

КЫРГЫЗСКАЯ РЕСПУБЛИКА
МИНИСТЕРСТВО НАУКИ, ВЫСШЕГО
ОБРАЗОВАНИЯ И ИННОВАЦИЙ
КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ

ПРОЕКТ
«КАЧЕСТВО И ИННОВАЦИИ В ВЫСШЕМ ОБРАЗОВАНИИ»

ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ ОКРУЖАЮЩЕЙ И СОЦИАЛЬНОЙ СРЕДОЙ
(ПУОСС)

ПОДПРОЕКТ:
«Стратегический план развития центра биомедицинских исследований и
инноваций КГМА им. И.К. Ахунбаева»

ОГЛАВЛЕНИЕ

АББРЕВИУТУРЫ И СОКРАЩЕНИЯ	3
ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА	4
1. ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА	6
2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОЕКТНОЙ ЗОНЕ	9
3. ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ, НОРМАТИВНАЯ, ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ОЦЕНКА	10
4. ОБЪЕМ РАБОТ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ И СОЦИАЛЬНУЮ СРЕДУ	19
5. ПЛАН СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ	21
6. ПЛАН МОНИТОРИНГА	31
7. ОБЩЕСТВЕННЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ СТОРОНАМИ И РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ.....	34
7.1 ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ	34
7.2. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ СТОРОНАМИ.....	34
7.3. ОБЩЕСТВЕННЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ	36
8. МЕХАНИЗМ РАССМОТРЕНИЯ ЖАЛОБ	36
8.1. СТРУКТУРА	36
8.2. КАНАЛЫ СВЯЗИ	38
8.3. МОНИТОРИНГ И ОТЧЕТНОСТЬ ПО ЖАЛОБАМ.....	38
8.4. ИНФОРМИРОВАНИЕ.....	39
ПРИЛОЖЕНИЕ 1. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО И СОЦИАЛЬНОГО СКРИНИНГА.....	40
ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ АСБЕСТОСОДЕРЖАЩИМИ МАТЕРИАЛАМИ.....	44
ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ КОНСУЛЬТАЦИЙ	55

АББРЕВИАТУРЫ И СОКРАЩЕНИЯ

АИФ	Академический инновационный фонд
ВБ	Всемирный банк
ВУЗ	Высшее учебное заведение
ГВБ	Группа Всемирного Банка
ИИ	Искусственный интеллект
ИТ	Информационные технологии
КГМА	Кыргызская государственная медицинская академия
КГТУ	Кыргызский государственный технический университет
КИВО	Качество и инновации в высшем образовании
КНАУ	Кыргызский национальный аграрный университет
КНУ	Кыргызский национальный университет
КР	Кыргызская Республика
МНВОИ	Министерство науки, высшего образования и инноваций Кыргызской Республики
МРЖ	Механизм рассмотрения жалоб
НПА	Нормативно-правовые акты
ООСЗБ	Охрана окружающей среды, здоровья и безопасности
ОшГУ	Ошский государственный университет
ОРП	Отдел реализации проекта
ПВЗС	План взаимодействия с заинтересованными сторонами
ПУОСС	План управления окружающей и социальной средой
ПУТР	Процедура управления трудовыми ресурсами
ПЭСО	План экологических и социальных обязательств
СИЗ	Средства индивидуальной защиты
СЭН/ГН	Сексуальная эксплуатация и насилие/ Гендерное насилие
СЭП	Социально-экологические принципы
СЭС	Социально-экологические стандарты
ЦИИ	Центр исследований и инноваций

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Всемирный Банк (ВБ) будет оказывать поддержку Министерству науки, высшего образования и инноваций Кыргызской Республики (МНВОИ КР) в реализации Проекта «Качество и инновации в высшем образовании» (КИВО). МНВОИ КР несет общую ответственность за реализацию Проекта. Проект будет реализован в соответствии с Планом экологических и социальных обязательств (ПЭСО)¹, который является частью Соглашения о финансировании и других инструментов, принятых для Проекта в соответствии с требованиями Социально-экологических принципов (СЭП)² ВБ.

Настоящий План управления окружающей и социальной средой (ПУОСС) разработан в соответствии с Общей схемой управления социально-экологическими рисками и воздействиями (ОСУСЭРВ)³, подготовленного в рамках Проекта «КИВО», с участием МНВОИ КР, финансируемого ВБ.

Настоящий ПУОСС включает процедуры и механизмы обеспечения требований социально-экологических стандартов (СЭС) ВБ, а также законодательства Кыргызской Республики (КР) в области охраны окружающей и социальной среды.

В данном ПУОСС описаны сведения о географическом охвате Проекта, состояния окружающей и социальной среды. Также изложена информация о реализации подпроекта, месторасположении и видах работ.

Одним из ключевых глав ПУОСС является воздействие реализации подпроекта на окружающую и социальную среду и соответствующие меры по их смягчению, описываются виды и способы снижения негативного воздействия подпроекта на социальную и окружающую среду.

Виды воздействий на окружающую и социальную среду в ходе закупки оборудования, эксплуатации и ремонта помещений показаны в главе 4. В данном разделе описаны предполагаемые воздействия и меры смягчения на экологические и социальные параметры (почва, водные ресурсы, атмосферный воздух, образование отходов, шумовое воздействие, безопасность и здоровье рабочих и населения и пр.) с указанием ответственных организаций и лиц.

С целью мониторинга воздействия поставок медицинского оборудования и ремонтных работ на окружающую среду и для принятия соответствующих мер, разработана глава 6, в которой указаны параметры и способы мониторинга за состоянием окружающей и социальной среды.

В данном ПУОСС изложена следующая информация:

- Действующая правовая база, регулирующая охрану и использование природных ресурсов;
- Возможное воздействие подпроекта на социальную и окружающую среду;
- Проведение общественных консультаций;
- Механизм рассмотрения жалоб (МРЖ).

В рамках данного Проекта не будет финансироваться деятельность, оказывающая значительное или необратимое воздействие на окружающую среду.

Требования, указанные в настоящем ПУОСС, являются обязательными для соблюдения при реализации Проекта «КИВО». Соответствующие специалисты Отдела реализации проекта (ОРП) будут контролировать и мониторить выполнение мер по снижению

¹ <https://edu.gov.kg/legislations/204/>

² <https://www.vsemirnyjbank.org/ru/projects-operations/environmental-and-social-framework>

³ <https://edu.gov.kg/legislations/210/>

экологического и социального воздействий и соблюдение надлежащей практики, предписанной данным документом, и в случае обнаружения недостатков, будут уведомлять подрядчиков о выявленных проблемах и требовать принятия мер по устранению недостатков.

1. ОПИСАНИЕ ПРОЕКТА

Целями Проекта «КИВО» являются повышение качества преподавания и исследований в системе высшего образования и их соответствия рынку труда. Проект улучшит систему высшего образования и признает ценность двойного образования (академического и прикладного) в преподавании и обучении. Данный процесс будет включать: создание будущих Центр исследований и инноваций (ЦИИ); разработку современных, адаптированных, гибридных модулей обучения; деятельность по повышению квалификации сотрудников и студентов; сотрудничество в разработке образовательного контента, программы коучинга и реализации постковидных мер по восстановлению качества обучения; поддержка обеспечения качества и изменений в образовании; поддержка инноваций и исследований; повышение квалификации профессорско-преподавательского состава; поддержка представителей студентов из уязвимых сообществ; внедрение инклюзивных механизмов и привитие учащимся принципов равноправия и гражданственности. Конечной целью является повышение качества образовательных услуг, конкурентоспособности и узнаваемости высших учебных заведений КР. Проект будет реализован МНВОИ КР.

Компоненты Проекта и предлагаемые инвестиции

Компонент 1: Повышение качества и актуальности исследовательских, инновационных и учебных программ в отдельных ВУЗах (19,7 млн долларов США).

Целью данного компонента является укрепление институционального потенциала для производства высококачественных и прикладных результатов исследований с упором на сотрудничество с промышленностью и коммерциализацию результатов, а также повышение качества и актуальности академических программ для рынка труда в пяти Высших учебных заведениях (ВУЗ) с особым статусом. Компонент будет поддерживать: (i) создание ЦИИ для сотрудничества между исследователями в приоритетных областях, имеющих большое значение для национальной экономики; и (ii) реорганизация академических программ в отдельных ВУЗах. Пять вузов заключат соглашения с Министерством финансов (МФ), согласно которым ВУЗы будут нести ответственность за погашение кредитов Министерству финансов. Сумма обязательства будет рассчитываться на основе фактических расходов Проекта для каждого ЦИИ согласно соответствующему стратегическому плану развития.

В рамках Проекта будет поддерживаться создание до пяти междууниверситетских ЦИИ в областях, имеющих большое значение для экономики и национальных приоритетов, вокруг которых будет действовать модель исследований и инноваций в высшем образовании.

Центры организованы как национальные междууниверситетские организации, основанные на широком сотрудничестве между исследовательскими отделами соответствующих учреждений, обладающих человеческим потенциалом для привлечения исследователей и внешнего финансирования, а также на прочных партнерских отношениях с международными учреждениями.

Следующие темы были определены в качестве приоритетных для ЦИИ в связи с их актуальностью для национальных приоритетов и значительным вкладом в экономику:

1. ЦИИ биомедицинских исследований, будет создан на базе Кыргызской государственной медицинской академии (КГМА). Центр будет предоставлять медицинские и биологические услуги и академические программы, а также работать над инновациями в области фармацевтической биоэквивалентности, генетических и аутоиммунных заболеваний и биоинформатики. Центр будет уделять первостепенное внимание исследованиям, образованию, обучению и сертификации, а также предоставлению услуг государственным учреждениям, поставщикам медицинских услуг и промышленности.

2. ЦИИ прикладного искусственного интеллекта и кибербезопасности, будет создан на базе Кыргызского государственного технического университета (КГТУ). Центр будет специализироваться на предоставлении цифровых и искусственных интеллектуальных (ИИ) решений для различных секторов экономики, таких как правительство, здравоохранение, производство, образование, энергетика и горнодобывающая промышленность. Его цель — повысить эффективность и безопасность в производстве, автоматизации, эксплуатации и качестве обслуживания. Кроме того, центр будет способствовать развитию бизнес-инкубаторов, инноваций и решений по принципу «подключи и работай» (plug-and-play).

3. ЦИИ в области исследований водной, химической и экологической безопасности, будет создан на базе Кыргызского национального университета (КНУ). Центр будет проводить комплексные междисциплинарные исследования и анализ водных ресурсов в бассейне реки Сырдарья. Наряду с образовательными программами, способствующими интеграции различных научных дисциплин, центр сосредоточится на таких областях, как экологическое состояние водных ресурсов, качество воды, управление и устойчивость в условиях изменения климата, вода и технологии, вода и сельское хозяйство, вода и энергетика, а также управление водными отходами.

4. ЦИИ по исследованию онкологических заболеваний, будет создан на базе Ошского государственного университета (ОшГУ). Центр будет оказывать поддержку исследованиям в области диагностики рака, анализа данных и профилактики рака в южном регионе. Центр будет сотрудничать с больницами, поставщиками медицинских услуг, государственными учреждениями, фармацевтическими компаниями и производителями, координируя исследовательскую и академическую деятельность. Он также будет предоставлять консультации по вопросам государственной политики, законодательства и национальных стратегий профилактики рака и повышения осведомленности.

5. Национальный ЦИИ в области продовольственной и биологической безопасности, будет создан на базе Кыргызского национального аграрного университета (КНАУ). Центр возглавит национальные усилия в области диагностики и биологических исследований для улучшения здоровья растений и животных, улучшения санитарных условий производства, обеспечения соответствия международным требованиям сертификации пищевых продуктов и повышения устойчивости к изменению климата в растениеводстве и животноводстве.

Пять ведущих университетов⁴ были определены на основе первоначальных консультаций с заинтересованными сторонами и подтверждения постановлением правительства о предоставлении данным университетам особого статуса.

Эти ЦИИ будут играть ключевую роль в привлечении и подготовке выпускников высших учебных заведений для внесения вклада в научные достижения, тем самым способствуя повышению экономического роста. Для содействия коммерциализации исследований Проект будет инвестировать в обучение и мероприятия для специализированного персонала в центрах. Эти инициативы предоставят академическому персоналу руководство по патентованию, процедурам создания спин-офф предприятий и возможностям для партнерств. Поддержка может включать в себя индивидуальную помощь, выявление ресурсов и вовлечение сообщества для выявления исследовательских возможностей, соответствующих общественным потребностям.

В равной степени с национальными приоритетными областями все ЦИИ будут направлять исследования в областях, имеющих решающее значение для пути устойчивого развития, таких как устойчивость к изменению климата, климатическая наука и зеленые переходы.

В поддержку ЦИИ Проект будет финансировать приобретение специализированного оборудования и материалов. Проект также предоставит финансовую поддержку для подписки на исследовательские ресурсы и журналы; обеспечение цифрового доступа; а также разработка и проведение обучения библиотекарей, преподавателей и студентов. Это будет включать подготовку учебных материалов и брошюр с руководством по проведению исследований, а также приобретение программного обеспечения (например, соответствующих инструментов для творчества и моделирования).

Компонент 2: Нарращивание потенциала университетов для исследований и инноваций (4 млн долларов США). Целью данного компонента является содействие исследованиям и инновациям посредством предоставления грантов в рамках конкурсного механизма финансирования. В рамках Проекта будет создан АИФ для предоставления ВУЗам конкурентоспособных грантов на исследования и инновации посредством прозрачного и подотчетного механизма. Каждый грант будет ограничен максимальной суммой в 200 000 долларов США в течение трех лет. Все государственные и частные вузы, как учреждения, факультеты или программы, будут иметь право подавать заявки на гранты. АИФ будет открыт для всех дисциплин, как научных, так и ненаучных. Схема Проекта АИФ также будет способствовать институционализации конкурентоспособного механизма финансирования МНВОИ КР. Темы, связанные с изменением климата/зелеными технологиями или возглавляемые женщинами исследователями, будут иметь приоритет при отборе.

ВУЗам, в заявках которых в качестве исследователей привлечены женщины, представители социально-уязвимых групп, представители лиц с ограниченными возможностями здоровья, будут предоставлены дополнительные квоты.

Компонент 3: Укрепление управления системой высшего образования в целях обеспечения качества (0,5 млн долларов США). В рамках этого компонента Проект

⁴ В 2022 году Указом Президента пяти государственным университетам был предоставлен особый статус для обеспечения целенаправленных усилий в области исследований, инноваций и академических программ. Указом Президента «О мерах по укреплению потенциала и конкурентоспособности образовательных учреждений высшего профессионального образования Кыргызской Республики» пяти государственным высшим учебным заведениям присвоен особый статус со значительной организационной, бюджетной и академической автономией.

намерен финансировать техническую помощь, наращивание потенциала и консультационные мероприятия по улучшению систем обеспечения качества и аккредитации ВУЗов. Основное внимание будет уделяться внешним институциональным и программным аккредитациям ВУЗов, а также их внутренним подразделениям самооценки и обеспечения качества. Данный подкомпонент будет поддерживать Компонент 4 путем укрепления институционального потенциала ВУЗов для улучшения образовательных услуг. Проект будет финансировать техническую помощь, наращивание потенциала и консультативную/коммуникационную деятельность для поддержки, среди прочего:

- Внедрение объективных показателей, основанных на результатах, которые будут внедрены в университетах, аккредитационных агентствах и Правительстве для обеспечения актуальности академических программ и эффективных исследовательских усилий;
- Разработку процедур оценки цифрового преподавания в ВУЗах;
- Установление критериев для оценки ВУЗов в соответствии с их дифференциальными профилями/сильными сторонами;
- Укрепление сотрудничества между внутренними подразделениями обеспечения качества ВУЗов и аккредитационными агентствами; Подготовка отчетов по самооценке в ВУЗах;
- Улучшение качества существующей рейтинговой системы университетов.

Компонент 4: Поддержка управления проектом, мониторинг и оценка (0,8 млн долларов США). Целью данного компонента является обеспечение наличия и доступности возможностей, систем и информации для достижения и оценки результатов Проекта при соблюдении экологических и социальных требований, в том числе касающихся фидуциарных функций, мониторинга и отчетности. Компонент будет финансировать операционные расходы, связанные с реализацией Проекта, в том числе, среди прочего, на персонал ОРП, оборудование и надзор; а также для покрытия дополнительных операционных расходов учреждений, ответственных за реализацию.

Компонент будет финансировать периодическую обратную связь с бенефициарами, чтобы понять, как проект способствует достижению результатов, намеченных Компонентами 1 и 2. Они будут включать опросы и семинары с ключевыми информаторами для оценки: (а) как проект привел к расширению сотрудничества между исследовательскими ЦИИ и университетами; (б) степень, в которой ресурсы были доступны и эффективно использовались соответствующими заинтересованными сторонами; (в) степень использования новых возможностей финансирования и партнерства; (г) актуальность проекта для рынка труда и удовлетворенности заинтересованных сторон; и (д) вклад проекта в усиление обеспечения качества и управления системой высшего образования.

Кроме того, будут проведены оценочные исследования, чтобы понять, в какой степени проект способствовал достижению результатов, намеченных Компонентами 1 и 2. В частности, оценки будут исследовать: (а) обучение студентов, (б) продуктивность исследований и инновации и (в) возможности для повышения квалификации и переквалификации рабочей силы.

2. ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ О ПРОЕКТНОЙ ЗОНЕ

Проект будет реализован в г. Бишкек и г. Ош.

«Стратегический план развития центра биомедицинских исследований и инноваций КГМА им. И.К. Ахунбаева» будет реализован в г. Бишкек. Город Бишкек является столицей КР, юридический статус которого определен законом КР от 12 декабря 2018 года № 218 «О статусе столицы»⁵. Самый крупный город страны является специальной административной единицей и городом республиканского значения.

Город включает 4 района: Октябрьский район, Первомайский район, Свердловский район, Ленинский район, включая Чон-Арык и село Орто-Сай. Самый крупный город в Кыргызстане по населению – 1 321 900 человек⁶.

Рисунок 1. г. Бишкек



3. ЗАКОНОДАТЕЛЬНАЯ, НОРМАТИВНАЯ, ЭКОЛОГИЧЕСКАЯ И СОЦИАЛЬНАЯ ОЦЕНКА

В данной главе отражены основные нормативно-правовые акты (НПА), рассматривающие вопросы экологического и социального регулирования и имеющие отношение к деятельности Проекта.

Таблица 1. Соответствующая правовая база

⁵ <https://cbd.minjust.gov.kg/205092/edition/977645/ru>

⁶ <https://kg.akipress.org/news:2151526/>

НПА	Описание и актуальность для проектной деятельности
Конституция КР (5 мая, 2021)⁷	<p>Устанавливает основные принципы природопользования, в том числе право граждан КР на доступ к первичным источникам жизни, при этом основные ресурсы (земля, вода и недра) являются общей собственностью народа и принадлежат государству. На основе этих принципов была разработана правовая база для регулирования отношений между пользователями природных ресурсов и государством.</p> <p>Предусматривает, что они имеют право на условия труда, в которых соблюдаются основные требования безопасности и гигиены на рабочем месте.</p> <p>Каждый имеет право на получение информации о деятельности государственных органов, органов местного самоуправления и их должностных лиц, юридических лиц с участием государственных органов и органов местного самоуправления, а также организаций, финансируемых за счет республиканских и местных бюджетов. Любое физическое или юридическое лицо может обратиться за информацией в письменной или устной форме.</p>
Закон КР «Об охране окружающей среды» (от 16 июня 1999 года № 53)⁸	<p>Определяет государственную политику и общие правовые рамки использования природных ресурсов и охраны окружающей среды, включая оценку воздействия на окружающую среду, установление экологических стандартов и правовой режим охраняемых территорий.</p>
Закон «Об экологической экспертизе» (от 16 июня 1999 года № 54)⁹	<p>Устанавливает правовые рамки, в соответствии с которыми Министерство природных ресурсов, экологии и технического надзора проводит экологическую экспертизу и утверждает оценки воздействия на окружающую среду. Определяет (в общем) проекты, для которых требуется оценка воздействия на окружающую среду и экологическая экспертиза.</p>
Закон «Об охране атмосферного воздуха» (от 12 июня 1999 года № 51)¹⁰	<p>Регулирует вопросы качества воздуха.</p>
Закон КР «Общий технический регламент по обеспечению экологической безопасности в Кыргызской Республике» (от 8 мая 2009 года № 151)¹¹	<p>Применяется в целях охраны окружающей среды, определяет основные положения технического регулирования в области экологической безопасности и устанавливает общие требования к обеспечению экологической безопасности при проектировании и осуществлении деятельности на объектах хозяйственной и иной деятельности для процессов производства, хранения, перевозки и утилизации продукции.</p>
Закон КР «Об охране труда» (от 1 августа 2003 года № 167)¹²	<p>Обеспечивает основу для регулирования условий труда, включая меры безопасности на рабочем месте, правила техники безопасности на рабочем месте и гигиену рабочего места.</p>
Закон КР «О Гражданской защите» (от 24 мая 2018 года № 54)¹³	<p>Закон регулирует правоотношения, возникающие в области Гражданской защиты населения и территории КР в чрезвычайных ситуациях в мирное и военное время.</p> <p>КР является участником нескольких международных договоров и конвенций по управлению рисками стихийных бедствий, изменению климата и продовольственной безопасности, таких как Рамочная конвенция ООН об изменении климата, Сендайская рамочная программа по снижению риска бедствий и Парижское соглашение.</p> <p>Кроме того, при разработке национальной политики и стратегии учитывается достижение целей устойчивого развития.</p>

⁷ <https://cbd.minjust.gov.kg/1-2/edition/1202952/ru>

⁸ <https://cbd.minjust.gov.kg/218/edition/6734/ru>

⁹ <https://cbd.minjust.gov.kg/219/edition/638848/ru>

¹⁰ <https://cbd.minjust.gov.kg/216/edition/10665/ru>

¹¹ <https://cbd.minjust.gov.kg/202693/edition/956378/ru>

¹² <https://cbd.minjust.gov.kg/1293/edition/732150/ru>

¹³ <https://cbd.minjust.gov.kg/111787/edition/1240722/ru>

	<p>Стратегические цели, задачи и действия в области управления рисками стихийных бедствий, адаптации к изменению климата и обеспечения продовольственной безопасности определены в Национальной стратегии развития КР на 2018–2040 годы и Программе развития КР на период 2018–2022 годов.</p>
<p>Закон КР «О порядке рассмотрения обращений граждан» (от 4 мая 2007 года № 67)¹⁴</p>	<p>Требует, чтобы жалобы граждан КР регистрировались, должным образом рассматривались и рассматривались на справедливой, своевременной и подотчетной основе (статьи 2 и 4). Каждый гражданин имеет право обращаться лично или через своего представителя в органы государственной власти, органы местного самоуправления и их должностных лиц, которые обязаны дать мотивированный ответ в установленный законом срок (статья 4). Жалоба, зарегистрированная в государственном органе или органе местного самоуправления, должна быть рассмотрена в течение 14 рабочих дней, хотя в исключительных случаях этот срок может быть продлен не более чем на 30 дней (статья 8).</p>
<p>Трудовой кодекс КР (от 23 января 2025 года № 23)¹⁵</p>	<p>Является основным законодательным актом, направленным на регулирование всех трудовых вопросов, возникающих в КР. Настоящий Кодекс регулирует трудовые отношения и иные отношения, непосредственно связанные с и направленные на защиту прав и свобод участников трудовых отношений, устанавливает минимальные гарантии прав и свобод в сфере труда. Статья 9 Кодекса запрещает дискриминацию и гарантирует всем гражданам равные права на труд; дискриминация в трудовых отношениях запрещена. Никто не может быть ограничен в трудовых правах и свободах или получать какие-либо преимущества при их осуществлении независимо от пола, расы, национальности, языка, происхождения, имущественного и должностного положения, возраста, места жительства, вероисповедания, политических убеждений, принадлежности или инакомыслия. принадлежность к общественным объединениям, а также иные обстоятельства, не связанные с деловыми качествами работника и результатами его труда;</p> <p>Запрещаются любые различия, исключения или предпочтения, отказ в приеме на работу, независимо от национальности, расы, пола, языка, религии, политических убеждений, социального положения, образования, имущественного положения, ведущие к нарушению равных возможностей в сфере труда. Статья 10 Кодекса запрещает принудительный и детский труд. Департамент охраны труда и трудовых отношений Министерства труда, социальной защиты и миграции осуществляет надзор и контроль за соблюдением трудового законодательства, регистрирует жалобы, связанные с трудовой деятельностью.</p>
<p>Закон КР «О праве на доступ к информации» (от 29 декабря 2023 года № 217)¹⁶</p>	<p>Обеспечение реализации и защиты права каждого на доступ к информации, находящейся в ведении обладателей информации, определенных настоящим Законом, и достижение максимальной информационной открытости, гласности, прозрачности в их деятельности.</p>
<p>Законом КР «О местной государственной администрации и органах местного самоуправления» (от 20 октября 2021 года № 123)¹⁷</p>	<p>Местное самоуправление осуществляется в форме представительного и непосредственного участия местного сообщества в местном самоуправлении. Одной из форм участия местного сообщества в осуществлении местного самоуправления является обсуждение всех важных вопросов общественного и вопросов местного значения на собраниях (сходах) членов местного сообщества. В целях учета мнения членов местного сообщества по важным вопросам проводятся собрания (сходы), публичные слушания с участием членов местного</p>

¹⁴ <https://cbd.minjust.gov.kg/202100/edition/944926/ru>

¹⁵ <https://cbd.minjust.gov.kg/3-45/edition/25298/ru>

¹⁶ <https://cbd.minjust.gov.kg/4-5355/edition/11754/ru>

¹⁷ https://www.gov.kg/ru/p/local_state_administration

	сообщества с принятием по ним рекомендаций. Рекомендации собраний (сходов) рассматриваются с участием представителей (делегатов) от соответствующих собраний (сходов).
Положение о порядке рассмотрения электронных обращений, поступивших через Интернет-портал электронных обращений (Постановление Правительства КР от 11 августа 2014 года № 463) ¹⁸	Регулирует отношения, связанные с рассмотрением электронных обращений граждан.
Закон "О нормативных правовых актах" (от 20 июля 2009 года № 241) ¹⁹	Требует, чтобы проект нормативных правовых актов, непосредственно затрагивающих интересы граждан и юридических лиц, а также регулирующих предпринимательскую деятельность, подлежал общественному обсуждению путем размещения на официальном сайте законодательного органа. Проекты НПА представительных органов местного самоуправления могут размещаться в специальных местах (досках, стендах), определяемых представительным органом местного самоуправления.

При проведении строительных/реабилитационных работ необходимо соблюдать все требования законодательства КР, в том числе Строительные нормы и правила и Санитарно-эпидемиологические нормы и правила, а также требования нижеследующих СЭС.

Проект предусматривает меры по смягчению воздействия в рамках следующих СЭС ВБ, как указано в таблице 2 ниже:

¹⁸ <https://cbd.minjust.gov.kg/7-17479/edition/582900/ru>

¹⁹ <https://cbd.minjust.gov.kg/4-3987/edition/1086594/ru>

Таблица 2. СЭС ВБ применяемые к Проекту

Экологический и социальный стандарт	Актуальность
<p>СЭС 1²⁰ - Оценка и управление экологическими и социальными рисками и воздействиями</p> <p>СЭС 1 выявляет, оценивает и управляет экологическими и социальными рисками и воздействиями проекта в соответствии с СЭС.</p> <p>Этот стандарт использует подход иерархии смягчения последствий:</p> <p>а) предвидеть и избегать риски и воздействия;</p> <p>б) если избежать невозможно, свести к минимуму или уменьшить риски и воздействия до приемлемых уровней;</p> <p>с) после того, как риски и воздействия будут сведены к минимуму или сокращены, приступить к их смягчению; и</p> <p>(d) там, где сохраняются значительные остаточные воздействия, компенсировать их, если это технически и финансово возможно.</p> <p>Принять дифференцированные меры, чтобы неблагоприятные воздействия не ложились непропорционально на обездоленных или уязвимых, и чтобы они не страдали от совместного использования выгод и возможностей развития, возникающих в результате проекта.</p> <p>Использовать национальные экологические и социальные институты, системы, законы, положения и процедуры при оценке, разработке и реализации проектов, когда это</p>	<p>Применим для данного Проекта</p> <p>В рамках данного проекта не будет поддерживаться строительство новых зданий. Ремонтные и монтажные работы будут проводиться в существующих зданиях, которые расположены в городах Бишкек и Ош. Возможные экологические и социальные риски и последствия можно предвидеть. Ожидается, что эти риски и последствия будут временными, обратимыми, незначительными по масштабу и ограничиваться границами объекта. В число ожидаемых последствий для окружающей среды входят неправильное обращение с материалами и отходами, связанными с ремонтом помещений, а также их обработка и хранение; чрезмерный уровень шума и пыли; а также неблагоприятные последствия для здоровья в результате неправильной утилизации асбестосодержащих материалов. Помимо этого, обязательным требованием и неотъемлемой частью проекта станет проектирование, которое будет соответствовать национальным нормам. Для контроля над монтажными работами должны привлекаться профессиональные технические специалисты по надзору. В контракте на монтажные работы должны быть предусмотрены меры охраны окружающей среды и техники безопасности, разрабатываемые для соответствующего объекта на основе ОСУСЭРВ.</p> <p>Для смягчения перечисленных рисков будут подготовлены ПУОСС, которые будут частью контракта подрядчиков. Подготовлены и размещены на сайте МНВОИ КР следующие инструменты: (i) ОСУСЭРВ; (ii) ПВЗС; (iii) ПУТР.</p>

²⁰ <https://thedocs.worldbank.org/en/doc/376931518802050637-0290022019/original/EnvironmentalSocialFrameworkRussian.pdf#page=29&zoom=80>

<p>уместно.</p> <p>Способствовать улучшению экологических и социальных показателей таким образом, чтобы признавать и расширять возможности Заемщика.</p>	
<p>СЭС 2²¹ - Труд и условия труда</p> <p>СЭС 2 признает важность создания рабочих мест и получения доходов в стремлении к сокращению бедности и инклюзивному экономическому росту.</p> <p>Стандарт применяется к проектным работникам, в том числе работающим полный рабочий день, неполный рабочий день, временным, сезонным работникам и мигрантам. Учитывая указанные требования, Заемщик должен разработать и внедрить письменные процедуры управления трудовыми ресурсами, применимые к проекту. Эти процедуры должны определять порядок управления проектными работниками в соответствии с требованиями национального законодательства и настоящего СЭС. Процедуры должны учитывать, каким образом данная СЭС будет применяться к различным категориям проектных работников, включая прямых работников, и каким образом Заемщик будет требовать от третьих лиц управления своими работниками в соответствии с СЭС 2.</p> <p>Стандарт признает поощрение безопасности и гигиены труда и справедливое обращение, недискриминацию и равные возможности для проектных работников; предотвращает использование всех форм принудительного и детского труда и поддерживает принципы свободы объединения и ведения коллективных</p>	<p>Применим для данного Проекта</p> <p>В рамках проекта определены следующие потенциальные трудовые риски:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Нарушение прав работников: условия найма работников могут не соответствовать национальному законодательству КР или стандартам ВБ; • Нарушение прав работников: недискриминация и равные возможности работников могут не соответствовать национальному законодательству КР или стандартам ВБ; • Использование детского или принудительного труда; • Небезопасная рабочая среда и/или плохие условия труда; • Травмы и несчастные случаи на рабочем месте, особенно при работе со строительным оборудованием, при работе на высоте, при строительстве зданий и при обращении с тяжелым оборудованием и материалами; • Риски, связанные с воздействием опасных веществ (пыль, цемент, химикаты используемые в строительстве и т. д.); • СЭН/ ГН для работников; • Риски СЭН/ ГН для членов сообщества, исходящие от работников, находящихся за пределами проектных территорий; • Конфликты между работниками и местным населением. <p>Опираясь на требования СЭС 2, ОРП подготовил ПУТР для работников:</p> <p><i>Основные работники.</i> При найме персонала организация-исполнитель руководствуется национальным трудовым законодательством и практиками. Сотрудники ОРП не являются госслужащими – их принимают на работу по контракту для реализации широкого круга проектов по развитию. Организация-исполнитель использует два вида договоров о найме: трудовой договор сроком на один год и краткосрочное соглашение об оказании услуг. Большинство работников – это долгосрочные сотрудники, с которыми заключены годовые трудовые договора, устанавливающие определенную месячную зарплату. Все процедуры найма</p>

²¹ <https://thedocs.worldbank.org/en/doc/376931518802050637-0290022019/original/EnvironmentalSocialFrameworkRussian.pdf#page=45&zoom=80>

<p>переговоров с работниками в соответствии с национальным законодательством.</p>	<p>сотрудников документируются и хранятся в специальных папках. Сотрудники ежемесячно заполняют таблицы учета рабочего времени. Для сотрудников установлена 40-часовая рабочая неделя.</p> <p><i>Подрядчики.</i> Подрядчики руководствуются Трудовым кодексом КР. ОРП приобретает услуги местных поставщиков услуг/общестроительных работ на национальном и местном уровне. Они принимают на работу местных сотрудников, заключая с ними трудовые договора и соглашения об оказании услуг. Подрядчики должны будут соблюдать Правила техники безопасности и гигиены труда, которые, помимо всего прочего, включают в себя строгое соблюдение установленных норм и процедур техники безопасности (которые зависят от вида работ), страхование сотрудников согласно законодательству КР²² и трудовым договорам (обязательное включение данного пункта в трудовые договора сотрудников), использование индивидуальных защитных средств и мониторинг.</p> <p><i>Субподрядчики.</i> Для реализации проектных мероприятий подрядчики будут привлекать субподрядчиков (включая местные частные фирмы). В ходе реализации под-проектов субподрядчики также обязаны соблюдать местное трудовое законодательство и правила.</p> <p>ОСУСЭРВ включает в себя разделы, посвященные социально-экологическим стандартам и предусматривающие конкретные документы, которые должны быть подготовлены перед началом реализации проекта – ОСУСЭРВ, ПУТР, ПВЗС, МРЖ. В контракты поставщикам будет включен ПУОСС, который должен соблюдаться при поставках соответствующего оборудования.</p>
<p>СЭС 3²³ - Ресурсы и эффективность, предотвращение загрязнения и управление</p> <p>СЭС 3 признает, что экономическая деятельность и урбанизация часто вызывают загрязнение воздуха, воды и земли и потребляют ограниченные ресурсы, которые могут угрожать людям, экосистемным услугам и окружающей среде на местном, региональном и глобальном уровнях.</p> <p>В стандарте изложены требования к эффективности использования ресурсов, предотвращению загрязнения и управлению им на протяжении периода реализации</p>	<p>Применим для данного Проекта</p> <p>Проектировать (лаборатории) необходимо по системе учета воды (и мер экономии воды), а также подключения к городской канализации. Это позволит избежать или минимизировать (в разумных пределах с технической и финансовой точек зрения) использование и загрязнение воды, чтобы потребление воды в рамках проекта не имело серьезных неблагоприятных последствий для других пользователей и окружающей среды.</p> <p>В ходе ремонтных работ необходимо вести мониторинг рисков, связанных с использованием или обращением с токсичными материалами (асбест, люминесцентные лампы, банки от ЛКМ, остатки оборудования и.т.д) и постараться снизить выявленные риски за счет соблюдения ПУОСС, которые будут включены в контракты на ремонтные работы. Например, от систем водоснабжения, отопления может остаться асбест. Его необходимо правильно хранить и утилизировать. При проведении ремонтных работ</p>

²² См. статью 204, пункт 16 ТК КР <https://cbd.minjust.gov.kg/3-45/edition/25298/ru>

²³ <https://thedocs.worldbank.org/en/doc/376931518802050637-0290022019/original/EnvironmentalSocialFrameworkRussian.pdf#page=53&zoom=80>

<p>проекта в соответствии с надлежащей международной отраслевой практики (НМОП).</p>	<p>запрещается использовать асбест и другие опасные материалы.</p>
<p>СЭС 4²⁴ - Здоровье и безопасность сообщества</p> <p>СЭС 4 учитывает риски и воздействия на здоровья, и безопасности сообщества, затронутые проектом, и соответствующую ответственность Заемщиков за предотвращение или минимизацию таких рисков и воздействий, с особым вниманием к людям, которые в силу своих особых обстоятельств могут быть уязвимы.</p>	<p>Применим для данного Проекта</p> <p>В ходе ремонта помещений будет обеспечена безопасность преподавателей и студентов. Для этого будут внедрены необходимые правила безопасности и гигиены труда. В рамках ОСУСЭРВ был подготовлен надежный план снижения и управления рисками, в соответствии с которым будет огорожена зона проведения строительных работ; будут обеспечены информационные знаки; обеспечены меры контроля уровня шума и пыли; ограничен доступ на стройплощадку посторонних людей. В ходе предварительной оценки экологических последствий будет определено наличие в непосредственной близости от строительной площадки социальных объектов и реализованы необходимые меры по снижению соответствующих рисков. Помимо этого, необходимо оценить структурную целостность зданий, а также их доступность для лиц с ограниченными возможностями. При этом, учитывая незначительный масштаб ремонтных работ, воздействие проекта будет ограничено внутренними ремонтными работами, и не распространится на местное население. Чтобы в дальнейшем обеспечить правильное обращение с медицинским оборудованием, будет подготовлен план правильной утилизации медицинского оборудования. В соответствии с ОСУСЭРВ, проект предусматривает проведение ремонтных работ в существующих зданиях, для которых, в основном, будут привлекаться местные ремонтные бригады, имеющие опыт и квалификацию. Так что ввиду характера и масштабов ремонтных работ приток внешней рабочей силы будет незначительным, и связанные с этим риски будут низкими и контролируемы. Риск СЭН/ ГН в академических условиях оценивается как умеренный.</p>
<p>СЭС 10²⁵ - Взаимодействие с заинтересованными сторонами и раскрытие информации</p> <p>СЭС 10 признает важность открытого и прозрачного взаимодействия между Заемщиком и заинтересованными сторонами проекта как важного элемента передовой международной практики. Эффективное взаимодействие с заинтересованными сторонами может повысить экологическую и социальную устойчивость проектов,</p>	<p>Применим для данного Проекта</p> <p>В ходе подготовки проекта была составлена подробная карта заинтересованных сторон. ОРП подготовил ПВЗС и определил лиц и групп (прямых бенефициаров), на которых, так или иначе, повлияет реализация проекта. В их число входят студенты, преподаватели, исследователи, государственные служащие и работники предприятий/промышленности, работники и подрядчики. Перечисленные стороны получают прямую выгоду за счет улучшения доступа, инфраструктуры и услуг. В ходе реализации проекта будет проведено картирование других заинтересованных сторон. Учитывая большое количество самых разных заинтересованных сторон, имеющих разные ожидания, цели и потенциал для взаимодействия с проектом,</p>

²⁴ <https://thedocs.worldbank.org/en/doc/376931518802050637-0290022019/original/EnvironmentalSocialFrameworkRussian.pdf#page=59&zoom=80>

²⁵ <https://thedocs.worldbank.org/en/doc/376931518802050637-0290022019/original/EnvironmentalSocialFrameworkRussian.pdf#page=59&zoom=80>

<p>повысить их приемлемость и внести значительный вклад в успешную разработку и реализацию проекта.</p> <p>Заемщик будет взаимодействовать с заинтересованными сторонами на протяжении всего жизненного цикла проекта, начиная такое вовлечение как можно раньше в процессе разработки проекта и в сроки, которые позволяют проводить содержательные консультации с заинтересованными сторонами по разработке проекта. Характер, масштабы и частота взаимодействия с заинтересованными сторонами будут пропорциональны характеру и масштабу проекта, и его потенциальным рискам, и воздействиям. В консультации с Банком Заемщик разработает и внедрит ПВЗС, пропорционально характеру и масштабу проекта и его потенциальным рискам, и воздействиям.</p>	<p>был разработан ПВЗС, определяющий препятствия для взаимодействия с заинтересованными сторонами и отражающий потенциал клиента для взаимодействия с заинтересованными сторонами. Этот план также поможет выявлять дополнительные препятствия уже в ходе реализации проекта.</p> <p>Информирование по линии ПВЗС будет внедрено посредством проведения цикла встреч с сотрудниками ВУЗов, студентами, представителями социально-уязвимых слоев населения, и заинтересованными лицами в рамках которого будет предоставлена необходимая информация о реализации проекта. Будут проведены опросы заинтересованных лиц с помощью карт обратной связи. Помимо этого, ОРП разработал МРЖ и МРЖ для работников Проекта, позволяющий заинтересованным сторонам делиться своими переживаниями / комментариями / предложениями и Кодекс делового поведения и этики для сотрудников проекта который регулирует поведения сотрудников в рамках проекта и в повседневной жизни.</p>
---	--

СЭП ВБ требуют, чтобы Руководства Группы Всемирного банка (ГВБ) по охране окружающей среды, здоровья и безопасности (ООСЗБ) применялись к проекту. Руководства ГВБ по ООСЗБ представляют собой технические справочники, содержащие примеры надлежащей международной отраслевой практики как общего характера, так и относящиеся к конкретным отраслям. ГВБ требует от заемщиков применять соответствующие уровни или меры Руководств ООСЗБ. Если нормативные требования принимающей страны отличаются от уровней и мер, представленных в Руководстве по ООСЗБ, необходимо будет достичь более строгих требований к проектам.

Применимое руководство по ООСЗБ для подпроекта включает, помимо прочего, следующее:

Общее руководство по охране окружающей среды, здоровья и труда (2007 год)²⁶

ОРП будет уделять особое внимание следующим общим руководящим принципам по ООСЗБ:

- ООСЗБ 1.0 — Окружающая среда;
- ООСЗБ 2.0 — Охрана труда и техника безопасности;
- ООСЗБ 3.0 — Здоровье и безопасность населения;
- ООСЗБ 4.0 — Строительство и вывод из эксплуатации.

²⁶ <https://www.ifc.org/content/dam/ifc/doc/2000/2007-general-ehs-guidelines-ru.pdf>

4. ОБЪЕМ РАБОТ И ОПРЕДЕЛЕНИЕ СООТВЕТСТВУЮЩЕГО ВОЗДЕЙСТВИЯ НА ОКРУЖАЮЩУЮ И СОЦИАЛЬНУЮ СРЕДУ

Данный ПУОСС охватывает следующие мероприятия в рамках Компонента 1.

Несмотря на масштабные реформы в системе здравоохранения и медицинского образования КР, научно-исследовательский сектор остается неразвитым, оставляя нерешенными большинство острых проблем медицины и здравоохранения. В результате, в стране отсутствует или крайне ограничен доступ населения к современным высокотехнологичным и своевременным методам диагностики заболеваний, таких как молекулярно-биологические, генетические, иммуно-гистохимические, что приводит к позднему лечению, ранней инвалидизации и высокой смертности. К сожалению, не развита лабораторная диагностика в таких областях как: онкология, детские нервные и наследственные болезни, болезни головного мозга, трансплантология, а также недостаточно изучены особенности и не разработаны, адаптированные для населения, меры профилактики хронических мульти факториальных болезней, таких как ишемическая болезнь сердца, сахарный диабет, ожирение, болезни легких, рак и инфекционных заболеваний. Особое внимание уделено первичному скринингу рака молочной железы, что позволит выявлять заболевание на ранних стадиях и повышать эффективность лечения. Центр займётся развитием программ массового скрининга, внедрением молекулярных и генетических исследований и повышением осведомлённости населения о профилактике.

Кроме того, на рынке КР зарегистрировано более 6 000 наименований лекарственных средств, из которых только 3% являются оригинальными. В связи с этим, требуется основать лабораторию для проведения исследований на биоэквивалентность лекарственных средств (таких как фармацевтическая, фармакокинетическая и терапевтическая биоэквивалентность) на этапах регистрации и получения разрешения на медицинское применение всех генерических препаратов в стране.

В связи с отсутствием таких высокотехнологичных исследовательских лабораторных центров, остро стоит проблема качественной и практической подготовки специалистов в этих областях. Только 5% исследований в последипломном образовании (аспирантуре) КГМА основаны на надлежащей лабораторной базе, в то время как большинство проводится на основе ретроспективного анализа медицинских карт и считается низкокачественным показателем в сравнении с мировыми стандартами исследований в связи с отсутствием оборудования и финансовой поддержки исследовательской деятельности.

В связи с этим проект является своевременно предложенной инициативой, которая затрагивает описанные вопросы и обеспечивает решение проблем здравоохранения, образования и науки в КР.

В рамках Компонента 1 планируется закупка следующего оборудования и расходных материалов:

Таблица 3. Оборудование²⁷ и расходные материалы

№	Оборудование/ Расходные материалы	Дата начала	Дата окончания	Примечания
1	Лаборатория молекулярно-генетических и биохимических исследований	2026	2026	
2	Лаборатория морфологии	2026	2026	
3	Лаборатория биоэквивалентности лекарственных препаратов	2026	2026	

При закупке/поставке необходимого медицинского оборудования, необходимо учитывать экологические и социальные риски, чтобы минимизировать негативное воздействие на окружающую и социальную среду. Данные риски могут быть связаны с производством, использованием и дальнейшей утилизацией оборудования и т.д. Более детально описано в таблице 5.

В рамках бюджета КГМА предусмотрены ремонтные работы по созданию высокотехнологичного ЦИИ. Целью ремонтных работ является подготовка помещений в функциональное пространство, отвечающее требованиям к медицинскому оборудованию, безопасности, эргономике и энергоэффективности.

Таблица 4. Ремонт помещений ЦИИ в рамках бюджета КГМА

Номер	Виды ремонтных работ	Дата начала	Дата окончания
1	<p>Основные виды работ включают:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Демонтаж временных перегородок; • Расчистка подвальных помещений; • Восстановление и замена старых коммуникационных систем и систем электроснабжения; • Частичное восстановление потолочных перекрытий. 	Август, 2025	Май, 2026

В рамках собственного бюджета КГМА, планируется проведение ремонтных работ для лабораторий в существующих помещениях.

При проведении ремонтных работ в существующих помещениях необходимо учитывать экологические и социальные риски, чтобы минимизировать негативное воздействие на окружающую и социальную среду. Данные риски могут быть связаны с шумом, вибрацией, охраной труда и т.д. Более детально описано в таблице 5.

Все вышеуказанные мероприятия должны проводиться с соблюдением подготовленного и согласованного ПУОСС. При проведении ремонтных работ/поставке соответствующего оборудования, **Подрядчики/поставщики обязаны соблюдать ПУОСС. ПУОСС**

²⁷ Требуется наличие перевода Инструкции по эксплуатации оборудования на официальный или государственный язык

является частью контракта ремонтных работ/поставке соответствующего оборудования.

5. ПЛАН СОЦИАЛЬНО-ЭКОЛОГИЧЕСКИХ МЕРОПРИЯТИЙ

В целом, ожидается, что Проекту будут присущи только прогнозируемые экологические и социальные риски и воздействия. Эти риски и воздействия будут ограничены конкретным объектом, и их будет легко снизить и/или минимизировать, применив передовой опыт и соответствующие меры смягчения рисков.

Ожидается, что Проект вызовет определенные краткосрочные отрицательные воздействия на воздух, почву, воду и уровень шума, особенно в ходе ремонтных работ: шум, воздействие на почву и воду, строительная пыль и мусор. Однако, данные отрицательные воздействия будут носить временный характер и связаны с объектом проведения ремонтных работ и они могут быть беспрепятственно смягчены путем выполнения соответствующих мер по предупреждению и (или) смягчению.

Социальные риски, будучи ограниченными, включают в себя защиту и безопасность здоровья рабочих, социальную ответственность, доступность оборудования, профилактику СЭН/ГН. Недостаточная информированность и неравное участие населения в реализации проекта будет регулироваться посредством реализации механизмов ПВЗС, Кодекса делового поведения и этики, МРЖ.

При проведении любых работ необходимо обеспечить безопасность и дисциплину, чтобы свести к минимуму последствия для окружающей среды. Работодатели и строители должны соблюдать технику безопасности быть обеспечены необходимой рабочей одеждой, респираторами, защитными очками, страховочными ремнями и защитными ботинками.

Таблица 5. Экологические и социальные риски и меры по их смягчению

Подкомпонентная деятельность	Риски и возможные воздействия	Меры по смягчению воздействий	Институциональная ответственность	Стоимость мероприятий по смягчению воздействий
Этап ремонтных работ				
Мелкомасштабные строительные работы на базе существующих лабораторий: капитальный ремонт, реновация/ремонт, инженерные сети, демонтаж, закупка оборудования для ремонтных работ, монтажные работы	<p>Качество воздуха</p> <p>Загрязняющие вещества будут выбрасываться в воздух во время строительных работ. К загрязнению воздуха также может привести неправильное обращение с отходами (в частности сжигание строительного и бытового мусора).</p>	<p>Во время внутреннего сноса используется строительный мусоропровод на этажах, выше первого;</p> <p>Отходы сноса будут храниться на специально отведенном участке, а также будут увлажняться для предотвращения пылеобразования;</p> <p>При пневматическом бурении / сносе стен пыль будет поглощаться за счет постоянного распыления воды и/или установки на участке работ пылеулавливающих экранов;</p> <p>Недопущение попадания почвы и строительного мусора на окружающие территории (тротуары, дороги) во избежание распространения пыли;</p> <p>Недопущение сжигания на открытом воздухе строительных материалов/отходов на участке работ.</p>	<p>1. Инспекция строительной площадки осуществляется Специалистами ОРП для обеспечения соответствия с ПУОСС.</p> <p>2. Государственные инспекторы будут проводить надзор за выполнением проектных решений в ходе строительных и установочных работ либо в ходе реконструкции объектов, за качеством строительных материалов, сооружений. Они будут участвовать при сдаче в эксплуатацию завершенных объектов строительства.</p> <p>3. Государственные</p>	<p>Критерии /спецификации для внесения в тендерную и контрактную документацию.</p> <p>Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов</p>
	<p>Шум</p> <p>Регулярное обслуживание техники и оборудования. Использование оборудования, оснащенного системами шумоподавления. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты (СИЗ) от шума (например, защитные наушники). Размещение вокруг объекта указателей,</p>	<p>Строительный шум допускается только в установленное время согласно полученному разрешению на производство работ;</p> <p>Во время производства работ кожухи двигателей генераторов, воздушных компрессоров и иного силового механического оборудования должны быть закрыты, а оборудование должно быть размещено максимально удаленно от жилых зон.</p>		

	<p>информирующих людей о повышенном шуме. Регулярное обслуживание оборудования, обеспечивающее его эффективность. Соблюдение национальных норм для уровня шума и вибраций.</p>		<p>инспекторы, осуществляющие государственный экологический надзор, имеют право на надзор в установленном порядке после предоставления соответствующих идентификационных документов согласно экологическим положениям, нормативам, мероприятиям по охране окружающей среды в ходе реализации проекта</p>	
	<p>Пыль</p>	<p>Использование СИЗ; Использование мусоропроводов при сносе стен, перегородок в помещениях над первым этажом; Размещать мусор от сноса в контролируемой зоне и опрыскивайте его водой, чтобы уменьшить пыль от мусора; Подавление пыли во время пневматического бурения/разрушения стен за счет непрерывного распыления воды и/или установки ограждений от пыли на месте.</p>		
	<p>Качество воды</p> <p>Если объект находится в непосредственной близости от водных потоков, источником загрязнения поверхностных вод может стать неправильное размещение выкопанного грунта; неправильное хранение строительных материалов; протечка горюче-смазочных материалов, используемых для строительной техники; сточные воды, образующиеся во время мойки автомобилей и техники и не проходящие должной очистки.</p>	<p>На участке будут предприняты надлежащие меры по борьбе с эрозией и наносами, например, с использованием тюков сена и/или при помощи установки заграждений, препятствующих смещению осадочного материала за пределы участка и повышению мутности близлежащих ручьев и рек;</p> <p>Подход, применяемый к сбору и утилизации санитарных отходов и сточным водам на участках, где расположены здания (установка или реконструкция), должен одобряться местными органами властями; До сброса в водоприемники стоки индивидуальных систем отвода сточных вод подлежат очистке для соблюдения</p>		

	<p>Индивидуальная система отвода сточных вод с объекта</p>	<p>минимальных критериев качества, как предусмотрено в национальном руководстве по качеству стоков и очистке сточных вод; Проводится мониторинг новых систем отвода сточных вод (до/ после).</p>		
	<p>Сбор и утилизация отходов</p>	<p>Для всех основных видов строительных отходов, образующихся при земляных, монтажных и строительных работах, будут установлены места сбора и маршруты вывоза; Минеральные отходы строительства и демонтажа будут отделяться от простого мусора, органических, жидких и химических отходов путем сортировки на месте и хранения в надлежащих контейнерах; Сбор и вывоз строительного мусора будет осуществляться специализированными лицензированными предприятиями; Для подтверждения надлежащего сбора и утилизации в соответствии с проектом будет осуществляться учет вывоза мусора; Во всех случаях, когда это возможно, подрядчик обеспечит вторичное использование и переработку подходящих и стойких материалов (за исключением асбеста).</p>		
	<p>Сбор и утилизация асбеста</p>	<p>Когда на участке проекта присутствует асбест, он должен быть четко обозначен как опасный материал; По возможности асбест будет помещен в соответствующие герметичные контейнеры, чтобы свести к минимуму его воздействие; Перед удалением (при необходимости)</p>		

		<p>асбеста с участка, он должен быть обработан смачивающим агентом, чтобы минимизировать выброс асбестовой пыли. Удаленный асбест никогда не должен повторно использоваться;</p> <p>К работе с асбестом будут допускаться квалифицированные опытные специалисты;</p> <p>Если асбестосодержащие отходы подлежат временному хранению на объекте, они должны надлежащим образом содержаться в герметичных контейнерах, и соответствующим образом быть промаркированы как опасный материал;</p> <p>Удаленный асбест никогда не должен повторно использоваться.</p>		
	<p>Сбор и утилизация токсичных/опасных материалов</p>	<p>При временном хранении на участке опасных или токсичных веществ (люминесцентные лампы, банки от ЛКМ, остатки оборудования и т.д.) такие вещества будут помещаться в надежные контейнеры, на которых должны быть указаны состав и свойства, а также информация по обращению с такими веществами;</p> <p>Контейнеры с опасными веществами должны помещаться в герметично закрываемые емкости во избежание утечек и выщелачивания;</p> <p>Транспортировка отходов будет осуществляться специализированными лицензированными перевозчиками с утилизацией на установленных объектах;</p> <p>Краски с токсичными компонентами или растворителями или краски на свинцовой основе использоваться не будут.</p>		

	Ресурсоэффективность; поставка материалов и оборудования	Эффективное использование воды, электричества и других ресурсов; В строительстве должны использоваться безопасные материалы (сертификаты).		
	Риски, связанные с охраной труда и техникой безопасности	Обеспечить соблюдение подрядчиками и субподрядчиками местного законодательства и требований по охране труда согласно СЭС 2; Работники должны быть обеспечены средствами защиты, резиновыми перчатками, респираторами, очками, респираторами с фильтрами и касками; Перед началом ремонтных работ все сотрудники должны пройти инструктаж по технике безопасности организованный работодателем и/или посредством специализированной компании (данный пункт должен быть отражен в трудовом договоре). Кроме того, необходимо регулярно проверять машины и оборудование (устранение неисправностей), обучать и инструктировать работников, обслуживающих машины, инструменты и оборудование (безопасные методы и приемы работы) (данный пункт должен быть отражен в трудовом договоре лиц ответственных за техническое состояние, руководство обязано проводить мониторинг технического состояния); Доступность и функционирование МРЖ, включая СЭН/ ГН		
	Безопасность рабочих	Подрядчик должен соблюдать требования Закона Кыргызской Республики «Об охране труда» (2003 г.), Трудового кодекса Кыргызской Республики (2025 г.) и		

		<p>отдельных норм и стандартов охраны труда, Руководства IFC по охране труда и промышленной безопасности (2007 г.); Ремонтные участки будут должным образом освещены, огорожены и оборудованы табличками, информирующими о ходе работ и возможных рисках; Работники должны быть обеспечены средствами защиты, резиновыми перчатками, респираторами, очками, респираторами с фильтрами и касками; Перед тем, как приступить к ремонтным работам, все сотрудники должны пройти инструктаж по технике безопасности организованный работодателем и/или посредством специализированной компании (данный пункт должен быть отражен в трудовом договоре); Доступность и функционирование МРЖ, включая СЭН/ ГН.</p>		
	<p>Временное ограничение доступа в общественные места</p>	<p>Подрядчик должен заранее информировать преподавателей и студентов о возможном ограничении доступа в аудиторию.</p>		
	<p>Использование принудительного труда, приток рабочей силы, использование детского труда и СЭН/ГН</p>	<p>В максимально возможной степени будут привлекаться неквалифицированные, малоквалифицированные рабочие из местных сообществ. На рабочей площадке будут организованы уборные (туалеты и зоны для мытья рук), которые будут обеспечены в достаточном объеме горячей и холодной водой, мылом, сушилкой для рук. Будет принят Кодекс поведения, соответствующий международной практике и строго исполняться;</p>		

		<p>Подрядчик ознакомит своих сотрудников с Кодексом поведения, МРЖ под роспись. Работодатель организует тренинги по технике безопасности на производстве силами организации и/или посредством специализированной компании (данный пункт должен быть отражен в трудовом договоре).</p>		
	Исключение бенефициаров из-за недостаточной информированности	<p>В команде подрядчика назначается местное контактное лицо, которое несет ответственность за обратную связь, а также получением запросов и/или жалоб;</p> <p>Будет предоставлена информация о графиках строительства, рабочих графиках, перерывы в обслуживании и работ по сносу, если приемлемо;</p> <p>Вопросы, вызывающие беспокойство и инициированные посредством МРЖ, внедренного заказчиком в течение установленного времени в рамках ответственности подрядчика, решаются;</p>		
Этап эксплуатации				
Эксплуатация лабораторий, закупка расходных материалов, средств	Влияние на качество воздуха: выбросы газов, запахи	<p>Установка защитных фильтров или системы очистки воздуха;</p> <p>Установка соответствующего оборудования для создания внутреннего микроклимата;</p> <p>Использование СИЗ.</p>	КГМА	В рамках бюджета КГМА
	Сброс неочищенных загрязненных стоков в городскую канализацию	<p>Строительство локальных очистных сооружений; нейтрализаторов;</p> <p>Убедитесь, что подход к обращению с бытовыми отходами и сточными водами, а также конструкция системы очистки одобрены соответствующими органами;</p> <p>Обеспечить очистку сточных вод из отдельных систем (септик, нейтрализатор)</p>		

		<p>сточных вод перед сбросом в городскую систему канализации, чтобы они соответствовали минимальным критериям качества, установленным национальными руководящими принципами по качеству сточных вод и очистке сточных вод; Провести мониторинг вновь созданных систем очистки сточных вод и сообщить работодателю о результатах мониторинга.</p>		
	<p>Увеличение образования отходов</p>	<p>Мусор необходимо сортировать и утилизировать в установленном порядке на официальной свалке; Категорически запрещается сжигать любые отходы открытым способом или отправлять их на несанкционированные свалки; Наличие соответствующего типа и количества урн для бытовых отходов; Своевременный вывоз бытовых отходов с территории на условиях вывоза и утилизации; Разработка планов управления различными типами отходов. Процедуры, инструкции и правила; Хранение и утилизация электронных, в том числе опасных отходов (старые лампочки, содержащие ртуть, батарейки, детали оборудования) в соответствии с национальным законодательством; Отделение медицинских отходов от других видов отходов, образующихся в лабораториях; Наличие договоренностей со специально лицензированной организацией по регулярному вывозу и утилизации медицинских и других опасных отходов в соответствии с национальным законодательством и передовой</p>		

		национальной практикой.		
	Риски, связанные с охраной труда	<p>При работе в лаборатории следует соблюдать максимальную осторожность и использовать СИЗ;</p> <p>Наличие системы пожарной сигнализации и локализации пожара, а также систем аварийного резервирования электроснабжения и водоснабжения;</p> <p>Наличие плана реагирования на чрезвычайные ситуации, включая план эвакуации;</p> <p>Предоставлять подробную информацию персоналу о мероприятиях, предусмотренных в проекте;</p> <p>Проводить инструктажи по технике безопасности, проводимые специалистами разных направлений;</p> <p>Обеспечить, чтобы СИЗ рабочих соответствовали передовой международной практике (маски, перчатки и защитные очки, для строительных работ также каски, привязные ремни и защитная обувь);</p> <p>Обеспечить надлежащие санитарно-гигиенические условия (туалеты и помещения для мытья рук) на рабочем месте с достаточным запасом проточной воды, мыла, антисептиков и приспособлений для сушки рук;</p> <p>Безопасные условия труда, отвечающие требованиям охраны труда и техники безопасности, установленным законодательством Кыргызской Республики;</p> <p>Обеспечить регулярную доставку и надлежащее хранение товаров, включая образцы, фармацевтические препараты, дезинфицирующие средства, реагенты,</p>		

		<p>другие опасные материалы, СИЗ и т. д.;</p> <p>Обеспечить наличие и соблюдение протоколов регулярной дезинфекции общественных помещений, палат, отделений интенсивной терапии, оборудования, инструментов и отходов;</p> <p>Убедитесь, что места для мытья рук и другие санитарно-технические помещения всегда снабжены чистой водой, мылом и дезинфицирующим средством;</p> <p>Убедитесь, что оборудование, такое как автоклавы, находится в рабочем состоянии.</p>		
	Медицинские отходы	<p>В соответствии с национальным законодательством обеспечить наличие достаточной инфраструктуры для сбора и утилизации медицинских отходов во вновь построенных и / или восстановленных объектах здравоохранения, включая, но не ограничиваясь:</p> <p>Специальными объектами для раздельного сбора медицинских отходов (включая загрязненные инструменты «острые предметы», ткани или жидкости человеческого организма) от иных видов отходов;</p> <p>Имеются соответствующие хранилища медицинских отходов и;</p> <p>Если оказывается стационарное медицинское лечение, имеются и функционируют соответствующие варианты сбора и утилизации отходов.</p>		

6. ПЛАН МОНИТОРИНГА

Какой параметр подлежит мониторингу	Где будет осуществляться мониторинг	Как будет осуществляться мониторинг (тип приборов)	Когда (Частота измерений)	Стоимость мониторинга (стоимость оборудования или сумма расходов подрядчика, необходимая для осуществления мониторинга)	Институциональная ответственность за мониторинг	Дата начала
Шум	На строительной площадке	Визуально	Постоянно	Критерии /спецификации для внесения в тендерную и контрактную документацию. Не рассматривается в качестве отдельной статьи расходов	1. Инспекция строительной площадки осуществляется со стороны ОРП для обеспечения соответствия с ПУОСС. 2. Государственные инспекторы будут проводить надзор за выполнением проектных решений в ходе строительных и установочных работ либо в ходе реконструкции объектов, за качеством строительных материалов, сооружений. Они будут участвовать при сдаче в эксплуатацию объектов строительства. 3. Государственные инспекторы, осуществляющие государственный экологический надзор,	После передачи объекта Подрядчику
Воздух	На строительной площадке	Визуально	Еженедельно			
Транспорт	На и возле строительной площадки	Визуально	Постоянно			
Утилизация и хранение отходов	На строительной площадке	Визуально	Согласно плану, но минимум еженедельно			
Загрязнение почвы	На строительной площадке	Визуально	Постоянно			
Демонтаж строительной площадки	На строительной площадке	Визуально	Согласно проекта организации строительства			
Деревья, кустарники	На строительной	Визуально	Постоянно			

	площадке				<p>имеют право на надзор в установленном порядке после предоставления соответствующих идентификационных документов согласно экологическим положениям, нормативам, мероприятиям по охране окружающей среды в ходе реализации проекта</p>
Безопасность рабочих	На строительной площадке	Визуально	Постоянно		
Безопасность	На и возле строительной площадки	Визуально	Постоянно		
Использование принудительного труда, приток рабочей силы, использование детского труда и СЭН/ГН	На и возле строительной площадки	Визуально	Постоянно		

7. ОБЩЕСТВЕННЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ, ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ СТОРОНАМИ И РАСКРЫТИЕ ИНФОРМАЦИИ

7.1 ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

В соответствии с требованиями СЭС 10 ВБ, для Проекта был подготовлен ПВЗС, согласован, размещен на сайте МНВОИ КР 7 марта 2023 г. ПВЗС обеспечивает основу для взаимодействия с заинтересованными сторонами на протяжении всего цикла реализации проекта.

Проведено внутреннее обучение по СЭС ВБ для команды Проекта 10.06.2025 г. в конференц-зале ОРП. Для преподавателей КГМА, задействованных в Проекте, обучение проведено 18.06.2025 г. в конференц-зале КГМА. Количество участников – 12 женщин, 5 мужчин. Всего – 17 человек. Также, планируется проведение обучения для персонала подрядчика/поставщика после проведения тендерных процедур.

Общая цель ПВЗС состоит в том, чтобы определить программу взаимодействия с заинтересованными сторонами, включая информирование общественности и консультации, в ходе подготовки и реализации предлагаемого проекта. Затронутые проектом стороны и другие заинтересованные стороны могут сообщать о проблемах, предоставлять обратную связь или подавать жалобы, а также минимизировать и смягчать экологические и социальные риски, связанные с предлагаемым проектом.

7.2. ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ С ЗАИНТЕРЕСОВАННЫМИ СТОРОНАМИ

Взаимодействие с заинтересованными сторонами будет осуществляться на протяжении всего периода разработки и реализации проекта с целью выявления и учета мнений заинтересованных сторон и тех, на кого может повлиять проект на протяжении всего его жизненного цикла, а также для обеспечения открытой и прозрачной двусторонней связи между разработчиком проекта и заинтересованными сторонами. Подход к взаимодействию разработан таким образом, чтобы соответствовать как национальным, так и международным требованиям.

Таблица 6. Встречи в рамках ПВЗС

№	Дата	Тема	Участники
1	15.01.2025	Реализация Проекта	Заместитель министра МНВОИ КР/Национальный координатор Проекта
2	22.01.2025	Презентация по Проекту и обсуждение плана реализации Проекта	Заместитель министра МНВОИ КР/Национальный координатор Проекта, представители ВБ,

Проект P178592 «Качество и инновации в высшем образовании»

			ректоры 5 ВУЗов, сотрудники ОРП, специалисты и сотрудники соответствующих подразделений МНВОИ КР
3	29.01.2025	Онлайн встреча с по вопросам плана реализации Проекта	Представители ВБ, сотрудниками ОРП
4	07.02.2025	Встреча по вопросам начала финансирования Проекта	Представители МФ КР
5	17.02.2025	Реализация и статус Проекта	в рамках Миссии ВБ проведена встреча с заместителем министра МНВОИ КР/Национальным координатором Проекта, менеджером и сотрудниками ОРП по вопросам реализации и статуса проекта
6	18.02.2025	Встреча по вопросам стратегического развития ЦИИ, прикладного искусственного интеллекта и кибербезопасности	Руководство КГТУ им. И. Раззакова, представители ВБ, ОРП и приглашенные эксперты
7	18.02.2025	Встреча по вопросам стратегического развития ЦИИ в области продовольственной безопасности	Руководство КНАУ им. Скрябина, представители ВБ, ОРП и приглашенные эксперты
8	18.02.2025	Встреча по вопросам стратегического развития ЦИИ в области водных исследований	Руководство КНУ им. Ж. Баласагына, представители ВБ, ОРП и приглашенные эксперты
9	19.02.2025	Встреча по вопросам стратегического развития ЦИИ в области биомедицинских наук	Руководство КГМА им. И. Ахунбаева, представители ВБ, ОРП и приглашенные эксперты
10	19.02.2025	Встреча по вопросам стратегического развития ЦИИ в области онкологических исследований	Руководство ОшГУ, представители ВБ, ОРП и приглашенные эксперты
11	24.02.2025	Встреча в рамках Миссии ВБ по вопросам соблюдения СЭС ВБ при реализации Проекта, в том числе внесение изменений и дополнений в ПЭСО	Представители ВБ, сотрудниками ОРП
12	28.02.2025	Встреча по вопросам закупок оборудования, технических спецификаций ЦИИ	Представители 5 ВУЗов
13	10.06.2025	Для команды Проекта проведено обучение по СЭС ВБ	Команда Проекта
14	17.06.2025	Для преподавателей КГТУ им. И. Раззакова, задействованных в Проекте, проведено обучение по СЭС ВБ	КГТУ им. И. Раззакова
15	18.06.2025	Для преподавателей КГМА им. И. Ахунбаева, задействованных в Проекте, проведено обучение по СЭС ВБ	КГМА им. И. Ахунбаева
16	18.06.2025	Для преподавателей КНАУ им. Скрябина,	КНАУ им. Скрябина

		задействованных в Проекте, проведено обучение по СЭС ВБ	
17	19.06.2025	Для преподавателей КНУ им. Ж. Баласагына, задействованных в Проекте, проведено обучение по СЭС ВБ	КНУ им. Ж. Баласагына
18	19.06.2025	Для преподавателей ОшГУ, задействованных в Проекте, проведено обучение по СЭС ВБ	ОшГУ

7.3. ОБЩЕСТВЕННЫЕ КОНСУЛЬТАЦИИ

Общественные консультации по ПУОСС были проведены _____ года. Представители соответствующих заинтересованных сторон, такие как специалисты из отделов МНВОИ КР, ВУЗы, неправительственные организации и другие заинтересованные стороны присутствовали на общественных консультациях. Всего на встрече присутствовало ___ участников, из них мужчин ___, женщин ___. Рамочная версия ПУОСС на русском языке была опубликована на веб-сайте МНВОИ КР по следующей ссылке _____ . Финальная версия на русском языке была опубликована на веб-сайте МНВОИ КР по следующей ссылке _____ . В ходе общественных консультаций участникам были представлены цели проекта, запланированные мероприятия, ожидаемые экологические и социальные последствия, а также предлагаемые меры по смягчению последствий. Протокол общественных консультаций приведен в Приложении 3.

8. МЕХАНИЗМ РАССМОТРЕНИЯ ЖАЛОБ

В соответствии с законом КР «О порядке рассмотрения обращений граждан», а также по требованиям СЭС 10 «Взаимодействие с заинтересованными сторонами и раскрытие информации» СЭП ВБ, разработан МРЖ²⁸ для Проекта «КИВО», финансируемый Всемирным банком.

Цель МРЖ – состоит в регистрации и рассмотрении любых жалоб, которые могут возникнуть на этапе реализации Проекта, и/или любых будущих операционных проблем, которые потенциально могут быть решены на этапе реализации. МРЖ предназначен для быстрого и прозрачного урегулирования озабоченности и жалоб без каких-либо последствий (с точки зрения затрат, дискриминации) на основании любых сообщений, направляемых лицами, затронутыми Проектом. МРЖ работает в существующих правовых и культурных рамках, предоставляя дополнительную возможность для урегулирования жалоб на местном уровне – уровне Проекта.

8.1. СТРУКТУРА

МРЖ в рамках Проекта будет функционировать на трех уровнях для получения, оценки и обеспечения урегулирования обеспокоенности, претензий и жалоб:

²⁸ <https://edu.gov.kg/organizations/43/pages/206/>

- На первом уровне граждане могут обращаться с жалобами и обращениями непосредственно в ВУЗ. Представитель ВУЗа будет включен в комитет по рассмотрению жалоб на местном уровне;
- На втором уровне граждане могут подавать жалобы и обращения в ОРП;
- На третьем уровне граждане могут подавать жалобы и обращения в МНВОИ КР.

Таблица 7. Матрица управления жалобами

Уровень МРЖ	Ответственные лица	Форма обращения	Процедура управления жалобами	Период рассмотрения (количество дней)
Первый уровень - местный	Проректор ВУЗа, курирующий научно-исследовательский или академический блок	Устно или по телефону/ Письменно/электронно	Ответственный сотрудник ВУЗа регистрирует, обеспечивает рассмотрение жалобы, информирует ОРП и заявителя о принятом решении	14 дней
Второй уровень – ОРП	Менеджер ОРП	Устно или по телефону/письменно/электронно	Офис-менеджер ОРП / Специалист ОРП по социальным и общественным связям регистрирует обращение/жалобу и ответ заявителю; Специалист ОРП по социальным и общественным связям организует рассмотрение жалобы, контролирует процесс рассмотрения, поддерживает прямой контакт с заявителем и при необходимости проводит встречи с заявителем.	14 дней
Третий уровень – МНВОИ КР	Специалист отдела документационного обеспечения и контроля МНВОИ КР	Устно или по телефону/письменно/электронно	МНВОИ КР регистрирует, обеспечивает рассмотрение жалобы, информирует ОРП и заявителя о принятом решении	14 дней

МРЖ доступен всем заинтересованным сторонам Проекта для подачи обращений, комментариев, предложений и жалоб или предоставления любой формы обратной связи по всей деятельности Проекта. МРЖ доступен для всех, включая этнические, религиозные, гендерные, лица с ограниченными возможностями здоровья, социально-уязвимые слои населения и другие.

Бенефициары Проекта, на которых Проект оказал воздействие (прямо или косвенно, положительно или отрицательно), а также другие граждане могут использовать МРЖ для подачи жалоб, предложений и обращений.

МРЖ для Проекта управляется ОРП. Специалист ОРП по социальным и общественным связям предоставляет информацию о статусе ведения работы с обращениями в рамках полугодовых отчетов.

Жалобы и обращения могут быть выражены в любое время на протяжении реализации Проекта. Все заинтересованные лица смогут задействовать МРЖ различными способами: отправить письменную жалобу, обратиться по телефону, электронной почте, факсу, через социальные сети и т.д. (МРЖ должен быть реализован, а все проблемы и жалобы должны храниться и регистрироваться на каждом уровне). ОРП будет вести электронную базу данных жалоб.

8.2. КАНАЛЫ СВЯЗИ

Жалобы и обращения могут быть направлены по следующим каналам:

В ВУЗ по следующим каналам граждане/ бенефициары могут подавать жалобы и обращения:

ВУЗ _____

Адрес: _____

Электронная почта: _____

Контактный телефон: _____

В рамках Проекта по следующим каналам граждане/ бенефициары могут подавать жалобы и обращения:

- 1) Адрес электронной почты: officeorp@gmail.com
- 2) Телефон +996 312 31 70 16
- 3) Факс +996 312 31 70 16
- 4) Сайт МНВОИ КР: www.edu.gov.kg
- 5) Почтовые ящики, находящиеся при входе по адресу: г. Бишкек, пр. Манаса, 22 А.
- 6) Письма направлять по адресу: г. Бишкек, пр. Манаса, 22 А

Граждане вправе обращаться на государственном или официальном языке КР. Ответы на письменные обращения граждан даются на языке обращения. В случае невозможности предоставить ответ на языке обращения, используется государственный (кыргызский) или официальный (русский) языки КР.

8.3. МОНИТОРИНГ И ОТЧЕТНОСТЬ ПО ЖАЛОБАМ

Каждая жалоба отслеживается и оценивается на предмет прогресса в их разрешении. Информационная система мониторинга и оценки Проекта также включает индикаторы для измерения мониторинга и разрешения жалоб.

Жалобы могут быть поданы в любое время в ходе подготовки и реализации проекта. Однако, МРЖ в рамках проекта не лишает затрагиваемых лиц возможности обратиться в национальную/государственную правовую систему для разрешения своих жалоб на любом этапе процесса рассмотрения жалоб. Подача жалобы, замечаний и/или предложений осуществляется бесплатно.

Подрядчик/поставщик должен включать информацию по жалобам в ежемесячные отчеты о ходе выполнения работ, предоставляемые в ОРП, информация должна быть предоставлена специалисту по социальным и общественным связям ОРП. ОРП, в свою очередь, включит суммированную информацию по МРЖ в полугодовые отчеты для Всемирного банка.

8.4. ИНФОРМИРОВАНИЕ

Проведено внутреннее обучение по МРЖ для команды Проекта 10.06.2025 г. в конференц-зале ОРП. Для преподавателей КГМА, задействованных в Проекте, обучение проведено 18.06.2025 г. в конференц-зале КГМА. Количество участников – 12 женщин, 5 мужчин. Всего – 17 человек. Также, планируется проведение обучения для персонала подрядчика/поставщика после проведения тендерных процедур.

На начальном этапе реализации Проекта будут созданы специальные информационные материалы - брошюры о МРЖ, буклеты, чтобы помочь студентам, сотрудникам и преподавателям ВУЗов ознакомиться с каналами связи и процедурами рассмотрения жалоб.

На сайте МНВОИ КР содержится четкая информация о том, как любые заинтересованные стороны могут отправлять отзывы, вопросы, комментарии, проблемы и жалобы, и будет включать возможность подачи жалоб в электронном виде²⁹.

Информация об МРЖ будет распространена среди всех бенефициаров и лиц, затронутых Проектом, через регулярные информационные каналы, используемые проектом, например, через общественные консультации, проводимые в рамках Проекта, открытые встречи во время реализации ПВЗС Проекта, брошюры на кыргызском и русском языках, размещение на информационных стендах в ВУЗах, на сайте МНВОИ КР и в социальных мессенджерах.

Информация о системе рассмотрения жалоб/обращений будет содержать каналы для подачи жалобы, процедуру подачи жалобы, процесс изучения, временные сроки для ответа заявителю, а также принцип конфиденциальности и право на анонимные жалобы.

Проект также информирует пользователей МРЖ об их правах на апелляцию, если они не удовлетворены решением, указав как внутренние, так и внешние варианты рассмотрения.

²⁹ https://portal.tunduk.kg/public_services/new_message_sed

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКОЛОГИЧЕСКОГО И СОЦИАЛЬНОГО СКРИНИНГА

1. Информация о Проекте:

Название	«Стратегический план развития центра биомедицинских исследований и инноваций КГМА им. И.К. Ахунбаева»
Местоположение	г. Бишкек, ул. Киевская 27/1 (РДЦ КГМА)
Ориентировочная стоимость	4 325 000 USD (долл. США)
Дата начала	03/2025
Дата окончания	06/2029
Краткое описание	<p>Создание инфраструктуры и лабораторной базы для проведения передовых исследований в области трансляционной медицины и биомедицины: В рамках создания Междисциплинарного биомедицинского научного центра будут выделены помещения под исследовательские станции/лаборатории, произведен соответствующий ремонт, закуплено и установлено современное лабораторно-диагностическое оборудование, в том числе высокотехнологичное оборудование, а также будет проведено обучение исследователей новым технологиям и специалистов по работе и обслуживанию этого оборудования. Данные станции/лаборатории будут оснащены и сконцентрированы на проведение научных и диагностических исследований в следующих 3 направлениях (темах):</p> <ul style="list-style-type: none"> - морфологическое исследование гистологических или цитологических образцов: иммуно-гистохимические и др.; - молекулярно-биологические, микробиологические и биохимические исследования биообразцов; - исследования биоэквивалентности фармацевтических препаратов.

2. Экологический и социальный скрининг:

Вопросы	Ответы		Следующие шаги
	Да	Нет	

СЭС 1			
1. Вероятно ли, что Проект будет иметь значительные неблагоприятные воздействия на окружающую среду, которые являются чувствительными и беспрецедентными, которые вызывают «Недопустимую деятельность» или другое исключение критериев?		Нет	Если «Да»: исключить из проекта.
2. Предусматривает ли Проект новое строительство или значительное расширение прудов, систем управления твердыми отходами, убежищ, дорог (включая подъездные пути), общественных центров, школ, мостов и причалов?		Нет	Если «Да»: 1. Подготовьте ПУОСС для данного подпроекта 2. Включить меры по управлению экологическими и социальными рисками в тендерную документацию.
3. Включает ли Проект реконструкцию или восстановление какой-либо малой инфраструктуры, такой как колодцы с грунтовыми водами, туалеты, душевые/ умывальные помещения или убежища?		Нет	/-/
4. Приводит ли проект к каким-либо рискам и воздействиям на отдельных лиц/групп, которые в силу своих особых обстоятельств могут оказаться в невыгодном положении или уязвимы ³⁰ ?		Нет	Если «Да»: Применить соответствующие меры, описанные в ОСУСЭРВ и ПВЗС.
СЭС 2			
5. Предполагает ли Проект использование товаров и оборудования, связанное с принудительным трудом, детским трудом или другими вредными или эксплуататорскими формами труда?		Нет	Если «Да»: исключить из проекта.
6. Будут ли работники подвергаться опасностям на рабочем месте, с которыми необходимо бороться в соответствии с местными нормами и правилами РООСЗБ? Нужны ли работникам СИЗ с учетом потенциальных рисков и опасностей, связанных с их работой?		Нет	Если «Да»: применить ПУТР
СЭС 3			
7. Вероятно ли, что Проект приведет к образованию твердых или жидких отходов, которые могут отрицательно повлиять на почвы, растительность, реки, ручьи или грунтовые воды или близлежащие населенные пункты?	Да		Если «Да»: 1. Подготовьте ПУОСС для данного подпроекта 2. Включить меры по управлению экологическими и социальными рисками в тендерную документацию.
8. Включают ли какие-либо строительные работы удаление асбеста или других опасных материалов?		Нет	/-/
9. Могут ли работы оказать существенное		Нет	/-/

³⁰ «Неблагополучные или уязвимые» относятся к тем лицам или группам, которые в силу, например, возраста, пола, этнической принадлежности, религии, физической, умственной или другой инвалидности, социального, гражданского статуса или состояния здоровья, сексуальной ориентации, гендерной идентичности, экономически неблагоприятных условий или статуса этнического народа и/или зависимости от уникальных природных ресурсов, могут с большей вероятностью пострадать от воздействия Проекта и/или более ограничены, чем другие, в своих возможностях воспользоваться преимуществами Проекта.

негативное воздействие на качество воздуха и/или воды?			
10. Опирается ли деятельность на существующую инфраструктуру (например, точки сброса), которая недостаточна для предотвращения воздействия на окружающую среду?		Нет	/-/
11. Существует ли какой-либо потенциал воздействия на почву или водные объекты из-за агрохимикатов (например, пестицидов), используемых на сельскохозяйственных угодьях, из-за последствий Проекта (например, развитие ирригационной системы, деятельность, связанная с сельским хозяйством, помощь в области семян и удобрений, закупка пестицидов)?		Нет	/-/
СЭС 4			
12. Существует ли риск увеличения риска заражения населения инфекционными заболеваниями (такими как COVID-19, ВИЧ/СПИД, малярия) или увеличения риска дорожно-транспортных происшествий?		Нет	Если «Да»: применить ПУТР и соответствующие меры в ПВЗС
13. Ожидается ли приток рабочих извне? Ожидается ли, что работники будут пользоваться услугами здравоохранения по месту жительства? Будут ли они создавать нагрузку на существующие общественные службы (водоснабжение, электричество, здравоохранение, отдых и другие)?		Нет	Если «Да»: применить ПУТР
14. Существует ли риск увеличения СЭН/ГН в результате проектных работ?		Нет	/-/
СЭС 5			
15. Будет ли Проект требовать принудительного приобретения новой земли (будет ли правительство использовать полномочия для приобретения земли)?		Нет	Если «Да»: исключить из проекта.
16. Приведет ли Проект к временному или постоянному физическому перемещению (включая людей, не имеющих законных претензий на землю)?		Нет	/-/
17. Приведет ли Проект к экономическому смещению (например, потере активов или средств к существованию или доступа к ресурсам из-за приобретения земли или ограничений доступа)?		Нет	/-/
18. Был ли участок Проекта приобретен за последние 5 лет в ожидании Проекта?		Нет	/-/
19. Существуют ли какие-либо сопутствующие объекты, необходимые для подпроекта (например, подъездные дороги или линии электропередачи), которые потребуют принудительного отвода новой земли?		Нет	/-/
20. Требуется ли частная земля для деятельности подпроекта, которая добровольно передается в дар проекту?		Нет	/-/
СЭС 8			
21. Располагается ли Проект рядом с чувствительным объектом (историческим, археологическим или культурно значимым)?		Нет	Если «Да»: исключить из проекта.
22. Расположение рядом со зданиями, священными		Нет	/-/

деревьями или объектами, имеющими духовную ценность для местного сообщества (например, мемориалы, могилы, камни) или требуют раскопок поблизости?			
---	--	--	--

3. Заключение

Категория риска по результатам проверки в соответствии с рамками проекта (нужное подчеркнуть)	«Высокий»	«Существенный»	<u>«Умеренный»</u>	«Низкий»
Проверка				
Необходимость дополнительного посещения объекта (нужное подчеркнуть)	«Да» <u>«Нет»</u>			
Необходимость общественных консультаций по экологическому и социальному воздействию	<u>«Да»</u> «Нет»			
Категория «Высокий»	Не будет финансироваться проектом			
Категория «Существенный»	Не будет финансироваться проектом			
Категория «Умеренный»	Упрощенный ПУОСС или контрольный список ПУОСС			
Категория «Низкий»	Контрольный список ПУОСС			
Окончательное решение по ЭО	<u>Умеренный</u>			

Специалист по охране окружающей среды

Жумалиев К.

ПРИЛОЖЕНИЕ 2. ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ АСБЕСТОСОДЕРЖАЩИМИ МАТЕРИАЛАМИ

Применимость

План управления асбестосодержащими материалами (АСМ) распространяется на все строительные или реконструкционные площадки проекта и любые связанные с ними зоны. Подрядчики, работающие в рамках проекта, несут юридическую ответственность за свои строительные площадки и связанные с ними территории и должны следовать положениям Плана обращения с АСМ в этих местах. В частности, данная процедура должна использоваться для обеспечения безопасного обращения, вывоза и утилизации всех АСМ на этих участках.

Незамедлительные действия

При обнаружении АСМ на проектной площадке, Подрядчик должен:

- Остановить все работы в радиусе 5 м от АСМ и эвакуировать весь персонал из этой зоны;
- Разграничить радиус 5 м с помощью надежных ограждений, предупреждающей ленты и легко различимых знаков, предупреждающих о наличии асбеста;
- Если площадка находится в населенном пункте, поставить охранника на краю площадки с указанием не пускать туда людей;
- Уведомить специалистов по охране окружающей среды, социальным и общественным связям и организовать немедленную проверку объекта.

Оборудование

Для удаления асбеста со строительной площадки подрядчики должны предоставить следующее оборудование:

- Предупреждающие ленты, прочные ограждения и предупреждающие надписи;
- Лопаты;
- Водоснабжение и шланги, оснащенные насадками для опрыскивания садового типа;
- Ведра с водой и тряпки;
- Мешки из прозрачного прочного полиэтилена, которые можно завязать;
- контейнеры для асбестовых отходов (пустые, чистые, герметичные металлические бочки, четко обозначенные как содержащие асбест).

СИЗ

Весь персонал, работающий с АСМ, должен носить следующее снаряжение, предоставляемое подрядчиком:

- Одноразовые комбинезоны с капюшоном;
- Обувь без шнурков;
- Новые, прочные резиновые перчатки;
- Обычно респиратор не требуется, если на небольшом участке находится всего

несколько кусков АСМ, и если АСМ влажный ;

- На объекте, содержащем АСМ, запрещается курить, есть или пить.

Процедура дезактивации 1: Удаление небольших фрагментов АСМ

- Определить местоположение всех видимых АСМ и слегка, но тщательно опрыскать их водой;
- Когда АСМ станут влажными, собрать все видимые АСМ лопатами и поместить в прозрачный пластиковый пакет;
- Если фрагменты АСМ частично погребены в почве, извлечь их из почвы с помощью лопаты и поместить в пластиковый пакет;
- Вклеить в каждый пластиковый пакет большую этикетку с четким указанием, что содержимое пакета содержит асбест, опасно для здоровья человека и не подлежит обработке;
- Надежно завязать пластиковые пакеты и поместить их в промаркированные контейнеры для асбестовых отходов (чистые металлические бочки) и запечатать каждую бочку.

Почва, содержащая фрагменты АСМ, не должна использоваться для засыпки, а должна быть вручную сгребена в контейнеры для асбестовых отходов

- По окончании работ очистить все лопаты и любое другое оборудование мокрыми тряпками и поместите тряпки в пластиковые мешки для утилизации в контейнерах для асбестовых отходов.

Процедура дезактивации 2: Удаление засыпки, загрязненной АСМ

- Если грунт, содержащий фрагменты АСМ, случайно использовался для засыпки, его необходимо слегка опрыскать водой, выгребсти вручную на глубину 300 мм и поместить непосредственно в контейнеры для асбестовых отходов (т.е. не хранить временно рядом с траншеей);
- Любой АСМ, обнаруженный во время работы ручной лопатой, должен быть помещен в прозрачный пластиковый пакет;
- После повторной выемки грунта до 300 мм, если в траншее не осталось видимых АСМ, траншея может быть засыпана экскаватором с использованием привозного чистого верхнего слоя почвы.

Утилизация

АСМ следует безопасно утилизировать на местном полигоне для опасных отходов, если таковой имеется, или на городской свалке после предварительной договоренности с оператором полигона о безопасном хранении.

- Подрядчик должен поручить оператору полигона как можно скорее забрать запечатанные контейнеры с асбестовыми отходами и хранить их в нетронутым виде на полигоне.
- По окончании строительства Подрядчики должны договориться с оператором полигона о захоронении всех контейнеров с АСМ в отдельной яме подходящего размера, покрытой слоем глины глубиной не менее 250 мм.

Персональное обеззараживание

- В конце каждого дня весь персонал, работающий с АСМ, должен соблюдать следующую процедуру обеззараживания:
- По окончании операции по обеззараживанию тщательно очистите ботинки влажными тряпками.;
- Снимите одноразовые комбинезоны и защитные перчатки так, чтобы они оказались

наизнанку, и положите их в пластиковый мешок вместе с тряпками, использованными для чистки ботинок;

- Если использовался одноразовый респиратор, положите его в пластиковый мешок, запечатайте мешок и поместите его в контейнер для асбестовых отходов;
- Весь персонал должен тщательно вымыться перед уходом с площадки, а место мытья необходимо очистить влажными тряпками, которые помещаются в пластиковые мешки, как указано выше.

Очистка и проверка

- За выполнением работ по дезактивации должны наблюдать инспекторы (инженерные или экологические);
- После успешного завершения дезактивации и утилизации Подрядчик должен визуально проверить участок и подписать акт о том, что очистка территории выполнена удовлетворительно.

ПРИЛОЖЕНИЕ 3. ПЛАН РЕАГИРОВАНИЯ НА ЧРЕЗВЫЧАЙНЫЕ СИТУАЦИИ

План реагирования на аварии в медицинских лабораториях - это комплекс мер по обеспечению безопасности персонала и ликвидации ЧС (проливы, разбитая посуда с ПБА, аварии с кожными покровами). Он включает немедленное оповещение, эвакуацию, использование средств защиты, обеззараживание зоны, контроль и расследование инцидента.

Основные этапы реагирования (Алгоритм)

1. Немедленные действия: прекратить работу, сохранять спокойствие.
2. Эвакуация и изоляция: покинуть зону заражения, закрыть окна/двери, оградить место аварии.
3. Оповещение: сообщить руководству, ответственным за БИБ (биологическую безопасность).
4. Обеззараживание (ликвидация):
 - о При проливе: накрыть ветошью с дезсредством, затем убрать, обработать поверхность.
 - о При повреждении кожи: опустить руки (в перчатках) в дезраствор, обработать место повреждения (спирт, йод).
 - о Ожидание осаждения аэрозолей: обычно 30 минут.
5. Документирование: Составление акта о расследовании аварии.
 - СИЗ: Использование защитной одежды IV типа (халат, перчатки, респиратор) при ликвидации крупных разливов.
 - Обучение: Регулярные тренировочные учения и проверка исправности аварийного оборудования.
 - Учет: Обязательная регистрация каждой аварии в журнале или цифровой системе отчетности с последующим анализом причин.

ПРИЛОЖЕНИЕ 4. ПРАВИЛА БЕЗОПАСНОСТИ В МЕДИЦИНСКИХ ЛАБОРАТОРИЯХ

Регулируется деятельность стандартами, включая «Лаборатории медицинские. Требования безопасности» и техническими регламентами по обращению с медицинскими изделиями в КР³¹.

Требования безопасности в медицинских лабораториях Кыргызской Республики (КР) включают обязательное использование средств индивидуальной защиты (халат, перчатки, очки), наличие приточно-вытяжной вентиляции, соблюдение строгих правил гигиены, использование специальных контейнеров для отходов, а также регулярный инструктаж персонала. Работы проводятся только в специально оборудованных помещениях, а хранение опасных веществ регулируется Техническим регламентом КР.

Основные требования безопасности:

Организация рабочего процесса: запрещено принимать пищу, курить, хранить личные вещи в рабочей зоне. Работы с опасными веществами проводятся в вытяжном шкафу.

СИЗ и одежда: обязательно использование хлопчатобумажного халата, перчаток, при необходимости — масок и защитных очков.

Утилизация отходов: Наличие специальных емкостей для дезинфекции и сбора колюще-режущих предметов. Биологические отходы собираются в герметичные пакеты.

Технические требования: Помещения должны быть оборудованы принудительной вентиляцией. Оборудование должно быть исправным, а работа с ним — соответствовать инструкциям.

Охрана труда: Персонал обязан проходить регулярные инструктажи по технике безопасности и пожарной безопасности.

³¹ ТЕХНИЧЕСКИЙ РЕГЛАМЕНТ от 5 апреля 2013 года № 173 "О безопасности изделий медицинского и ветеринарного назначения для лабораторной диагностики в искусственных условиях (i№ vitro)" <https://cbd.minjust.gov.kg/58-70/edition/934093/ru>

ЗАКОН КЫРГЫЗСКОЙ РЕСПУБЛИКИ от 29 декабря 2023 года № 216 «Об обращении медицинских изделий» <https://cbd.minjust.gov.kg/4-5241/edition/1244/ru>

ПРИЛОЖЕНИЕ 5. ПРАВИЛА ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

ПРАВИЛА пожарной безопасности в Кыргызской Республике³²

Глава 1. Особенности обеспечения пожарной безопасности объектов защиты

§ 1. Общие требования пожарной безопасности объектов защиты

1. Настоящие Правила пожарной безопасности в Кыргызской Республике (далее - Правила) содержат требования противопожарных норм, устанавливающие правила поведения юридических и физических лиц, порядок организации производства и (или) содержания территорий, зданий, сооружений, помещений организаций, жилого фонда и других объектов (далее - объект защиты) в целях обеспечения пожарной безопасности.

Основные понятия, используемые в настоящих Правилах, применяются в значениях, указанных в законах Кыргызской Республики "Об обеспечении пожарной безопасности" и "О пожарной безопасности".

Правовой основой обеспечения пожарной безопасности являются Конституция Кыргызской Республики, законы Кыргызской Республики в области пожарной безопасности, настоящие Правила и другие нормативные правовые акты, регламентирующие сферу обеспечения пожарной безопасности, а также нормы и правила по проектированию и строительству объектов, устанавливающие требования к их пожарной защите.

2. В отношении каждого объекта защиты (за исключением индивидуальных жилых домов) руководителем (иным уполномоченным должностным лицом) организации (индивидуальным предпринимателем), в пользовании которой на праве собственности или на ином законном основании находятся объекты защиты (далее - руководитель организации), утверждается инструкция о мерах пожарной безопасности в соответствии с приложением 3 к настоящим Правилам, в том числе отдельно для каждого взрывопожароопасного и пожароопасного помещения производственного и складского назначения.

³² В редакции постановления Правительства КР от 15 декабря 2020 года № 607 <https://cbd.minjust.gov.kg/7-20514/edition/1036805/ru>

3. Руководители и должностные лица предприятий, организаций, учреждений независимо от форм собственности в соответствии с их компетенцией обязаны:

1) организовать на объектах защиты изучение и выполнение настоящих Правил всеми инженерно-техническими работниками, служащими и рабочими;

2) организовать на объектах защиты добровольные пожарные дружины и утвердить порядок их деятельности внутренним приказом;

3) организовать проведение на объектах защиты противопожарного инструктажа и занятий по пожарно-техническому минимуму согласно приложению 6 к настоящим Правилам;

4) установить в производственных, административных, складских и вспомогательных помещениях строгий противопожарный режим (определить и оборудовать места для курения, определить места и допустимое количество одновременного хранения сырья и готовой продукции, установить четкий порядок проведения огневых работ) и постоянно контролировать его строжайшее соблюдение всеми сотрудниками объекта защиты;

5) определить порядок осмотра и закрытия помещений различного функционального назначения после окончания работы, с ведением журнала по форме согласно приложению 9 к настоящим Правилам;

6) периодически проверять состояние пожарной безопасности объекта защиты, наличие и исправность технических средств борьбы с пожарами, боеспособность объектовой пожарной охраны и добровольной пожарной дружины и принимать необходимые меры к улучшению их работы, с записями в журнале по форме согласно приложению 8 к настоящим Правилам;

7) обеспечить объект защиты знаками, приведенными в приложении 7 к настоящим Правилам.

4. Руководитель организации обеспечивает содержание пожарных автомобилей в пожарных депо или специально предназначенных для этих целей боксах, имеющих отопление, электроснабжение, телефонную связь, твердое покрытие полов, утепленные ворота, другие устройства и оборудование, необходимые для обеспечения нормальных и безопасных условий работы личного состава пожарной охраны.

5. Руководитель организации обеспечивает исправное техническое состояние пожарных автомобилей и мотопомп, а также техники, приспособленной (переоборудованной) для тушения пожаров.

6. Руководитель организации за каждой пожарной мотопомпой и техникой, приспособленной (переоборудованной) для тушения пожаров, организует закрепление моториста (водителя), прошедшего специальную подготовку для работы на указанной технике.

7. К работе на объекте защиты допускаются только лица после прохождения обучения мерам пожарной безопасности.

Обучение лиц мерам пожарной безопасности осуществляется путем проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума.

Порядок и сроки проведения противопожарного инструктажа и прохождения пожарно-технического минимума определяются руководителем организации.

8. Противопожарная подготовка инженерно-технических работников, служащих и рабочих состоит из противопожарного инструктажа (первичного и вторичного) и занятий по пожарно-техническому минимуму.

9. Для прохождения противопожарного инструктажа и занятий по пожарно-техническому минимуму на объектах защиты необходимо выделить помещение, оборудованное необходимыми наглядными пособиями (плакатами, схемами, макетами), а также образцами всех видов первичных средств пожаротушения, пожарного инвентаря и пожарной связи, имеющихся на объекте защиты.

10. По окончании прохождения программы пожарно-технического минимума у рабочих и служащих принимаются зачеты. Результаты проведения зачетов по пожарно-техническому минимуму оформляются в журналах по формам, приведенным в приложении 6 к настоящим Правилам.

11. В складских, производственных, административных и общественных помещениях, местах открытого хранения веществ и материалов, а также размещения технологических установок руководитель организации обеспечивает наличие табличек с номером телефона для вызова уполномоченного государственного органа в сфере тушения пожаров.

12. На объекте защиты с ночным пребыванием людей (в том числе в школах-интернатах, организациях социального обслуживания, домах для престарелых, детских домах, дошкольных образовательных организациях, больницах и объектах для летнего детского отдыха) руководитель организации организует круглосуточное дежурство обслуживающего персонала.

13. На объекте защиты с ночным пребыванием людей руководитель организации обеспечивает:

1) наличие инструкции о порядке действий обслуживающего персонала на случай возникновения пожара в дневное и ночное время, телефонной связи, электрических фонарей (не менее 1 фонаря на каждого дежурного), средств индивидуальной защиты органов дыхания и зрения человека от токсичных продуктов горения;

2) ежедневную передачу в подразделение уполномоченного государственного органа в сфере тушения пожаров, в районе выезда которого находится объект защиты с ночным пребыванием людей, информации о количестве людей, находящихся на данном объекте (в том числе в ночное время, в выходные и праздничные дни).

14. Руководитель организации обеспечивает содержание наружных пожарных лестниц и ограждений на крышах (покрытиях) зданий и сооружений в исправном состоянии, организует не реже 1 раза в 5 лет проведение эксплуатационных испытаний пожарных лестниц и ограждений на крышах, с составлением соответствующего протокола испытаний, а также периодического освидетельствования состояния средств спасения с высоты в соответствии с технической документацией или паспортом на такое изделие.

Глава 3. Особенности обеспечения пожарной безопасности научных и образовательных организаций, а также детских дошкольных образовательных учреждений

В лабораториях разрешается хранение легковоспламеняющихся и горючих жидкостей в количествах, не превышающих сменную потребность. Доставку жидкостей в помещения производят в закрытой безопасной таре.

Запрещается проводить работы в вытяжном шкафу, если в нем находятся вещества, материалы и оборудование, не относящиеся к выполняемым операциям, а также при его неисправности и отключенной системе вентиляции.

Деревянные части вытяжных шкафов, в которых проводятся работы с легковоспламеняющимися веществами, окрашиваются огнезащитным лаком или покрываются негорючими материалами.

Отработанные легковоспламеняющиеся и горючие жидкости по окончании рабочего дня собираются в специальную закрытую тару и удаляются из лаборатории для дальнейшей утилизации.

Запрещается сливать легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в канализацию.

Сосуды, в которых проводились работы с легковоспламеняющимися и горючими жидкостями, после окончания опыта промываются пожаробезопасными растворами.

Запрещается устанавливать металлические решетки на окнах в школьных и дошкольных образовательных учреждениях и в зданиях с ночным пребыванием детей.

Размещение учебно-производственных мастерских разрешается в подвалах, имеющих противопожарные перекрытия и не менее двух выходов непосредственно наружу.

В общеобразовательных, дошкольных учреждениях запрещаются устройство подвесных потолочных покрытий, а также отделка стен из материалов, выделяющих при горении токсичные вещества.

Классификация строительных материалов по горючести и токсичности продуктов горения определяется Законом Кыргызской Республики "Об обеспечении пожарной безопасности".

Проживание обслуживающего персонала и устройство жилья в учебных заведениях разрешаются только в помещениях, отделенных от остальной части здания противопожарными перекрытиями, стенами или перегородками и имеющих обособленные выходы наружу.

Хранение легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, пиротехнических изделий в учебных и дошкольных зданиях запрещается.

В учебных и детских учреждениях детей младшего возраста необходимо размещать на первых этажах многоэтажных зданий.

При расстановке мебели и оборудования в классах, кабинетах, мастерских, спальнях, столовых и остальных помещениях обеспечиваются беспрепятственная эвакуация людей и подход к средствам пожаротушения.

Расстояние между кроватями в детских учреждениях должно быть не менее 0,8 м, центральный основной проход - шириной не менее 1,2 м. Тумбочки, стулья и кровати не должны загромождать выходы и проходы.

В учебных классах и кабинетах размещаются только необходимые для обеспечения учебного процесса мебель, приборы, модели, принадлежности, пособия, которые хранятся в шкафах, на стеллажах или стационарно установленных стойках.

Чердачное помещение следует содержать в чистоте и постоянно закрытой на замок. Ключи от чердачного помещения должны храниться в определенном месте, доступном для получения их в любое время суток.

В учебных заведениях на видном месте необходимо организовать противопожарный уголок. В уголке должны быть вывешены плакаты, информирующие персонал школы и учащихся о мерах пожарной безопасности, список пожарной дружины учебного заведения, описание обязанностей членов дружины при пожаре.

В школьных зданиях и детских дошкольных учреждениях с круглосуточным пребыванием детей устанавливается круглосуточное дежурство рабочего персонала с обеспечением телефонной связи.

§ 3. Пожарная безопасность лабораторий медицинских организаций

У входа в помещения лабораторий вывешиваются указатели их категорий по взрывопожарной и пожарной опасности.

Подача легковоспламеняющихся жидкостей для производственных нужд производится по трубопроводу или для транспортировки используется специальная закрытая небыющая тара. Трубопровод прокладывается снаружи здания непосредственно к месту использования подаваемых веществ.

Легковоспламеняющиеся и горючие жидкости хранятся в рабочих помещениях в количестве, не превышающем сменную потребность, в толстостенной стеклянной или небыющей таре с плотными пробками, размещаемой в металлическом ящике, выложенном внутри негорючим материалом, с крышкой. Хранение таких жидкостей в полиэтиленовых емкостях запрещается.

Хранение в лабораториях веществ и материалов производится строго по ассортименту. Запрещается совместное хранение веществ, в результате химического взаимодействия которых может вызвать пожар или взрыв.

Лабораторная мебель и оборудование устанавливаются так, чтобы они не препятствовали эвакуации людей.

Рабочие поверхности столов, стеллажей, вытяжных шкафов, предназначенных для работы с пожаро-взрывоопасными жидкостями и веществами, предусматриваются с покрытием и бортиками из негорючих материалов.

Все работы в лаборатории, связанные с возможностью выделения токсичных или взрывоопасных смесей, производятся только в вытяжных шкафах из негорючих материалов, которые надлежит содержать в исправном состоянии. Пользоваться вытяжными шкафами с разбитыми стеклами или неисправной вентиляцией запрещается.

Во время работы створки, дверцы и заслонки вытяжных шкафов содержатся максимально закрытыми (опущенными с наибольшим зазором внизу для тяги).

Запрещается проводить работы в вытяжном шкафу, если в нем хранятся материалы и оборудование, не относящиеся к выполняемой операции.

Вытяжные шкафы оборудуются системой вентиляции с самостоятельными вентиляционными каналами.

Перенос стеклянной посуды с кислотами, щелочами и другими химически активными веществами осуществляется только в специальных металлических или деревянных ящиках, выложенных внутри негорючим материалом. Для хранения серной и азотной кислот использование деревянных ящиков, корзин и стружки запрещается.

Хранение жидкого кислорода в одном помещении с легковоспламеняющимися веществами, жирами и маслами запрещается.

Баллоны со сжатыми, сжиженными и растворенными горючими газами устанавливаются вне здания лаборатории в металлических шкафах. В шкафах предусматриваются прорези или жалюзийные решетки для проветривания.

Подача в лабораторные помещения этих газов, а также кислорода производится централизованно.

Приточно-вытяжная вентиляция во всех помещениях лаборатории включается не позднее, чем за 5 минут до начала работы и выключается после окончания работы.

В лабораториях запрещается:

1) размещать ближе 1 метра от нагревательных приборов, горелок и других источников огня легковоспламеняющиеся и горючие жидкости, а также горючие материалы;

2) выливать отработанные легковоспламеняющиеся и горючие жидкости в канализацию;

3) мыть полы и оборудование легковоспламеняющимися и горючими жидкостями;

4) убирать случайно пролитые жидкости при зажженных горелках и включенных электронагревательных приборах;

5) хранить на рабочем месте и рабочих помещениях вещества и препараты с неизвестными пожароопасными свойствами;

6) оставлять без присмотра рабочее место, зажженные горелки и нагревательные приборы;

7) производить нагрев сосудов с находящимися в них легковоспламеняющимися и горючими жидкостями на открытом огне, а также на бытовых электронагревательных приборах.

По окончании рабочего дня сотрудник, ответственный за помещение лаборатории, проверяет приборы и аппараты, газовый и водяной краны, выключает общий электрический рубильник и вентиляцию, а также удаляет из помещения лаборатории излишки горючих и легковоспламеняющихся жидкостей, веществ, реактивов, отработанные жидкости, отходы, мусор и ветошь.

ПРИЛОЖЕНИЕ 6. ПРОТОКОЛ ОБЩЕСТВЕННЫХ КОНСУЛЬТАЦИЙ

(Будет дополнен после проведения общественных консультаций)