевтической отрасли(С. Кариев)	А. Раматов
22.	Начало строительно-монтажных работ (фаза I).	Январь 2022 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Раматов, А. Арипов
23.	Проведение стажировок для повышения квалификации кадрового резерва Кластера.	Начиная с мая 2020 г. (на постоянной основе)	Агентство «KOICA», Фонд EDCF Эксимбанка Кореи, Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли, Фонд «Эл-юрт умиди»	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов), Министерство иностранных дел (А. Камиров), Фонд «Эл-юрт умиди» (А. Бекмурадов)	А. Арипов
24.	Монтаж и пусконаладочные работы.	Ноябрь – декабрь 2023 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев)	А. Раматов

№	Наименования мероприятий	Сроки реализации	Источник финансирования	Ответственные исполнители	Ответственный за контроль в Кабинете Министров
25.	Ввод в эксплуатацию фазы I.	Декабрь 2023 г.	-	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Раматов
Этап II <i>Строительство объектов фазы II научно-образовательной части Кластера (период реализации: 2021–2024 гг.)</i>					
26.	Отбор консультанта на разработку ТЭО проекта фазы II научно-образовательной части Кластера.	Январь 2021 г.	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Арипов
27.	Разработка и согласование в установленном порядке ТЭО проекта (фаза II).	Апрель – май 2021 г.	Фонд Агентства по развитию фармацевтической отрасли	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство финансов (Т. Ишметов), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	Д. Кучкаров
28.	Согласование ТЭО проекта (фаза II) с корейской стороной.	Июль – август 2021 г.	-	Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов), Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев)	А. Арипов
29.	Подписание с Фондом EDCF Протокола обсуждения проекта (MOD) по созданию научно-образовательной части фармацевтического кластера (фаза II).	Сентябрь – октябрь 2021 г.	-	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство финансов (Т. Ишметов),	Д. Кучкаров

№	Наименования мероприятий	Сроки реализации	Источник финансирования	Ответственные исполнители	Ответственный за контроль в Кабинете Министров
				Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	
30.	Согласование условий льготного финансирования и подписание заемного соглашения с Фондом EDCF по созданию научно-образовательной части фармацевтического кластера (фаза II).	Ноябрь 2021 г.	-	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство финансов (Т. Ишметов), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	Д. Кучкаров
31.	Проведение тендеров на определение корейских консультантов по реализации фазы II.	Февраль 2022 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Арипов
32.	Разработка плана реализации фазы II и проектно-сметной документации со стороны корейских консультантов.	Сентябрь 2022 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Арипов
33.	Отбор генерального подрядчика по проекту (фаза II).	Декабрь 2022 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев), Министерство инвестиций и внешней торговли (Л. Кудратов)	А. Раматов
34.	Определение перечня необходимого оборудования и инвентаря и начало процедуры их поставки.	Декабрь 2022 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (С. Кариев),	А. Раматов

№	Наименования мероприятий	Сроки реализации	Источник финансирования	Ответственные исполнители	Ответственный за контроль в Кабинете Министров
				Государственный таможенный комитет (<i>М. Азимов</i>)	
35.	Начало строительно-монтажных работ (фаза II).	Январь 2023 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (<i>С. Кариев</i>), Министерство инвестиций и внешней торговли (<i>Л. Кудратов</i>)	А. Раматов
36.	Монтаж и пусконаладочные работы.	Октябрь – ноябрь 2024 г.	Фонд EDCF Эксимбанка Кореи	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (<i>С. Кариев</i>)	А. Раматов
37.	Ввод в эксплуатацию (фазы II).	Декабрь 2024 г.	-	Агентство по развитию фармацевтической отрасли (<i>С. Кариев</i>), Министерство инвестиций и внешней торговли (<i>Л. Кудратов</i>)	А. Раматов

**Адресный перечень
перспективных инвестиционных проектов, предлагаемых к размещению на территории
инновационного научно-производственного фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park»**

№	Наименование проекта	Стоимость проекта (млн долл.)	Инициаторы проектов
1.	Производство лекарственных средств для лечения сердечно-сосудистых заболеваний.	7,0	«Chong Kun Dang» (Республика Корея)
2.	Производство лекарственных средств для лечения онкологических заболеваний.	8,0	«Dong kook Pharma Ltd», «Korea United Pharma», «Boryung Pharmaceuticals», «Ildong Pharmaceuticals», «Union Korea Pharm» (Республика Корея)
3.	Производство лекарственных средств для лечения патологии желудочно-кишечного тракта.	7,5	«Hanmi Pharm», «Samyang group» (Республика Корея)
4.	Производство противовирусных лекарственных средств.	6,0	«INIST», «Dai Han Pharma Co. Ltd.» (Республика Корея)
5.	Производство обезболивающих лекарственных средств, антибиотиков, противогрибковых и противоревматических лекарственных средств.	5,0	«Han Kook Korus Pharma», «Dong kook Pharma Ltd.» (Республика Корея), «Kusum Healthcare» (Индия)
6.	Организация производства готовых лекарственных средств.	Определяется	«World Medicine Ilac Sanayi ve Ticaret A.S.» (Турция)
7.	Организация производства медицинских изделий.	0,5	«EGO Zlín, spol. s r.o.» (Чехия)

Примечание: наименование зарубежных партнеров и суммы проектов могут изменяться по итогам детальной проработки проектов.

Приложение № 4
к постановлению Президента Республики Узбекистан
от 28 января 2020 года № ПП-4574

**Программа
развития транспортной, инженерно-коммуникационной и производственной инфраструктуры
на территории инновационного научно-производственного фармацевтического кластера
«Tashkent Pharma Park»**

№	Наименование мероприятий	Механизм реализации	Стоимость (млн сум.)	Сроки реализации	Ответственные исполнители
1.	Подведение системы питьевого водоснабжения до территории Кластера.	Установка 2 подземных скважин, 2 насосов ЭЦВ, 1 резервуара 600 м ³ (РЧВ), 2 насосов высокого давления, 2 щитов управления ПЧ, 1 трансформатора, 2 установок для обеззараживания воды, контрольных колпаков и пожарных гидрантов на каждой линии, а также подведение труб протяженностью 5,5 км.	7 800	1 августа 2020 года	Министерство жилищно-коммунального обслуживания (М. Салиев), хокимият Ташкентской области (Р. Холматов)
2.	Подведение канализационной системы до территории Кластера.	Строительство 1 канализационного сооружения (КНС), установка 2 насосов, 2 щитов управления, 2 дезинфекционных установок, 1 трансформатора. Подведение канализации протяженностью 3,5 км.	4 200	1 июня 2020 года	Министерство жилищно-коммунального обслуживания (М. Салиев), хокимият Ташкентской области (Р. Холматов)
3.	Установка систем связи, интернета, IP-телефонии до территории Кластера.	Подведение оптоволоконной линии связи от телекоммуникационного узла АТС-956 до территории Кластера протяженностью 7,7 км (4,2 км – по имеющимся телефонным колодцам, 3,5 км – путем строительства), с прокладкой оптоволоконного кабеля 7,7 км, установкой 44 телефонных колодцев (ККС-2) и 7,0 км полиэтиленового трубопровода Д-100.	420	1 июня 2020 года	АК «Узбектелеком» (Н. Хасанов), хокимият Ташкентской области (Р. Холматов)

4.	Установка электрических сетей до территории Кластера.	1. Подведение электрической кабельной сети от основного источника электроэнергии ПС «Ёкуб» 35/10 кВ, с установкой отдельной ячейки на 2-ю секцию, до территории Кластера, установка 1 трансформатора. 2. Подведение резервной электрической воздушной (кабельной) сети от фидеры «Курган-1» 10 кВт, исходящей от ПС «Ёкуб» 35/10 кВт, установка 1 трансформатора.	1 780	1 июля 2020 года	АО «Региональные электрические сети» (У. Мустафоев), хокимият Ташкентской области (Р. Холматов)
5.	Установка сетей газоснабжения до территории Кластера.	Подведение природного газа от подземного газопровода высокого давления Д-219 мм от коллектора «СоюзНИХИ ГТС» поселка Окковок Кибрайского района до территории Кластера протяженностью 2,0 км, с приблизительным диаметром газопровода 159 мм.	1 680	1 июля 2020 года	АО «Узтрансгаз» (У. Сайидов), хокимият Ташкентской области (Р. Холматов)
6.	Подведение, ремонт и реконструкция автомобильных дорог до территории Кластера.	Ремонт автомобильной дороги 4К693 (Улутбек – Окковок – Чирчик 0–8 км) протяженностью 15 200 кв.м.	1 850	1 июня 2020 года	Комитет по автомобильным дорогам при Министерстве транспорта (А. Абдувалиев), хокимият Ташкентской области (Р. Холматов)

Примечание:

источниками финансирования являются средства, выделяемые в рамках Инвестиционной программы Республики Узбекистан на 2020–2022 годы;

стоимость расходов является приблизительной, окончательные стоимостные показатели будут определены по результатам подготовки детальной проектно-сметной документации, тендерных торгов на поставку товаров (работ, услуг).

Приложение № 5
к постановлению Президента Республики Узбекистан
от 28 января 2020 года № ПП-4574

Состав
Попечительского совета инновационного научно-производственного
фармацевтического кластера «Tashkent Pharma Park»

1. Умурзаков С.У. – министр инвестиций и внешней торговли Республики Узбекистан,
председатель Попечительского совета
2. Кариев С.Х. – и.о. директора Агентства по развитию фармацевтической отрасли при Министерстве здравоохранения Республики Узбекистан
3. Юсупалиев Б.К. – первый заместитель министра здравоохранения Республики Узбекистан
4. Ражаббаев Ш.Р. – и.о. первого заместителя министра инновационного развития Республики Узбекистан
5. Усмонов Б.Ш. – заместитель министра экономики и промышленности Республики Узбекистан
6. Холматов Р.К. – хоким Ташкентской области
7. Джалилов Х.К. – главный редактор Государственной фармакопеи
8. Ашуров А.А. – директор Ташкентского научно-исследовательского института вакцин и сывороток
9. Комилов А.А. – заместитель председателя правления АК «Dori-Darmon»
10. Исанбаев С.Р. – директор ООО «Dentafill Plus»
11. Соипов А.А. – коммерческий директор СП ООО «Jurabek Laboratories»

Примечание: при переходе членов Попечительского совета на другую работу в его состав включаются лица, вновь назначенные на их должности, либо лица, на которых возложено выполнение соответствующих функций.

