



РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ
ПРАВИТЕЛЬСТВО
РЕСПУБЛИКИ ХАКАСИЯ

РОССИЯ ФЕДЕРАЦИЯЗЫ
ХАКАС РЕСПУБЛИКАНЫҢ
ПРАВИТЕЛЬСТВОЗЫ

просп. Ленина, 67, г. Абакан,
Республика Хакасия, 655019
телефон (8-390-2)22-33-21; факс 22-50-91
E-mail: gov@r-19.ru

20.10.2021. № 15-2575
На № 15-53/1552 от 07.10.2021

Председателю
Верховного Совета
Республики Хакасия

Штыгашеву В.Н.

О направлении информации
для «правительственного часа»

Уважаемый Владимир Николаевич!

Правительство Республики Хакасия направляет Вам информацию по подготовке к «правительственному часу» на тему «О мерах, принятых Правительством Республики Хакасия по улучшению качества атмосферного воздуха в 2020-2021 годах, и о планируемых мероприятиях по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферу в 2022 году».

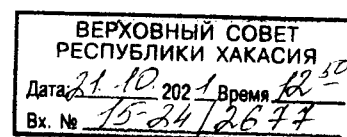
Ответственным должностным лицом за подготовку информации является Министр природных ресурсов и экологии Республики Хакасия Лебедев Владимир Юрьевич, телефон: 8(3902) 35-89-54.

Приложение: на 10 л. в 1 экз.

Глава Республики Хакасия –
Председатель Правительства
Республики Хакасия

В. Коновалов

Лебедев Владимир Юрьевич
8(3902) 35-89-54



«О мерах, принятых Правительством Республики Хакасия по улучшению качества атмосферного воздуха в 2020-2021 годах, и о планируемых мероприятиях по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосфере в 2022 году»

1. О принятых мерах по улучшению качества атмосферного воздуха на территории Республики Хакасия в 2020-2021 годах

Республика Хакасия расположена в зоне повышенного природного потенциала загрязнения атмосферы, который характеризуется частой повторяемостью штилей и приземных инверсий, что затрудняет рассеивание загрязняющих веществ и способствует их накоплению в атмосфере.

Основными причинами высокого загрязнения атмосферного воздуха являются увеличение передвижных источников выбросов (автотранспорт); увеличение технологических выбросов за счет длительного использования пыле-газоочистного оборудования без проведения мероприятий по его переоснащению, прежде всего это касается котельных жилищно-коммунального сектора, износ очистных сооружений у которых очень высок; увеличение расходов сожжённого энергетического топлива, а также наличие большого количества низких источников выбросов, в том числе за счет перехода юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями, имеющими подключение к централизованному отоплению, на использование автономных источников теплоснабжения.

В целях улучшения качества окружающей среды в Республике Хакасия в 2020-2021 годах реализованы следующие мероприятия:

оздоровление окружающей среды населенных пунктов республики путем организации и выполнения ежегодных мероприятий по их озеленению (разнообразные природоохранные акции, например, «Сохраним лес»);

замещение ряда котельных (села Подсинее Алтайского района, городов Абакан и Черногорск) и перевод потребителей тепловой энергии на нагрузки Абаканской ТЭЦ;

разработка схемы прогнозирования загрязнения воздушного бассейна на территории Абакано-Черногорского промышленного узла и города Саяногорска в целях возможности объявления режимов неблагоприятных метеорологических условий (1, 2 и 3 степени опасности) и составления прогнозов для городских и иных поселений, а также для отдельных источников выбросов загрязняющих веществ (данная мера позволила осуществлять контроль за выполнением предприятиями мероприятий по уменьшению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в период неблагоприятных метеорологических условий);

разработка сводного тома предельно допустимых выбросов для Абакано-Черногорской агломерации (созданы банки данных о передвижных и стационарных источниках выбросов, проведены сводные расчеты загрязнения атмосферного воздуха Абакано-Черногорской агломерации на существующее положение и на перспективу достижения нормативов предельно-допустимых выбросов,

предусмотренных ведомственными томами предельно-допустимых выбросов предприятий Абакано-Черногорской агломерации, включая расчеты максимальных приземных концентраций загрязняющих веществ от выбросов стационарных и передвижных источников выбросов);

утверждение постановлением Правительства Республики Хакасия от 28.04.2020 № 62-п Комплексного плана мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для Абакано-Черногорского промузла, корректировка которого в настоящее время ведется с учетом мероприятий, реализуемых муниципальными образованиями Республики Хакасия, территориально входящими в рассматриваемую территорию;

формирование совместно с предприятиями угольной отрасли Плана мероприятий по экологии горного производства на основе использования наилучших доступных технологий на 2022-2025 годы в рамках Плана мероприятий («дорожной карты») по сокращению негативного воздействия предприятий угольной промышленности на окружающую среду на основе наилучших доступных технологий;

проведение расчетов рассеивания выбросов загрязняющих веществ в атмосферном воздухе с оценкой воздействия на атмосферный воздух территории Абакано-Черногорской агломерации предприятий угледобывающей отрасли.

В рамках создания региональной сети мониторинга в 2020 году приобретена передвижная лаборатория контроля качества атмосферного воздуха (далее – ПЭЛ). В марте текущего года сформирована штатная численность из трех единиц; лаборатория запущена в эксплуатацию в тестовом режиме в начале апреля 2021 года. Осуществляются работы по определению качества атмосферного воздуха на территории региона в рамках рассмотрения обращений граждан, а также мониторинговые мероприятия в зоне влияния угольных месторождений и на территории города Абакана. За 9 месяцев 2021 года проведено 24 выездных мероприятия и произведено 1247 измерений по исследуемым компонентам и параметрам. График работы сформирован, осуществляются наработки маршрутов и точек контроля.

В настоящее время проводятся работы по организации стационарной химической лаборатории, в том числе в целях аккредитации ПЭЛ.

В целях аккредитации ПЭЛ специалистами, осуществляющими ее эксплуатацию, разрабатываются системы менеджмента качества экологической лаборатории в силу требований приказа Министерства экономического развития Российской Федерации от 26.10.2020 №707 и ГОСТ Р ГОСТ ISO/IEC 17025-2019.

При введении в постоянную эксплуатацию ПЭЛ периодичность и кратность мероприятий по мониторингу состояния атмосферного воздуха будут увеличены.

Все результаты мониторинга, полученные с использованием ПЭЛ, используются при осуществлении государственного экологического надзора как регионального, так и федерального (полученная информация в оперативном порядке направляется в адрес Енисейского межрегионального управления Росприроднадзора для принятия мер в рамках компетенции).

В 2021 году Министерством природных ресурсов и экологии Республики Хакасия (далее – Минприроды Хакасии) предусмотрены надзорные мероприятия в отношении 4 администраций органов местного самоуправления Республики Хакасия, За 9 месяцев 2021 года проведено 2 плановых проверочных мероприятия в установленные законом порядке.

За отчетный период проведено 7 внеплановых проверок по ранее выданным предписаниям. На сегодняшний день предписания исполнены всеми хозяйствующими субъектами в полном объеме.

Рассмотрено 36 административных материалов, поступивших от органов прокуратуры республики и по подведомственности.

Проведено 16 мероприятий без взаимодействия с юридическими лицами и индивидуальными предпринимателями по обращениям граждан, поступившим в Минприроды Хакасии по подведомственности. Приняты меры для возбуждения дел об административных правонарушениях в соответствии со ст. 8.1 КоАП РФ.

Общая сумма наложенных штрафов за 9 месяцев составила 130,0 тыс. рублей, из них оплачено 87,0 тыс. рублей.

По результатам анализа реализации аналогичных мероприятий, проведенных за три предшествующих года, по направлению контрольно-надзорной деятельности Минприроды Хакасии установлено, что 2021 год имеет положительную динамику, а именно:

привлечено к административной ответственности лиц на 40% больше, чем в 2020 году;

вынесено постановлений о привлечении к административной ответственности на 40% больше, чем в 2020 году;

начислено штрафов на 533,0 тыс. рублей больше, чем в 2020 году, из них взыскано на сегодняшний день более 70%.

В целях улучшения ситуации, связанной с загрязнением воздуха, необходима реализация комплексного плана мероприятий по снижению выбросов, стоимость которых, по укрупненной оценке, составляет порядка 14,6 млрд рублей.

В 2020 году Правительство Республики Хакасия вышло с инициативой о расширении перечня городов-участников федерального проекта «Чистый воздух» и предложением о включении в него городов, вошедших в перечень городов Российской Федерации с наибольшим уровнем загрязнения атмосферного воздуха, к которым, в том числе, относятся города Абакан и Черногорск.

Федеральной службой по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды при участии Федеральной службы по надзору в сфере защиты прав потребителей и благополучия человека сформирован перечень населенных пунктов Российской Федерации, где необходима реализация первоочередных мер для улучшения качества атмосферного воздуха, в который вошли города Абакан и Черногорск. Правительством Республики Хакасия указанный перечень согласован и дополнительно в Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации и Федеральную службу по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды представлены обоснованные предложения по включению городов республики в состав участников федерального проекта «Чистый воздух», включая примерный перечень мероприятий, направленных на снижение загрязнения атмосферного воздуха, в том числе путем перевода частного сектора на электроотопление.

Указанные мероприятия включают реконструкцию электросетевого комплекса, создание условий для снижения тарифа на электрическую энергию для населения в целях перевода частного сектора на электроотопление.

Для перевода потребителей, проживающих в частных домовладениях, на электроотопление необходимо снизить тариф на электрическую энергию. В соответствии с предварительным расчетом компенсации расходов населению за

электрическую энергию, потребляемую на электроотопление частных домовладений, для Абакано-Черногорской агломерации ежегодно необходимо порядка 1,2 млрд рублей.

Направления мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, финансирование которых может осуществляться в рамках федерального проекта «Чистый воздух», установлены постановлением Правительства Российской Федерации от 05.12.2019 № 1600 (далее – постановление № 1600) и не включают перевод частного сектора на электроотопление.

Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации по поручению Аппарата Правительства Российской Федерации ведется проработка вопроса о возможности финансирования мероприятий по переводу частного сектора на электроотопление и включения данного направления в постановление № 1600.

Правительством Республики Хакасия подготовлено технико-экономическое обоснование мероприятий по переводу частного сектора на электроотопление, включающее оценку ожидаемого экологического эффекта. Данное обоснование направлено в адрес Министерства природных ресурсов и экологии Российской Федерации для детальной проработки указанного вопроса.

С целью рассмотрения вопроса о включении городов Абакан и Черногорск в федеральный проект «Чистый воздух» и выделения Республике Хакасия в рамках указанного федерального проекта финансирования на перевод частного сектора на электроотопление Правительство Республики Хакасия обратилось к заместителю Председателя Правительства Российской Федерации Абрамченко В.В.

2. О состоянии атмосферного воздуха в 2020-2021 годах в городах Саяногорске, Абакане и Черногорске

На территории Республики Хакасия наблюдения за состоянием загрязнения атмосферы проводятся Хакасским центром по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды филиала ФГБУ «Среднесибирское УГМС» на 4 стационарных постах Государственной наблюдательной сети по неполной программе (07:00, 13:00, 19:00 местного времени) 6 дней в неделю в городах Саяногорске, Абакане и Черногорске.

В 2020 году в городе Абакане показатели загрязнения воздуха ниже, чем в 2019 году: стандартный индекс по бенз(а)пирену – 28,5 (в 2019 году – 88,2), наибольшая повторяемость превышения предельно допустимой концентрации по оксиду углерода – 1,4 % (в 2019 году – 2,3%). Уровень загрязнения атмосферы изменился с «очень высокого» в 2019 году на «высокий» в 2020 году.

В городе Черногорске стандартный индекс по бенз(а)пирену составил 26,01 (в 2019 году – 40,2); наибольшая повторяемость превышения предельно допустимой концентрации зафиксирована по взвешенным веществам и оксиду углерода – 0,5% (в 2019 году – 1,0%). Уровень загрязнения атмосферы остался на прежнем уровне – «очень высокий».

Основной вклад в уровень загрязнения атмосферы городов внесли такие загрязняющие вещества как бенз(а)пирен, формальдегид, диоксид азота, оксид углерода, взвешенные вещества.

В городе Саяногорске стандартный индекс по бенз(а)пирену – 2,17 (в 2019 году – 4,3), наибольшая повторяемость превышений предельно допустимой

концентрации – 0,0% (в 2019 году – 0,0%). Уровень загрязнения атмосферы в 2020 году, как и в 2019 году – «низкий».

По данным Енисейского межрегионального управления Федеральной службы по надзору в сфере природопользования масса суммарных выбросов за 2020 год составила 124,533 тыс. тонн, в том числе от стационарных источников – 110,233 тыс. тонн (в сравнении с 2019 годом этот показатель увеличился на 5,472 тыс. тонн), от автотранспорта – 14,10 тыс. тонн, от железнодорожного транспорта – 0,20 тыс. тонн (Рисунок 1).

Так как учет массы суммарных выбросов в атмосферный воздух Республики Хакасия ведется по факту предоставления отчетов статистического наблюдения в области охраны окружающей среды по форме 2-тп (воздух) «Сведения об охране атмосферного воздуха», срок предоставления которых до 22 января следующего за отчетным годом (приказ Федеральной службы государственной статистики от 28.01.2011 № 17), данные по показателю за 2021 год будут известны в 2022 году.



Рисунок 1. Динамика изменения общей массы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на территории Республики Хакасия за период с 2015-2020 годы.

Результаты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Республике Хакасия в 2021 году, по данным Хакасского центра по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды филиала ФГБУ «Среднесибирское УГМС», приведены в таблице:

		Результаты наблюдений за состоянием атмосферного воздуха в Республике Хакасия в 2021 году							
		январь	февраль	март	апрель	май	июнь	июль	август
г. Абакан		«высокий»	«очень высокий»	«высокий»	«низкий»	«низкий»	«низкий»	«низкий»	«низкий»

г. Черногорск	«очень высокий»	«очень высокий»	«очень высокий»	«повышенный»	«повышенный»	«низкий»	«низкий»	«низкий»
г. Саяногорск	«низкий»	«низкий»	«низкий»	«низкий»	«низкий»	«низкий»	«низкий»	«низкий»

3. О планируемых мероприятиях по переводу частного сектора отдельных территорий Республики Хакасия на использование альтернативных источников отопления

Одним из основных источников загрязнения атмосферного воздуха на территории Абакано-Черногорской агломерации являются выбросы из печей частного сектора, вклад которых в валовый выброс, по укрупненной оценке, составляет 47,7% с учетом перспективной застройки (масса выбросов 55,8 тыс. тонн в год).

Согласно данным, учтенным в сводном томе предельно допустимых выбросов для Абакано-Черногорской агломерации, ежегодные валовые выбросы загрязняющих веществ стационарных и передвижных источников выбросов, а также отопительных печей частного сектора на территории Абакано-Черногорской агломерации в настоящее время составляют 117,6 тыс. тонн.

Источники выбросов загрязняющих веществ по вкладу в валовый выброс по Абакано-Черногорской агломерации распределяются следующим образом:

41,2% (48,4 тыс. тонн) стационарные источники выбросов (без учета отопительных печей частного сектора);

11,4% (13,4 тыс. тонн) передвижные источники выбросов;

47,4% (55,8 тыс. тонн) выбросы отопительных печей частного сектора.

Правительство Республики Хакасия прорабатывает все возможные варианты по осуществлению перевода индивидуального отопления домов с твердого топлива на альтернативные источники.

Газификация

На территории Республики Хакасия используется локальная система газоснабжения, обособленная от единой системы газоснабжения. Присутствуют газовые (газоконденсатные) месторождения, пригодные для промышленного освоения, но в настоящее время являющиеся экономически непривлекательными.

В регионе отсутствуют центры газодобычи. Незрелость внутренней региональной газотранспортной инфраструктуры и межрегиональной инфраструктуры магистральной транспортировки природного газа до ближайших административных центров является препятствием для газификации региона. Учитывая ограничения, вызванные отсутствием магистрального трубопровода в Республике Хакасия, газификация в среднесрочной перспективе не планируется.

Кроме того, этот вид инженерной инфраструктуры подразумевает, что все работы от границы участка до точки потребления – зона ответственности конечного потребителя: установка котла, подключение счетчиков и врезка в трубу – все это потребители должны оплачивать самостоятельно, а значит потребуются

значительные финансовые затраты, что в свою очередь может привести к тому, что построенные газопроводы – отводы и распределительные газопроводы в течение длительного времени останутся малозагруженными.

При переходе на газовое отопление стоимость 1 Гкал, по данным Государственного комитета энергетики и тарифного регулирования Республики Хакасия, будет варьировать от 579,46 до 630,14 рублей.

Централизованное отопление

Подключение индивидуальных жилых строений (далее – ИЖС) на централизованное отопление требует значительных финансовых затрат на инженерную инфраструктуру, в связи с чем эффект от данного мероприятия будет незначительным. Согласно расчетам Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Республики Хакасия, финансирование мероприятий по переводу частного сектора Абакано-Черногорской агломерации на централизованное отопление составит 29 162 094 тыс. рублей. Установка теплового узла управления и учета в одном домовладении составит 120 тыс. рублей, без учета строительства внутриквартальных и магистральных сетей.

Электроотопление

Переход частного сектора на электрическое отопление является одним из путей решения проблемы высокого загрязнения атмосферного воздуха.

Главой Республики Хакасия – Председателем Правительства Республики Хакасия дано поручение заинтересованным органам исполнительной власти Республики Хакасия (далее – Перечень поручений) проработать вопрос перехода объектов ИЖС с печного отопления на электроотопление и предоставления единовременной компенсационной выплаты жителям частных домовладений в связи с затратами по переходу на электроотопление.

Государственным комитетом энергетики и тарифного регулирования Республики Хакасия в рамках исполнения Перечня поручений разработан алгоритм действия для населения по переходу объектов ИЖС с печного отопления на электроотопление и оплате коммунальной услуги по электроснабжению с применением понижающего коэффициента (0,7 на 01.07.2021 1,65 руб./кВтч с НДС).

Реализацию механизма перехода объектов ИЖС на электроотопление, по мнению Государственного комитета энергетики и тарифного регулирования Республики Хакасия, необходимо осуществлять с учетом снижения тарифа на электрическую энергию для данной категории потребителей – 1,30 руб./кВтч с НДС /0,7 руб./кВтч с НДС. Таким образом, переход на электроотопление при тарифе 1,65 руб./кВт*ч за 1 Гкал составляет 1918,60 рублей, что является приемлемым по отношению к другим видам энергоресурса.

Прогнозный расчет компенсации расходов населению за электрическую энергию, потребляемую на электроотопление объектами ИЖС при оплате счетов за электрическую энергию при тарифе:

1,30 руб./кВтч с НДС составил 444 031, 26 тыс. рублей, в том числе:

по городу Абакану – 153 312,77 тыс. рублей;

по городу Черногорску – 138 150,84 тыс. рублей;

по Алтайскому району – 58 423,68 тыс. рублей;

по Усть-Абаканскому району – 94 143,97 тыс. рублей;

0,70 руб./кВтч с НДС составил 1 205 227,70 тыс. рублей, в том числе:

по городу Абакану – 416 134,66 тыс. рублей;

по городу Черногорску – 374 980,84 тыс. рублей;
по Алтайскому району – 158 578,56 тыс. рублей;
по Усть-Абаканскому району – 255 533,64 тыс. рублей.

Кроме этого, в рамках осуществления перевода объектов ИЖС с печного отопления на электроотопление необходима реконструкция объектов электросетевого хозяйства территориальных сетевых организаций.

По информации, представленной Муниципальным унитарным предприятием г. Абакана «Абаканские электрические сети» и филиалом ПАО «Россети Сибирь» – «Хакасэнерго», стоимость мероприятий составит порядка 12 874 млн рублей без НДС.

Без принятия комплексных решений по снижению тарифа на электрическую энергию для населения, проживающего в ИЖС с печным отоплением, в целях стимулирования перехода на электроотопление, снижение загрязнения атмосферного воздуха выбросами от сжигания твердого топлива в отопительных печах частного сектора не будет достигнуто.

Для того, чтобы потребители, проживающие в ИЖС с печным отоплением, переходили на электроотопление, необходимо для этой категории потребителей снизить тариф на электрическую энергию.

Экологический эффект от реализации мероприятий по переводу частного сектора Абакано-Черногорской агломерации на электроотопление: снижение выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух на 56,4 тыс. тонн в год, улучшение качества атмосферного воздуха на территории проживания 330,5 тыс. человек (более 62 % населения Республики Хакасия).

Реализация мероприятий по переводу частного сектора Абакано-Черногорской агломерации будет способствовать достижению целевого показателя «Снижение выбросов опасных загрязняющих веществ, оказывающих наибольшее негативное воздействие на окружающую среду и здоровье человека, в два раза» национальной цели «Комфортная и безопасная среда для жизни», определенной Указом Президента Российской Федерации от 21.07.2021 № 474 «О национальных целях Российской Федерации на период до 2030 года».

Актуальный для многих городов Сибирского федерального округа вопрос, связанный с переводом частного сектора на электроотопление, в том числе путем реконструкции электрических сетей и компенсации расходов потребителям, не вошел в перечень направлений, предусмотренных п. 4 Правил предоставления и распределения иных межбюджетных трансфертов из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации в целях софинансирования, в том числе в полном объеме, расходных обязательств субъектов Российской Федерации, возникающих при реализации региональных проектов по снижению совокупного объема выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, осуществляемых субъектами Российской Федерации и муниципальными образованиями, предусмотренных комплексными планами мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в крупных промышленных центрах и обеспечивающих достижение целей, показателей и результатов федерального проекта «Чистый воздух» национального проекта «Экология», утвержденных постановлением № 1600.

В настоящее время Правительством Республики Хакасия совместно с Министерством природных ресурсов и экологии Российской Федерации прорабатывается вопрос о внесении изменений в постановление № 1600, в части

возможности предоставления иных межбюджетных трансфертов из федерального бюджета бюджетам субъектов Российской Федерации в целях софинансирования расходных обязательств субъектов, предусмотренных комплексными планами мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, направленных на экологизацию малых котельных, реконструкцию объектов электросетевого хозяйства и компенсацию расходов потребителям.

Предпринимаются все возможные меры для включения населенных пунктов Республики Хакасия в федеральный проект «Чистый воздух» и выделения региону дополнительного финансирования на реализацию мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух, в том числе на субсидирование расходов по переходу на электроотопление, начиная уже с 2022 года.

4. О планируемых Правительством Республики Хакасия мероприятиях по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух в 2022 году

На территории Республики Хакасия действует государственная программа Республики Хакасия «Охрана окружающей среды, воспроизводство и использование природных ресурсов в Республике Хакасия», утвержденная постановлением Правительства Республики Хакасии от 13.11.2013 № 623 (далее – Программа), направленная на улучшение состояния окружающей среды, обеспечение экологической безопасности на территории Республики Хакасия, рациональное использование и воспроизводство природных ресурсов, охрану водных объектов, сохранение биологического и природного разнообразия. В рамках Программы реализуется подпрограмма «Зеленый стандарт Республики Хакасия» (далее – Подпрограмма), целью которой является предотвращение и снижение текущего негативного воздействия на окружающую среду, объекты экономики и здоровье населения. Проектом закона Республики Хакасия «О республиканском бюджете Республики Хакасия на 2022 год и на плановый период 2023 и 2024 годов» на 2022 год предусмотрены бюджетные ассигнования из средств республиканского бюджета на реализацию следующих мероприятий Подпрограммы:

«Осуществление экологического мониторинга состояния окружающей среды» в размере 800 тыс. рублей;

«Осуществление экоаналитического лабораторного контроля» в размере 400 тыс. рублей;

«Улучшение состояния атмосферного воздуха» (корректировка сводного тома предельно допустимых выбросов для Абакано-Черногорской агломерации) в размере 5 000 тыс. рублей.

Мероприятия, направленные на улучшение состояния атмосферного воздуха, запланированные на 2022 год:

реализация мероприятий Комплексного плана мероприятий по снижению выбросов загрязняющих веществ в атмосферный воздух для Абакано-Черногорского промузла, утвержденного постановлением Правительства Республики Хакасия от 28.04.2020 № 62-п, с учетом корректировки и предложений муниципальных образований Республики Хакасия, территориально входящих в рассматриваемую территорию;

осуществление контрольно-надзорных и мониторинговых мероприятий в рамках возложенных полномочий (до конца года будет утвержден план проведения плановых проверок юридических лиц и индивидуальных предпринимателей на 2022 год, а также график контроля атмосферного воздуха в зоне влияния угольных и каменноугольных месторождений города Абакана, осуществляемый ПЭЛ Минприроды Хакасия);

реализация мероприятий по включению городов Республики Хакасия в федеральный проект «Чистый воздух»;

предоставление субсидий муниципальным образованиям Республики Хакасия на компенсацию затрат по переходу на электроотопление;

объявление режимов неблагоприятных метеорологических условий на территории Абакано-Черногорской агломерации.