



СОДЕРЖАНИЕ

<b>1</b>	<b>ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ.....</b>	<b>3</b>
1.1	ВВЕДЕНИЕ .....	3
1.2	ССЫЛКИ.....	3
<b>2</b>	<b>ПЛАН ЭКОЛОГИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ООО «СЗКК» .....</b>	<b>3</b>

## 1 ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

### 1.1 ВВЕДЕНИЕ

План экологических и социальных мероприятий (ПЭСМ) Общества с ограниченной ответственностью «Северо-Западная концессионная компания» (ООО «СЗКК») подготовлен на основе Плана экологических и социальных мероприятий, подготовленного ERM Eurasia и разработанного на основе выводов, полученных в результате разработки дополнительных разделов к Оценке воздействия на природную среду от Проекта строительства Москва-Санкт-Петербург (на участке км 15 – км 58).

Целью настоящего Плана экологических и социальных мероприятий является краткое описание основных действий, которые необходимо выполнить в ходе реализации Проекта для соблюдения соответствующих принципов Глобального договора (Global Compact) Организации Объединенных Наций.

Настоящий План охватывает как этап строительства, так и этап эксплуатации Проекта. На этапе эксплуатации, часть обязательств ООО «СЗКК» как Концессионера по Концессионному Соглашению будет осуществляться в рамках договора с компанией-оператором (далее – Оператор), которая в настоящий момент создается при участии учредителя и единственного участника ООО «СЗКК».

Залогом успешной реализации настоящего Плана является вовлечение в мероприятия, которые в нем описаны, соответствующих заинтересованных Сторон Проекта, в соответствии с перечнем ниже:

- Компетентные органы исполнительной власти Российской Федерации;
- Компетентные органы исполнительной власти г. Москвы;
- Компетентные органы исполнительной власти Московской области;
- Концедент;
- Комитет по общественному экологическому контролю строительства и эксплуатации скоростных автомобильных дорог России при Государственной компании «Российские автомобильные дороги» (далее – Экологический комитет Концедента);
- Генеральный Подрядчик;
- Природоохранные организации;
- Неправительственные организации (НПО),

Во всех случаях, когда выполнение того или иного мероприятия, запланированного в соответствии с Планом для той или иной заинтересованной Стороны, не является обязанностью такой Стороны, возложенной на нее в силу существования какого-либо договора или требований законодательства, ООО «СЗКК» планирует активную работу с такой Стороной для убеждения ее в необходимости выполнения ею соответствующего мероприятия.

### 1.2 ССЫЛКИ

- Концессионное соглашение (КС), заключенное между Российской Федерацией и ООО «СЗКК»,
- Договор подряда на проектирование и строительство (Договор подряда), заключенный между ООО «СЗКК» и Генеральным Подрядчиком,
- Международный стандарт ISO 14001,
- План улучшения состояния окружающей среды 2012 – PLA VPMT EMS 0000000 0003,
- Принципы Глобального договора и его Глобальные отчетные показатели GRI (организация «Глобальная инициатива по отчетности»),
- Стандарты Международной финансовой корпорации (МФК)

## 2 ПЛАН ЭКОЛОГИЧЕСКИХ И СОЦИАЛЬНЫХ МЕРОПРИЯТИЙ ООО «СЗКК»

Глобальные отчетные показатели, цитируемые в нижеприведенной таблице, взяты с официального сайта GRI.

№	Мероприятия	Цели	Организации, запланированные для участия в реализации мероприятий	Стандарты	Показатели выполнения/мониторинга
<b>1. ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ И СОЦИАЛЬНЫЙ МЕНЕДЖМЕНТ</b>					
1.1	Определение и внедрение Системы экологического и социального менеджмента и мониторинга для обеспечения: <ul style="list-style-type: none"> <li>- сохранения биоразнообразия,</li> <li>- взаимодействия с общественностью,</li> <li>- реализации механизма рассмотрения жалоб,</li> <li>- взаимодействия с населением.</li> </ul>	Эффективная реализация Системы экологического и социального менеджмента и мониторинга в соответствии с ISO 14001	ООО «СЗКК»	ISO 14001 ISO 26000	Экологическая и социальная политика Генеральный план экологических и социальных мероприятий Механизм рассмотрения жалоб и (или) отслеживания и мониторинга жалоб населения Результаты внутренних аудитов; обучение Регулярная отчетность
1.2	Реализация Системы экологического менеджмента (СЭМ), утвержденного всеми заинтересованными сторонами Проекта	Каждая заинтересованная сторона должна применять План экологических мероприятий в соответствии с Генеральным планом экологических мероприятий Концессионера	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик на этапе строительства Оператор на этапе эксплуатации	ISO 14001	Генеральный план экологических мероприятий Концессионера План экологических мероприятий каждой заинтересованной стороны
1.3	Разработка и внедрение Регламентов по охране окружающей среды	Обеспечение того, что заинтересованные стороны соблюдают экологические требования Проекта	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик на этапе строительства Оператор на этапе эксплуатации	ISO 14001	Отчеты о реализации данного Плана Генеральным Подрядчиком и Оператором соответственно
1.4	Внедрение и ежегодное обновление Плана взаимодействия с заинтересованными сторонами	Эффективное взаимодействие с общественностью Руководство по взаимодействию с общественностью	ООО «СЗКК» Концедент	ISO 14001	Подробный План взаимодействия с заинтересованными сторонами за 2010 год Отчет о его реализации Ежегодно обновляемая версия Плана (в начале календарного года) Выкладка годового отчет (в конце года)
1.5	Создание открытой рабочей группы по экологическому и социальному мониторингу, с привлечением заинтересованных сторон	Обеспечение наличия информации о социальной и экологической деятельности по Проекту	ООО «СЗКК» Концедент Участие других заинтересованных сторон	ISO 26000	Протоколы встреч рабочих групп См. Пункт 1.9 – разработка Проекта сохранения Химкинского леса

№	Мероприятия	Цели	Организации, запланированные для участия в реализации мероприятий	Стандарты	Показатели выполнения/мониторинга
1.6	Внедрение плана мероприятий по ликвидации аварийных ситуаций (с учетом того, что р.Клязьма и Канал им.Москвы являются водотоками питьевого водоснабжения и водными объектами высшей рыбохозяйственной категории)	Оперативное принятие мер в случае возникновения аварийной ситуации	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик Концедент (на утверждение) Оператор МЧС России ГИБДД МВД России	ISO 14001 EN 23 GRI	План мероприятий по ликвидации аварийных ситуаций Отчет об обучении Ответы об аварийных ситуациях
1.7	Соблюдение требований в отношении необходимых экологических разрешений надзорных органов	Защита природных ресурсов в ходе строительства и эксплуатации	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик Оператор Концедент	Стандарты Международной финансовой корпорации (МФК)	Принятие мер в рамках Проекта в случае получения предписаний и санкций надзорных органов
1.8	Баланс CO <sub>2</sub> в рамках Проекта	Наличие измеримых результатов влияния проекта по видам строительной и эксплуатационной деятельности	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик (предоставление данных в ходе строительства) Оператор (предоставление данных в ходе эксплуатации)	EN16 GRI из Глобального договора	Отчеты о результатах и аудит выводов данного отчета
1.9	Выделение на этапе строительства и эксплуатации автодороги средств на устойчивое развитие, как например, участие в разработке Проекта улучшения состояния экосистемы Химкинского леса и прочее	Содействие сохранению и восстановлению экосистемы Химкинского леса и биоразнообразия	ООО «СЗКК» Участие природоохранных организаций	EN 30 GRI	Финансовые отчеты об осуществлении дополнительных компенсационных мероприятий Мониторинг отчетов по проектам, реализуемым в Химкинском лесу
<b>2. СОХРАНЕНИЕ БИОРАЗНООБРАЗИЯ</b>					
<b>2.1. Мероприятия, направленные на снижение влияния Проекта на окружающую среду и минимизацию использования земель в Химкинском лесу</b>					
2.1.1	Анализ вариантов корректировки проектных решений, которые позволят уменьшить территорию вырубki в Химкинском лесу	Минимизация влияния на Химкинский лес путем снижения территории вырубki Снижение объемов выбросов CO <sub>2</sub> на этапе строительства	ООО «СЗКК» Концедент (на утверждение) Генеральный Подрядчик	Стандарты Международной финансовой корпорации (МФК)	Анализ отчета о вариантах корректировки

№	Мероприятия	Цели	Организации, запланированные для участия в реализации мероприятий	Стандарты	Показатели выполнения/мониторинга
2.1.2	Внедрение корректировок проектных решений, которые обеспечат уменьшение ширины центральной разделительной полосы до 3,7 м	Сохранение природных ресурсов и снижение объемов выбросов CO2 на этапе строительства	ООО «СЗКК» Концедент Генеральный Подрядчик	Стандарты Международной финансовой корпорации (МФК)	Анализ отчета о вариантах корректировки
2.2. Комплексные природоохранные мероприятия, направленные на минимизацию влияния на биоразнообразие					
2.2.1	Реализация комплекса мер по максимальному сохранению естественных растительных сообществ склонов долины реки Клязьмы и ее притоков (23-24 км, 27-29 км, 38-40 км, 49-51 км проектируемой автотрассы), в частности, включающего: <ul style="list-style-type: none"> <li>- противоэрозионные мероприятия,</li> <li>- строгое соблюдение расчетной лесосеки</li> <li>- организацию движения транспорта в период строительства только по временным дорогам</li> </ul>	Предотвращения возрастания поверхностного склонового стока, разгрузки подсклоновых грунтовых вод и исключения последующей эрозии склонов	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик Оператор (инспектирование строительной площадки)	EN 12 GRI	Отчет об отсутствии признаков эрозии склонов на этапе строительства и эксплуатации

№	Мероприятия	Цели	Организации, запланированные для участия в реализации мероприятий	Стандарты	Показатели выполнения/мониторинга
2.2.2	<p>Прокладка труб для стока поверхностных вод под полотном дороги на всех участках трассы, где имеются водосборные понижения.</p> <p>Устройство водосточно-дренажной системы, организация стока временных и постоянных водотоков на участках, прилегающих к болотам, и там, где автодорога проходит над лесными балками, оврагами и долинами ручьев и рекой Клязьма (19-21 км, 26-30 км, 31-33 км и 35 км, 38-40 км, 41-42 км, 49 км)</p>	<p>Предотвращение риска подтопления и заболачивания прилегающих к автодороге территорий.</p> <p>Предотвращение угнетения и выпадения древесного яруса лесов (предотвращение наличия сухостоя и поваленных деревьев вдоль автодороги).</p> <p>Обеспечение сохранения естественного режима дренажа болотных и озерных систем</p> <p>Смягчение фрагментации местообитаний мелкой фауны, в особенности амфибий</p> <p>Мониторинг возможных мест подтопления и возможных изменений гидрологических и гидрогеологических условий, в особенности участков пересечения рек и болот</p>	<p>ООО «СЗКК»</p> <p>Генеральный Подрядчик</p> <p>Оператор (инспектирование строительной площадки)</p>	EN 12 GRI	<p>Рабочая документация</p> <p>Мониторинг отчетов на этапе строительства и эксплуатации</p>
2.2.3	<p>Инициировать повышение на региональном уровне охранного статуса части Химкинского леса, незатронутого проектом автодороги.</p> <p>На более позднем этапе, и в случае повышения охранного статуса, по результатам мероприятий, выполняемым на данной территории Московской области, рассмотреть возможность установления охранного статуса федерального значения</p>	<p>Предотвращение ухудшения состояния растительности, вызванного антропогенной и рекреационной нагрузкой, в части Химкинского леса, незатронутого проектом автодороги</p> <p>Предотвращение увеличения антропогенной и рекреационной нагрузки на близлежащие природные экосистемы на всем протяжении автодороги</p>	<p>ООО «СЗКК»</p> <p>Концедент</p> <p>Участие соответствующих государственных органов РФ и Московской области</p>	EN 13 GRI	<p>Ходатайство</p> <p>Согласования, распорядительные документы государственных и муниципальных органов</p>

№	Мероприятия	Цели	Организации, запланированные для участия в реализации мероприятий	Стандарты	Показатели выполнения/мониторинга
2.2.4	Содействие в планировании и создании особо охраняемых природных территорий местного значения, как например, расширение существующего « <b>Муравьиного заказника</b> » около деревни Пешки (54-57 км)	Мероприятия по улучшению уровня сохранения и поддержанию стабильности состояния окружающей среды северной части Московской области. Предотвращение увеличения антропогенной и рекреационной нагрузки на близлежащие природные экосистемы.	ООО «СЗКК» Концедент Участие соответствующих государственных органов РФ и Московской области Экологический комитет Концедента	EN 13 GRI	Ходатайство Согласования, распорядительные документы государственных и муниципальных органов Наличие законодательного акта Московской области и учет его положений в Генеральных планах развития Солнечногорского района
2.2.5	Организовать и проводить мониторинг влияния автодороги на население, животный и растительный мир прилегающих территорий, например, в Солнечногорском и Химкинском районах	Выявление и слежение за состоянием объектов, имеющих особую природоохранную ценность (редких видов и местообитаний) Проведение своевременных корректирующих природоохранных мероприятий	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик (на этапе строительства) Участие соответствующих государственных органов РФ и Оператора (Московская область) (оказание содействия)	EN 12 GRI	Результаты программы мониторинга, реализуемой на этапе строительства, в качестве базы данных с целью начала проведения мониторинга на этапе эксплуатации Отчеты по инвентаризации и зонированию территорий, включая территорию земельных участков, находящихся в непосредственной близости от автодороги Отчеты Оператора Наличие законодательного акта Московской области и учет его положений в Генеральных планах развития Химкинского и Солнечногорского районов
2.2.6	Посадка деревьев на территории 500 га	Создание новой территории развития биоразнообразия	Российская Федерация ООО «СЗКК» (участие) Концедент (участие) Экологический комитет Концедента	EN 30 GRI	Документы, подтверждающие выделение земельных участков Проекты лесопосадок Документов по мониторингу процесса развития лесонасаждения

№	Мероприятия	Цели	Организации, запланированные для участия в реализации мероприятий	Стандарты	Показатели выполнения/мониторинга
2.2.7	Провести дополнительные исследования (в ходе изучения ландшафта) с целью оптимизации проектных решений в отношении переходов для крупных животных и мелкой фауны (шумовое, световое воздействие, качество воздуха и т.д.)	Поддержание численности и стабильности местных популяций диких животных (хищных, копытных) на территории между трассой М-10 и проектируемой автодорогой (29-58 км)	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик (на этапе строительства) Оператор (оказание содействия и отслеживание происшествий с животными) Природоохранные органы НПО	EN 12 GRI	Отчеты о проведенных исследованиях Данные, собранные органами по надзору за охотничьим промыслом в ходе проведения зимнего инспекционного обследования в течение первых пяти лет эксплуатации
2.2.8	Проанализировать необходимость и предоставить рекомендации в отношении периодического развешивания (ремонт) скворечников и дуплянок в Химкинском лесу, а также специальных укрытий для летучих мышей	Компенсации потерь гнездовых вследствие вырубки старых дуплистых деревьев	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик (в ходе строительства) При поддержке местных волонтерских организаций и в рамках Проекта улучшения состояния экосистемы Химкинского леса НКО «Союз охраны птиц России»	EN 12 GRI	Данные периодического учета численности мелких воробьиных и рукокрылых См. Пункт 1.9 – разработка Проекта сохранения Химкинского леса
2.2.9	Выполнить анализ путей миграции мелких животных и земноводных. По результатам анализа выполнить обустройство водопропускных труб для прохода мелких животных и земноводных (в местах, где трасса проходит вблизи водоемов и болот)	Поддержание численности и стабильности местных популяций земноводных и мелких млекопитающих вблизи автодороги (особенно в период размножения)	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик Управление по охране, контролю и регулированию использования охотничьих животных Московской области (далее - Мособлохотуправление); Государственный комитет по охране окружающей среды Московской области (далее - Мособлкомприрода); Московское управление лесами.	EN 12 GRI	Отчеты о результатах мониторинга вблизи водоемов и болот, в местах обитания земноводных

№	Мероприятия	Цели	Организации, запланированные для участия в реализации мероприятий	Стандарты	Показатели выполнения/мониторинга
2.2.10	Выполнить проектирование, создать и осуществлять обслуживание сети солонцов и подкормочных площадок восточнее проектируемой трассы в Солнечногорском районе	Поддержание численности и стабильности местных популяций копытных животных, объектов охоты	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик (на этапе строительства) Оператор (оказание содействия) Мособлохотуправление Мособлкомприрода Московское управление лесами	EN12 GRI	Отчетные данные о численности копытных животных по Солнечногорскому охотничьему хозяйству См. Пункт 1.9 – разработка Проекта сохранения Химкинского леса
2.2.11	Выполнение комплекса мер с целью минимизации влияния на русло реки Клязьма на участке мостового перехода II МП 4 (40-й км) около дер. Клушино	Сохранение мест обитания краснокнижного вида – подкаменщика ( <i>Gottus gobio</i> )	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик	EN 12 GRI	Регламентирующая документация, результаты внутреннего аудита производства работ и мониторинга качества вод
2.2.12	Запрещение ведения работ в русле реки Клязьмы весной и начале лета, в период нереста рыбы	Предотвращение загрязнения и заиливания нерестилищ	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик	EN 12 GRI	Регламентирующая документация Результаты внутреннего аудита выполненных работ Результаты мониторинга качества вод
3. СНИЖЕНИЕ ВОЗМОЖНЫХ ВОЗДЕЙСТВИЙ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ, ОБУСЛОВЛЕННЫХ ВЫБРОСАМИ, СБРОСАМИ, ОБРАЗОВАНИЕМ ОТХОДОВ И ВРЕДНЫМИ ФИЗИЧЕСКИМИ ФАКТОРАМИ ПРИ СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ЭКСПЛУАТАЦИИ					
3.1. Выбросы в атмосферу: воздействие на здоровье населения и обслуживающего персонала в период эксплуатации					
3.1.1	Организовать контроль за загрязнением атмосферы поселка Вахутино акролеином (мониторинг выбросов, формирующихся в районе Пункта взимания платы № 1)	Постоянный мониторинг риска для здоровья жителей ближайших к ПВП №1 домов. Своевременно осуществлять защитные меры	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик (на этапе строительства) Оператор (оказание содействия)	EN 16 GRI	Отчеты о результатах мониторинга с выводами об отсутствии риска здоровью или о его величине Отчеты о защитных мерах и мониторинг динамики по полученным результатам См. Пункт 3.1.3

№	Мероприятия	Цели	Организации, запланированные для участия в реализации мероприятий	Стандарты	Показатели выполнения/мониторинга
3.1.2	Внедрить регламент по мониторингу здоровья работников дорожно-патрульной службы на трассе автодороги	Мониторинг здоровья работников дорожно-патрульной службы  Своевременно осуществлять защитные меры	ООО «СЗКК»  Оператор (оказание содействия)  Участие Департамента дорожно-постовой службы Химкинского района	EN 16 GRI	Отчеты ведомственной поликлиники ГИБДД о здоровье сотрудников, обслуживающих автодорогу  Отчеты о защитных мерах и мониторинг динамики по полученным результатам  См. Пункт 3.1.3
3.1.3	Обеспечить мониторинг концентрации основных загрязняющих веществ у ближайших к автодороге жилых домов (на этапе эксплуатации мониторинг вблизи домов один раз в год).  В дальнейшем подобные замеры проводить 1 раз в пять лет.	Мониторинг здоровья жителей ближайших к автодороге домов  Своевременно осуществлять защитные меры	ООО «СЗКК»  Генеральный Подрядчик (на этапе строительства)  Оператор (оказание содействия)	EN 16 GRI  ПДК максимально разовых и среднесуточных по характерным для выбросов автотранспорта веществам (NO <sub>2</sub> , СО,пыль валовая, РМ10) на границах наименее удаленных от автодороги жилых зон	Отчеты о результатах мониторинга с выводами об отсутствии риска здоровью или о его величине  Отчеты о защитных мерах и мониторинг динамики по полученным результатам
3.2. Водоотведение					
3.2.1	Разработать проектные решения с целью улучшения системы водоотведения и очистки ливневых вод по мере возможности	Предотвращение загрязнения поверхностных и грунтовых вод	ООО «СЗКК»  Генеральный Подрядчик  Концедент	EN 21 GRI  Требования в отношении рыбохозяйственных ПДК в воде, отводимой в Клязьму и Канал имени Москвы, а также ПДК санитарных в воде, отводимой на рельеф	Отчеты о результатах замеров химического состава очищенных стоков
3.2.2	В районе расположения родника Святого Георгия:  - Обеспечить отведение очищенных ливневых вод автодороги в соседний овраг  - Изучить проектные решения с целью проверки, что автодорога не оказывает влияния  - Оптимизировать или изменить проектные решения по мере необходимости	Сохранение высокого качества вод родника  Улучшить пешеходный доступ к роднику	ООО «СЗКК»  Генеральный Подрядчик  Оператор (инспектирование строительной площадки)  Концедент	Экологические нормативные требования	Результаты мониторинга качества вод родника  Отчет о проведенных гидрогеологических исследованиях

№	Мероприятия	Цели	Организации, запланированные для участия в реализации мероприятий	Стандарты	Показатели выполнения/мониторинга
3.2.3	Обеспечить очистку талых вод на площадках накопления снега от очистки автодороги	Отсутствие данных о невыполнении очистки талых вод на площадках накопления снега от очистки автодороги	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик Оператор Концедент	Экологические нормативные требования	Отчеты о результатах мониторинга данных об очистке талых вод на площадках накопления снега от очистки автодороги
3.3. Управление отходами					
3.3.1	После окончания вырубki проследить за выбором территорий (по согласованию с органами охраны лесов) и обеспечить проведение захоронения/сжигания не утилизируемых порубочных остатков	Исключение ущерба природной среде от неправильного захоронения/сжигания порубочных остатков	ООО «СЗКК» (аудит) Генеральный Подрядчик (оказание содействия) Концедент	EN 22 GRI	Результаты внутреннего аудита по завершению вырубki лесов
3.3.2	Реализация Плана по обращению с отходами	Сохранение природных ресурсов	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик Оператор	EN 22 GRI Генеральный план экологических мероприятий	Утвержденная документация
3.3.3	Бывшие и крупные свалки отходов, находящиеся на территории, вблизи или рядом с земельными участками, отведенными под Автодорогу, должны быть удалены, также как и свалка отходов в районе ПК 113 - 117	Предотвращение каких-либо воздействий на автодорогу и ее пользователей	ООО «СЗКК» (координация) Генеральный Подрядчик (свалки на основном ходе автодороги) Концедент (все свалки)	EN 24 GRI	Результаты мониторинга состояния грунта вблизи свалок Процедура в отношении очистки загрязненных почв
3.4. Уменьшение светового воздействия автодороги					
3.4.1	Проанализировать проектные решения и предложить корректировки с целью минимизации светового воздействия автодороги:  - в ближайших к развязке жилых домах в поселке Старбеево	Минимизация уровня светового воздействия автодороги на жителей	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик	Нормативные требования в отношении светового воздействия на жителей прилегающих к автодороге населенных пунктов	Отчеты о результатах замеров уровня светового потока при эксплуатации автодороги на фасадах ближайших к ней жилых домов
3.5. Уменьшение шумового воздействия					

№	Мероприятия	Цели	Организации, запланированные для участия в реализации мероприятий	Стандарты	Показатели выполнения/мониторинга
3.5.1	Установка шумозащитных экранов и посадка шумозащитных насаждений, замена остекления на шумозащитные стеклопакеты, установка шумозащитных проветривателей	Минимизация уровня шумового воздействия автодороги на жителей	ООО «СЗКК» Генеральный Подрядчик	Нормативные требования в отношении шумового воздействия на жителей прилегающих к автодороге населенных пунктов	Утвержденная документация Отчет о результатах замеров уровня шума
3.5.2	Проанализировать возможность ограничения скорости на участках, расположенных вдоль населенных пунктов, в течение эксплуатации	Минимизация уровня шумового воздействия автодороги на жителей и выбросов парниковых газов	ООО «СЗКК» Роспотребнадзор Оператор ГИБДД МВД России	Нормативные требования в отношении шумового воздействия на жителей прилегающих к автодороге населенных пунктов	Утвержденная документация Оценка выбросов CO2 Отчет о замерах уровня шума