

**ПЛАН УПРАВЛЕНИЯ
ВОПРОСАМИ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ И СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЫ ООО «РУСВИНИЛ»
Июнь 2010**

В данном плане описываются меры по снижению негативного воздействия, направленные на минимизацию / устранение негативных экологических и социальных последствий в связанных с проектом сообществах и максимальное увеличение выгоды для таких сообществ.

1. Меры по защите атмосферного воздуха

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
<p>Проект Комплекса по производству ПВХ должен включать высокоэффективное газоочистное оборудование</p>	<p>В проекте Комплекса должны применяться наилучшие имеющиеся технологии, указанные в Общих директивах Европейского союза по комплексному предотвращению и контролю загрязнений (Директива IPPC). В Комплексе по производству ПВХ должно быть предусмотрено два вида контроля атмосферных выбросов: непосредственно у источника выброса и на границе действующей санитарной защитной зоны со стороны зон, где контролируется качество воздуха (садоводческие товарищества). Контроль выбросов включает мониторинг следующих загрязняющих веществ: дихлорэтилен, диоксид азота, окись углерода, винилхлорид, хлороформ, каустическая сода, этилен, хлор, гидрохлорид, пыль ПВХ.</p> <p>Основными мерами защиты атмосферного</p>	<p>К дате ввода в действие Комплекса (2013)</p>	<p>Выбросы должны контролироваться во время строительства и эксплуатации, результаты контроля должны регулярно публиковаться, как минимум раз в квартал.</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>воздуха во время строительства являются:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Контроль токсичности и дымности выхлопа транспорта и специальных машин, производящих выхлопные газы; • Предупреждение утечки смазочных материалов; • Использование строительных машин, имеющих надлежащие характеристики по защите окружающей среды. <p>ООО РусВинил уже начал программу мониторинга атмосферного воздуха в промзоне Кстово. Она реализуется с участием лаборатории Санитарно-эпидемиологического центра Кстово. Ряд особых веществ, применяющихся при производстве ПВХ, подлежат постоянному мониторингу. Результаты мониторинга должны показывать степень загрязнения атмосферного воздуха перед строительством комплекса по производству ПВХ. Эти результаты должны быть общедоступными.</p>		
2. Меры по защите от шума			
Необходимо разработать дополнительные	<ul style="list-style-type: none"> • Установка экранов, защищающих от шума • Производственное оборудование с высоким уровнем шумового воздействия (компрессоры, 	Во время и после периода	Перед началом строительства следует замерить уровень фонового шума на

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
меры по защите от шума на стадии строительства.	<p>насосы, бойлеры, сушилки и дробилки, трансформаторы и т.д.) следует установить во внутренних помещениях и закрыть кожухами, защищающими от шума.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Строительные работы должны производиться преимущественно в дневное время. • После запуска комплекса следует производить акустический мониторинг, как минимум, два раза в год, в том числе один раз в дачный сезон, в тех же местах и согласно тому же графику. <p>Комплексная программа по защите от шума и мониторингу шума должна быть разработана подрядчиком по проектированию, закупкам и управлению строительством до начала строительства и должна обязательно применяться на стадии строительства генеральным строительным подрядчиком.</p>	строительс тва	<p>стройплощадке в пределах санитарно-защитной зоны и в жилой зоне. Следует провести ряд замеров в рабочие часы (т.е. 12 часов в день), в рабочие дни и в выходные.</p> <p>При определении точек измерения их следует выбирать вдали от транспортных магистралей или иных источников шума, уровень которых превосходит уровень фонового шума в прилегающих зонах. Как минимум, одна точка проверки должна находиться на границе с ближайшим садоводческим товариществом.</p> <p>Отчеты по акустическому мониторингу должны быть общедоступными.</p>
3. Меры по защите и разумному использованию водных ресурсов и мониторингу поверхностных вод			
Защита поверхностных вод	Программа защиты и мониторинга поверхностных вод должна быть разработана подрядчиком по проектированию, закупкам и управлению строительством до начала	Во время и после периода строительс	<p>Следует вести записи об использовании воды.</p> <p>Мониторинг сточных вод должен</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>строительства комплекса, с учетом следующих требований:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Направлять автомобильный транспорт к комплексу по дорогам с твердым покрытием; • Избегать открытых свалок мусора и прочих материалов, являющихся потенциальным источником загрязнения поверхностных вод; • Обеспечивать регулярную очистку стройплощадки с максимальным использованием механических средств; • Укладывать качественный дерн на поверхность земли, а также установить бордюры во избежание смыва почвы на дороги; • Локализовать зоны наиболее вероятной подачи и разлива производственных продуктов и организовать сток поверхностных вод в дренажную систему комплекса для очистки; • Загрязненные поверхностные воды следует собирать со стройплощадки и сливать в систему ливневой канализации для дальнейшей очистки «Экоин»; • Установить местные установки по предварительной очистке технической, санитарно-технической, дождевой/талой воды; 	<p>тва</p>	<p>включать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Объем сброшенных сточных вод; - Качество стоков по следующим параметрам: <ul style="list-style-type: none"> - pH; - нефтепродукты; - шлам (включая ПВХ, ВХМ) - соединения железа и марганца; -тяжелые металлы (медь, цинк, свинец, хром, кадмий, никель); - полная БПК; - соединения азота; - соединения фосфора; - синтетические поверхностно-активные вещества; - общая минерализация (включая NaCl). <p>График контроля использования и защиты водных ресурсов должен быть разработан с учетом образования и распределения сточных вод и проверен ЕБРР</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<ul style="list-style-type: none"> Свести к минимуму загрязнение поверхностных вод строительными машинами за пределами общей границы Плана организации строительства, предусмотрев размещение установок для мойки шин автомобилей в точке въезда/выезда со стройплощадки. 		перед запуском.
4. Меры по защите подпочвенных и подземных вод и мониторинг почв и подземных вод			
Строящийся комплекс по производству ПВХ является потенциальным источником химического загрязнения почв и подземных вод.	<p>Программа мониторинга подземных вод и почвы должна быть разработана отделом ОТОСБ РусВинила до начала строительства комплекса. Программа защиты и мониторинга подземных вод и почвы должна быть разработана РусВинилом с использованием существующих пьезометров и скважин, пробуренных при геологических и геотехнических изысканиях почвы и воды. Подрядчик по проектированию, закупкам и управлению строительством должен убедиться, что такие скважины поддерживаются в надлежащем состоянии и легко доступны на стадии строительства.</p> <ul style="list-style-type: none"> Водонепроницаемая поверхность по всей площадке, полная гидроизоляция всех подземных конструкций и сетей, и дополнительная герметизация всего 	Во время и после периода строительства	<p>Изыскания следует повторять ежегодно. Глубина взятия образцов 0,2 м. Основные загрязняющие вещества, подлежащие изучению:</p> <ul style="list-style-type: none"> - натрий (в водной вытяжке), - хлориды (в водной вытяжке), - бензопирен - формальдегид - полихлорбифенил - диоксины - фураны - рН <p>Мониторинг подземных вод включает наблюдение за уровнем, температурой, химическим составом подземных вод.</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>оборудования химической обработки и подземных конструкций (труб и резервуаров).</p> <ul style="list-style-type: none"> Сбор и отвод ливневой воды в систему ливневой канализации, гидроизоляция всех подземных хранилищ, дренажных трубопроводов технической и ливневой воды. 		<p>Инженерно-геологические изыскания для обоснования строительства комплекса по производству ПВХ требуют наличия скважин, распределенных как на месте строительства комплекса, так и в зоне воздействия. Скважины для мониторинга должны быть расположены таким образом, чтобы контролировать утечки из комплекса в местные и региональные стоки, а также потоки подземных вод в сторону производственных помещений.</p> <p>Мониторинг должен предусматривать регулярные проверки уровня и температуры подземных вод, как минимум, 1 раз в 10 дней, с регистрацией крайних (максимального и минимального) значений изменений в геологической среде в течение периода наблюдений. Образцы почвенных вод из наблюдательных скважин</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
			<p>следует брать, как минимум, 4 раза в год.</p> <p>В образцах следует измерять содержание следующих веществ: аммиак, нитриты, гидрокарбонаты, фосфаты, кальций, хлориды, железо, сульфаты, литий, ХПК, БПК, органические углероды, рН, магний, кадмий, хром, цианиды, свинец, ртуть, мышьяк, медь, цинк, кадмий, барий, сухие остатки и т.д.</p>
5. Меры по снижению воздействия на верхний слой почвы и растительность			
<p>На стадии разработки проекта необходимо разработать план управления и восстановления почвы и растительности, включая список растений,</p>	<p>РусВинил должен выполнить план сохранения ландшафта с учетом установленных сроков посадки растительности.</p> <ul style="list-style-type: none"> • За два месяца до очистки участка план контроля почвы и растительности должен быть представлен ЕБРР для проверки, комментариев и утверждения с указанием размещения и мер по защите и восстановлению верхнего слоя почвы. • Выполнить благоустройство и посадить 	<p>В течение и после периода строительства</p>	<p>В записях следует отразить ход планового мониторинга почвы и контроля растительности. Следует составить список деревьев для вырубки и новой посадки.</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
<p>растущих в пределах комплекса ПВХ, и определить количество деревьев и кустарников, которые следует срубить, сохранить или снова посадить.</p> <p>При возможности организовать производственные здания и сооружения в зонах без деревьев или в тех местах, где рубка деревьев будет минимальной.</p>	<p>растительность, включая устройство газонов, посадку деревьев и кустарников. Насаждения следует выбирать с учетом состава выбросов из существующих и предложенных насаждений.</p> <ul style="list-style-type: none"> • После устройства строительных площадок следует защищать все насаждения, подлежащие сохранению. Для насаждений, не подлежащих вырубке, необходимо предусмотреть соответствующее ограждение. • Обеспечить снятие верхнего слоя почвы и растительности и его временного хранения до завершения строительства или повторного использования на других строительных площадках в том же регионе. • Строительные работы и движение машин должно осуществляться в пределах выделенной территории; • Регулирование дорожного движения во избежание движения вне дорог. • После завершения строительства предусмотреть восстановление газонов, включая обработку земли, насыпку новой земли и посев травы. 		<p>Следует регулярно (ежегодно) проводить гео-ботанические исследования в точках взятия проб для определения количества и качества деревьев, кустарников,</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<ul style="list-style-type: none"> Мониторинг растительности в зоне воздействия комплекса ПВХ должен проводиться в точках взятия проб, выбранных соответствующими специалистами на площадке. <p>Для снижения воздействия на растительность РусВинил подготовил программу благоустройства территории, которая будет реализована в 2010 году в промзоне Кстово, а также в городе Кстово.</p>		<p>трав, проверки фитопатологии, химического состава растительности и с/х культур, растущих на землях на западе и юго-западе от строящегося комплекса.</p>
6. Природоохранные меры по ликвидации отходов производства и потребления			
Ликвидация отходов	<p>Проект комплекса ПВХ должен предусматривать следующие меры ликвидации отходов:</p> <ul style="list-style-type: none"> Оборудование всех зон временного хранения отходов во время строительства должно предотвращать негативное влияние на площадку – загрязнение почвы, поверхностных и подземных вод. Не допускается захоронение строительных отходов на площадке или в прилегающих зонах, их следует вывозить на городские свалки твердых отходов. 	В течение и после периода строительства	

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<ul style="list-style-type: none"> • План обработки строительных отходов должен быть разработан до начала строительства и представлен ЕБРР на рассмотрение, рецензирование и утверждение, согласно местному законодательству и положениям ЕИА. • На площадке не допускается захоронение любых отходов. • Зоны временных свалок отходов должны иметь водонепроницаемое асфальтовое или бетонное покрытие. • Строительные работы должны проводиться в пределах общих границ указанной территории без использования прилегающих участков. • При сносе существующих зданий и сооружений и ведении строительных работ движение машин должно быть организовано только по существующим или предложенным дорогам, ведущим к площадке, без использования существующих или предложенных благоустроенных территорий. • Ликвидация производственных отходов должна производиться согласно местным требованиям и нормам ЕИА/ОВОС. • План ликвидации производственных отходов должен быть разработан и представлен ЕБРР 		<p>План ликвидации строительных отходов должен быть представлен ЕБРР, как минимум, за два месяца до начала строительства.</p> <p>Постоянный мониторинг.</p> <p>План ликвидации производственных отходов, удовлетворяющий требованиям</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>для комментариев. Следует вести записи об объемах и типах отходов и их последующей ликвидации. Они должны также включать регулярные проверки отходов для оценки соответствия нормативным требованиям.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подрядчик по проектированию, закупкам и управлению строительством должен разработать соответствующую программу ликвидации отходов 		ЕБРР, должен быть представлен до начала пуска.
7. Управление вопросами охраны труда, окружающей среды и безопасности			
<p>Определить обязанности по управлению вопросами охраны труда, окружающей среды и безопасности</p>	<ul style="list-style-type: none"> • РусВинил должен обеспечить реализацию мер по защите окружающей среды, здоровья и безопасности во время строительства. • Разработать системы управления вопросами охраны труда, окружающей среды и безопасности и назначить квалифицированное лицо (лиц) в качестве руководителя(ей) по вопросам охраны труда, окружающей среды и безопасности. <p>Получить сертификаты типа ISO 14001 и OHSAS 18001 или аналогичные в течение трех лет после запуска комплекса, когда комплекс будет запущен и функционировать:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Подрядчик по проектированию, закупкам и управлению строительством и подрядчики, 	<p>Во время и после периода строительства</p>	<p>Подрядчик должен принять и выполнять соответствующие программы по защите окружающей среды, здоровья и безопасности и вести записи соответствующих показателей, включая несчастные случаи, уровень подготовки, средства защиты.</p> <p>РусВинил должен представить ЕБРР подтверждение внедрения систем защиты окружающей</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>работающие на площадке, должны использовать и принимать соответствующие меры по защите окружающей среды, здоровья и безопасности.</p> <ul style="list-style-type: none"> • 		<p>среды, здоровья и безопасности в рамках своей плановой отчетности.</p>
8. Мониторинг сейсмической обстановки			
<p>Для получения надежной информации по реакции конструкций на землетрясения и толчки земли рядом со зданиями и сооружениями, проекты отдельных зданий и сооружений должны предусматривать наличие станций наблюдения за сейсмической обстановкой.</p>	<p>Станции должны быть спроектированы согласно международным стандартам и особым техническим условиям, утвержденным Госстроем Российской Федерации.</p>	<p>До перевода первой части кредитных средств</p>	<p>РусВинил должен подтвердить ЕБРР критерии проектирования.</p>
9. Мониторинг состояния здоровья и социальных вопросов			
	<p>Мониторинг состояния здоровья и социальных</p>	<p>Постоянно</p>	<p>РусВинил должен работать с</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	вопросов должен включать сбор и обработку информации о заболеваемости среди персонала комплекса и жителей прилегающих областей		местными органами здравоохранения и разработать соответствующие общие статистические показатели для контроля воздействий на здоровье.
10. Санитарно- защитная зона			
Часть прилегающих с/х земель входит в санитарно-защитную зону.	Компенсация за экономический или физический ущерб будет предоставлена согласно процедуре компенсации Компании. Любые изменения в процессе компенсации должны представляться в ЕБРР для утверждения и комментариев.	По обстоятельствам.	Жалобы/Претензии. РусВинил должен представить ЕБРР информацию о результатах переговоров в соответствии с указанной процедурой компенсации. Следует вести записи по ходу выполнения процедуры.
11. Воздействие на местные сообщества			
11.1 Воздействие на инфраструктуру населенных пунктов и экологическое воздействие на сообщество (пыль, шум и выхлопные дымы)	В общем, место для площадки было выбрано за пределом населенных пунктов в промзоне. Основные дороги идут в обход муниципальных и жилых зданий/построек, жилых зон, социальных сообществ. То же относится к железным дорогам – существующие линии будут отремонтированы с расширением до промышленной станции в промзоне участка РусВинил. Компания и подрядчики должны заранее	Во время строительства	Записи о предварительном

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>уведомить сообщества о запланированной деятельности и о том, что она может негативно повлиять на качество жизни людей в соответствующих населенных пунктах. Процедура оповещения населения и предварительного уведомления о проведении работ должна быть принята и реализована до начала строительства.</p> <p>Для местных дачных участков пешеходная зона безопасности должна быть отгорожена от дорог, следует установить информационные щиты, как на время строительства, так и на время коммерческой эксплуатации. Для реконструкции дорог проектом предусмотрены осветительные столбы.</p> <p>При необходимости, компания должна представить своевременный и подходящий ответ, если ей стало известно, что проект может негативно повлиять на качество жизни в населенных пунктах.</p> <p>Не ожидается экономического ущерба для сообществ, но в некоторых случаях с юридическими лицами такие проблемы должны решаться по взаимной договоренности между</p>		<p>извещении о начале работ.</p> <p>Проверка выполнения процедуры предварительного уведомления о ведении запланированных работ.</p> <p>Жалобы/Претензии со стороны жителей должны расследоваться, и должны быть представлены доказательства принятых действий.</p> <p>Отчеты о мониторинге жалоб и претензий следует представить в ЕБРР.</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>Правительством, РусВинилом и третьими сторонами.</p> <p>В случае доказанного экономического ущерба следует выплатить компенсацию согласно процедуре выплаты компенсации.</p> <p>Необходимо реализовать планы контроля окружающей среды (пыль, шум и т.д.).</p>		<p>Мониторинг следует проводить в рамках общего плана действий для всей промзоны (программа контроля качества воздуха РусВинила)</p>
<p>11.2 Воздействие на инфраструктуру сообщества – Влияние дорожного движения/ транспорта на местное сообщество в связи с местом размещения стройплощадки (дороги), безопасность движения</p>	<p>Для проекта следует разработать и реализовать транспортную процедуру. В ней должны указываться планы дорог, правила поведения водителя, текущий контроль за влиянием движения строительных машин на сообщество, безопасность вождения и меры безопасности на дорогах.</p> <p>Для поставки материалов и оборудования для комплекса РусВинил предполагает преимущественно использовать перевозки по железной дороге – только 50% ПВХ и 10% каустической соды будут поставляться автомобильным транспортом. 100% поставок соли будут производиться по железной дороге. В дальнейшем все эти материалы будут храниться и перевозиться внутри периметра комплекса</p>	<p>Процедура должна быть представле на ЕБРР до перевода средств.</p> <p>В течение и после периода строительства</p>	<p>Отчеты по контролю и проверке реализации транспортной процедуры. Все дороги за пределами комплекса относятся к компетенции местного правительства.</p> <p>Программа строительства федеральных дорог предусматривает новое Южное кольцо вокруг основной территории городов и деревень Нижнего Новгорода и может сократить расстояние между Промзоной и другими точками.</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>РусВинила.</p> <p>РусВинил должен выполнять договоренности с местными властями по восстановлению дорог, являющихся муниципальной собственностью (с расширением ширины и увеличением прочности). Договор No 39-П от 24 июня 2009 г.</p> <p>Компания должна по возможности избегать использования дорог в выходные дни и ночное время.</p> <p>Компания или ее подрядчики (по обстоятельствам) должны приложить все усилия, чтобы возместить материальный ущерб, нанесенный дорогам, включенным в проект, и обеспечить, чтобы состояние дороги не ухудшилось после такого ущерба. Сроки ремонта должны соответствовать разумным срокам, предусмотренным для этих целей.</p> <p>При нанесении ущерба Компанией следует исправить ситуацию, и РусВинил должен контролировать состояние дорог, как минимум, ежемесячно.</p> <p>Через населенные пункты не предусмотрено движение транспорта, за исключением аварийных</p>		

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>ситуаций. Необходимо согласовать трассы дорог для движения строительного транспорта с обход населенных пунктов. Все грузовые перевозки должны осуществляться по объездной дороге. Бóльшая часть перевозок сырья и грузовых перевозок будет осуществляться в будни и в ночное время</p>		
<p>11.3 Влияние строительных работ РусВинила на местные садоводческие товарищества – движение по объездной дороге, которую часто используют местные жители для поездок на дачу, может быть затруднено грузовым автотранспортом с различным грузом.</p>	<p>Бóльшая часть перевозок сырья и грузовых перевозок будет осуществляться в будни и в ночное время. Если это практически возможно, дорожное движение будут проходить с понедельника по пятницу. (См. также меры по снижению негативное влияния в пункте 11.2 выше).</p> <p>Для перевозки оборудования на стадии строительства рассматриваются различные альтернативные варианты. РусВинил предполагает использовать существующие объездные дороги, уже построенные для местных промышленных компаний (Лукойл и Сибур) для перевозки оборудования на свои площадки для расширения заводов (за последние 3-5 лет). Эта работа должна быть организована с учетом координации и утверждения инспекцией</p>	<p>В течение и после периода строительства</p>	<p>Контроль за расследованием жалоб и претензий. Периодические отчеты об интенсивности дорожного движения и состоянии/ стандартах на местные дороги, используемые в проекте, включая информацию от независимых источников, которые можно проверить (по обстоятельствам) и оценка влияния проектных работ.</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	дорожного движения и соответствующими органами контроля перевозок. Следует установить соответствующие информационные щиты		
11.4 Влияние на местные садоводческие товарищества - Возможный ущерб для объездной дороги и местных дорог ввиду увеличения интенсивности движения	Компания должна провести незамедлительный ремонт в кратчайшие разумные сроки в случае доказанного экономического ущерба в соответствии с процедурой компенсации компании. После ремонта дорог их состояние должно соответствовать интенсивности движения. За текущий ремонт несет ответственность муниципальная/ местная дорожная организация.	В течение и после периода строительства	Контроль за расследованием жалоб и претензий. Периодические отчеты об интенсивности движения и состоянии/ стандартах местных дорог, используемых в проекте, включая информацию от независимых источников, которые можно проверить (по обстоятельствам) и оценка влияния проекта.
11.5 Перевозка рабочих	Строительные рабочие будут бесплатно перевозиться на площадку транспортом компании.	Во время периода строительства	Контроль за расследованием жалоб и претензий в связи с использованием общественного транспорта, парковок, въезда и пробок при движении.
11.6 Потенциальное воздействие на местное	Принимая во внимание потенциальное воздействие, РусВинил должен разработать ряд основных политик, которые РусВинил будет контролировать, и которые строительные	Во время периода строительства	Отчеты по программе контроля подрядных работ. Записи по обучению. Контроль и расследование жалоб.

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
сообщество во время строительства	<p>подрядчики будут применять при выполнении работ. Подрядчик по проектированию, закупкам и управлению строительством должен разработать свои собственные проектные процедуры (ПП), которые должны соответствовать процедурам, разработанным РусВинилом;</p> <p>Они должны включать, как минимум</p> <ul style="list-style-type: none"> - Разработку и применение политики в отношении алкогольных и наркотических средств - Правила курения - Правила поведения в компании - Безопасность на стройплощадке - Процедура рассмотрения жалоб рабочих <p>Правила поведения и процесс рассмотрения жалоб для рабочих следует представить в ЕБРР. Следует разработать программу контроля подрядных работ.</p>	<p>До перевода средств</p> <p>Во время периода строительства</p>	
11.7 Конфликты между местными жителями и строительными рабочими	<p>Компания должна обеспечить, чтобы она и ее подрядчики своевременно и адресно реагировали на проблемы сообщества и актуальные вопросы, связанные с проектом, которые могут привести к конфликту между сообществами и рабочими. Это необходимо сделать путем применения политики управления строительством, консультаций с</p>	Постоянно	<p>Отчеты по проверке жалоб/претензий.</p> <p>Оповещение населения о процедуре рассмотрения жалоб, в частности, жалоб местных владельцев дач.</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>привлеченными рабочими и сообществами и посредничества официального лица стройплощадки, которое будет назначено к началу строительных работ.</p> <p>В проекте также должен применяться процедура рассмотрения жалоб, чтобы пострадавшие от проектной деятельности люди могли сообщить о своих проблемах и жалобах (по любому аспекту проекта, не только в связи с рабочими). Процедура должен быть доведена до сведения населения и ориентирована на своевременное решение проблем.</p> <p>До перевода средств необходимо продемонстрировать ЕБРР, что процедура рассмотрения жалобы работает и показать то, как люди, потенциально пострадавшие от проектной деятельности, знают о ее существовании</p>	До перевода средств	
11.8 Медицинское оборудование: Возможное воздействия на медицинскую инфраструктуру местного сообщества.	Стройплощадка должны быть обеспечена медицинским пунктом для персонала в соответствии с требованиями российского законодательства. В случае отсутствия или недоступности такого пункта или по причине недостаточного количества персонала, будет привлечена специализированная медицинская организация, филиал «Здравницы» в Кстово, негосударственное учреждение здравоохранения,	В течение и после периода строительства	Ежегодный договор на медицинские услуги.

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>которое не связано с медицинской инфраструктурой местного сообщества, позволяя, таким образом, свести к минимуму возможное негативное влияние. РусВинил уже заключил договор со «Здравницей» на медицинское обслуживание.</p> <p>Подрядчик по проектированию, закупкам и управлению строительством должен составить свой собственный план медицинского обеспечения в соответствии с политикой РусВинила.</p>		
11.9 Организация здравоохранения	<p>Проект должен предусматривать профилактические меры по применению методик здравоохранения посредством оказываемых на площадке медицинских услуг.</p> <p>Программа здравоохранения. Подрядчик по проектированию, закупкам и управлению строительством должен составить программу применения мер здравоохранения</p>	В течение и после периода строительства	Должен проводиться ежеквартальный контроль по предварительно установленным показателям.
11.10 Влияние на жилищные условия	<p>До перевода средств Русвинил должен представить ЕБРР план размещения сотрудников подрядчика и жилых помещений.</p> <p>Проект предполагает минимизацию</p>	До перевода средств	Контроль выполнения плана размещения.

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>потенциального прямого и косвенного негативного воздействия на близлежащую инфраструктуру жилищного сообщества.</p> <p>Для организации проживания рабочих будут применяться, как минимум, стандарты Российской Федерации.</p>	<p>В течение периода строительства</p>	
<p>11.11 Мигрирующая рабочая сила/ Местная рабочая сила</p>	<p>Следует представить ЕБРР план набора персонала для рассмотрения и рецензирования.</p> <p>Разработка и реализация кадровых правил и процедур.</p> <p>По возможности, следует привлекать местных субподрядчиков. Не менее 20% и согласно предварительному прогнозу 50% сотрудников должны быть местными.</p> <p>Строгое соблюдение Трудового кодекса будет контролироваться в рамках проекта компанией, осуществляющей общее руководство строительными работами. Будет предусмотрена процедура планового контроля требований и своевременного устранения любых несоответствий.</p>	<p>До начала строительства и затем контроль во время строительства.</p> <p>В течение и после периода строительства</p>	<p>Должен проводиться ежеквартальный контроль по предварительно определенным показателям.</p> <p>Периодическая проверка (как минимум ежегодно) выполнения кадровых правил, процедур и плана набора персонала.</p> <p>Ежегодная отчетность по выполнению требований должна быть представлена ЕБРР.</p> <p>Заменено компанией, осуществляющей общее руководство строительными</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>Весь персонал и подрядчики будут иметь письменные трудовые договора, где будут четко определены их роли и обязанности, а также описаны рабочие условия.</p> <p>Рекомендуется одинаковое обращение со всеми сотрудниками, избегая любых форм дискриминации (например, на основании возраста, пола, национальности, религии или мнений) и принуждения к работе.</p> <p>Рабочим должны пройти соответствующее обучение по охране здоровья, безопасности и работе с оборудованием, а подрядчики должны выполнять требования, указанные в плане Охраны труда, здоровья, окружающей среды и социальной сферы подрядчика по проектированию, закупкам и управлению строительством</p>		<p>работами (т.е. сотрудники остаются обязанностью подрядчика)</p>
<p>11.12 Действия по привлечению местной рабочей силы</p>	<p>Подрядчик по проектированию, закупкам и управлению строительством должен составить план по привлечению местных подрядчиков.</p> <p>Для должностей, на которые можно привлечь местных специалистов, Компания и подрядчик по проектированию, закупкам и управлению строительством должны сотрудничать с местными службами занятости для сбора и</p>	<p>До начала строительства.</p> <p>Во время и после периода</p>	<p>Должен проводиться ежеквартальный контроль по предварительно определенным показателям.</p> <p>Ежегодные отчеты по набору местного персонала и занятости следует представлять в ЕБРР.</p>

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	<p>оценки заявлений на работу.</p> <p>Компания должна разработать и применять прозрачные процедуры набора персонала и привлечения к работам либо напрямую, либо через подрядчиков, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> – <i>Обучение и инструктаж, повышение квалификации до найма на работу,</i> – <i>Взаимодействие с местными органами власти</i> – <i>Проверка целей и способов набора персонала.</i> – <i>Проверка должностных инструкций на точность и своевременность.</i> – <i>Выборочные проверки на точность и эффективность подачи объявлений о работе.</i> - <i>Обеспечить ведения записей о наборе персонала/ привлечении к работам.</i> – <i>Выборочные проверки по консультациям подрядчика с местными органами занятости.</i> <p>Компания должна обеспечить, чтобы она и ее подрядчики заранее представляли очень точную информацию местным сообществам о наличии рабочих мест, и должна представлять все описания работы, например рабочие требования, требуемые навыки, время и место подачи заявления.</p> <p><u>Правительственные органы</u></p>	строительс тва.	

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	Компания должна обеспечить, чтобы ее подрядчики работали с региональными и местными органами власти для содействия в своевременном предоставлении правительственных разрешений на работу и/или своевременно затребованных разрешений.		
11.13 Потенциальное воздействие на местную инфраструктуру для отдыха	Компания должна работать в тесном контакте с муниципальными органами власти с тем, чтобы обеспечить доступ сообществу к местам отдыха и развлечений (спорт, культура, развлечения и т.д) и исключить ситуации, при которых местное сообщество могло бы лишиться доступа к таким местам .	Во время и после периода строительства.	Контроль расследования жалоб и претензий.
11.14 Социальное инвестирование	<p>РусВинил должен вести свои дела как добропорядочный сосед и пытаться наладить тесные связи с местными властями, чтобы оценить социальные инициативы и помогать по мере возможности.</p> <p>РусВинил должен пытаться вовлечь общественность за счет конструктивных консультаций в процесс выявления подходящих проектов социального инвестирования, в которых компания может оказать разумную помощь.</p>	Во время строительства и работы.	Подтверждение применения условий или процедуры выбора проектов социального инвестирования.

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
	Компания должна определить социальные инициативы, которые могут помочь сообществу. Такие инициативы следует определять совместно с представителями местного сообщества.		
12. Независимый аудит			
Аудит строительства	<p>Независимый аудит охраны окружающей среды здравоохранения, безопасности и социальных вопросов в течение периода строительства согласно условиями и срокам, удовлетворительным для Банка.</p> <p>Наблюдение за ходом аудита со стороны специалистов по экологическим/ социальным вопросам Solvay и ЕБРР.</p>	Во время строительства	РусВинил должен связаться с ЕБРР, как минимум, за шесть месяцев до оптимального срока аудита для обсуждения проблематики и аудиторов.
Операционный аудит	<p>Независимый аудит охраны окружающей среды здравоохранения, безопасности и социальных вопросов в течение одного года после запуска комплекса ПВХ на сроках и условиях, удовлетворительных для Банка.</p> <p>Наблюдение за ходом аудита со стороны специалистов по экологическим/ социальным вопросам ЕБРР.</p>	В течение года после запуска	РусВинил должен связаться с ЕБРР, как минимум, за три месяца до оптимального срока аудита для обсуждения проблематики и аудиторов.

Рассматриваемый вопрос/Вид воздействия	Действия/ Меры по снижению негативного воздействия	Сроки	Мониторинг
Операционный аудит	<p>Независимый аудит охраны окружающей среды здравоохранения, безопасности и социальных вопросов каждые пять лет после первоначального аудита согласно условиям и срокам, удовлетворительным для Банка.</p> <p>План управления вопросами окружающей среды и социальной сферы следует дополнить результатами аудита и соответствующими новыми задачами, либо убрать старые задачи, при этом за аудитом должен наблюдать специалист по экологическим/ социальным вопросам ЕБРР.</p>	Каждые пять лет после первоначального операционного аудита в течение периода участия ЕБРР в проекте	РусВинил должен связаться с ЕБРР, как минимум, за три месяца до оптимального срока аудита для обсуждения проблематики и аудиторов.
13. Отчетность			
До запуска	Согласно разделам 1-12 Плана управления вопросами окружающей среды и социальной сферы.	Во время строительства	
Во время эксплуатации	Ежегодные отчеты по охране экологии, здоровья и безопасности, а также социальным вопросам, включая выполнение Плана управления вопросами окружающей среды и социальной сферы.	Ежегодно	
Ежегодные отчеты для населения	Ежегодные отчеты по охране окружающей среды, здоровья и безопасности, а также социальным вопросам, включая выполнение Плана управления вопросами окружающей среды и социальной сферы.	Ежегодно	