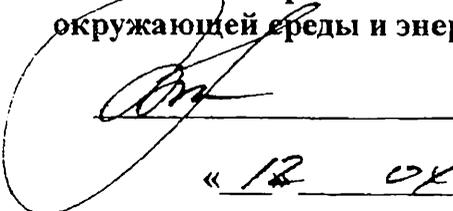


УТВЕРЖДАЮ

**Заместитель Председателя Правления,
руководитель Координационного комитета
ПАО «Газпром» по вопросам охраны
окружающей среды и энергоэффективности**


В.А. Маркелов
« 12 08 2019 г.

Корпоративные экологические цели ПАО «Газпром» на 2020 – 2022 годы

№	Цель	Обоснование	Для каких ДО установлена	Ссылка на проекты или программы
1	2	3	4	5
1	Снижение выбросов парниковых газов при транспортировке природного газа, т CO _{2-экв.} /млрд м ³ км	<p>Связь с экологической политикой ПАО «Газпром»: «Компания принимает на себя следующие обязательства: Повышать энергоэффективность производственных процессов, принимать меры по сокращению выбросов парниковых газов».</p> <p>Связь со значимыми экологическими аспектами / рисками, угрозами и возможностями: Во всех газотранспортных дочерних обществах выбросы метана отнесены к значимым экологическим аспектам.</p> <p>Базовый уровень: В 2018 году уровень удельного выброса парниковых газов при транспортировке газа составил 55,30 т CO_{2-экв.}/млрд м³ км.</p>	Все дочерние общества по транспортировке газа	<p>Концепция энергосбережения и повышения энергетической эффективности ПАО «Газпром» на период 2021-2030 гг.</p> <p>Программа инновационного развития ПАО «Газпром» до 2025 года.</p> <p>Дорожная карта системы управления выбросами парниковых газов в компаниях Группы Газпром на период до 2020 года и на</p>

№	Цель	Обоснование	Для каких ДО установлена	Ссылка на проекты или программы
1	2	3	4	5
		<p>Финансово-экономический аспект: Снижение выбросов парниковых газов позволит повысить энергоэффективность производства, а также позволит сократить плату за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух в целом по ПАО «Газпром».</p>		<p>перспективу до 2030 года.</p> <p>Программы энергосбережения дочерних обществ на период 2020-2022 годы.</p>
2	Снижение выбросов оксидов азота в атмосферный воздух при транспортировке природного газа, тонн/ млн. м ³	<p>Связь с экологической политикой ПАО «Газпром»: «Компания принимает на себя следующие обязательства: Обеспечить снижение негативного воздействия на окружающую среду».</p> <p>Связь со значимыми экологическими аспектами / рисками, угрозами и возможностями: В 15-ти газотранспортных дочерних обществ ПАО «Газпром» выбросы NO_x являются значимыми экологическими аспектами.</p> <p>Базовый уровень: В 2018 году уровень удельного выброса NO_x при транспортировке газа составил 4,23 тонн / млн. м³ топливного газа.</p> <p>Финансово-экономический аспект: Снижение выбросов, позволит сократить плату за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух в целом по ПАО «Газпром».</p>	Все дочерние общества по транспортировке газа	<p>Комплексная программа реконструкции и технического перевооружения объектов транспорта газа и подземных хранилищ газа.</p> <p>Концепция сокращения выбросов в атмосферу загрязняющих веществ (NO_x, CO, CO₂, CH₄) на газотурбинных компрессорных станциях.</p>
3	Снижение сверхнормативного сброса загрязняющих веществ в поверхностные водные объекты, %	<p>Связь с Экологической политикой ПАО «Газпром»: «Компания принимает на себя следующие обязательства: Обеспечивать снижение негативного воздействия на окружающую среду».</p> <p>Связь со значимыми экологическими аспектами/ рисками, угрозами и возможностями: В 12-ти дочерних обществах ПАО «Газпром» сбросы загрязняющих веществ в поверхностные водные</p>	Все дочерние общества, осуществляющие негативное воздействие на окружающую среду.	<p>Комплексная экологическая программа ПАО «Газпром» на период 2020-2024 гг.;</p> <p>Программы природоохранных мероприятий дочерних обществ.</p>

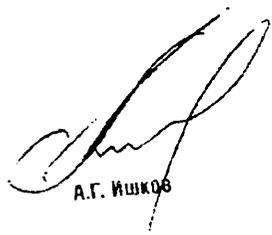
№	Цель	Обоснование	Для каких ДО установлена	Ссылка на проекты или программы
1	2	3	4	5
		<p>объекты отнесены к значимым экологическим аспектам.</p> <p>Базовый уровень: В 2018 году уровень удельного сброса загрязняющих веществ в поверхностные водные объекты составил 5,29 %</p> <p>Финансово-экономический аспект: Повышение качества сбрасываемых в поверхностные водные объекты сточных вод позволит сократить сверхнормативную плату за сбросы загрязняющих веществ, минимизировать риски предъявления исков возмещения вреда водным объектам и штрафных санкций.</p>		
4	Снижение доли отходов, направляемых на захоронение, от общей массы отходов, находящихся в обращении, %	<p>Связь с Экологической политикой ПАО «Газпром»: «Компания принимает на себя следующие обязательства: Обеспечивать снижение негативного воздействия на окружающую среду».</p> <p>Связь со значимыми экологическими аспектами/рисками, угрозами и возможностями: В 14-ти дочерних обществах ПАО «Газпром» образование отходов относится к значимым экологическим аспектам.</p> <p>Базовый уровень: В 2018 г. доля отходов, направляемых на захоронение, составила 38,28 % от общей массы отходов, находящихся в обращении.</p> <p>Финансово-экономический аспект: Снижение доли отходов, направляемых на захоронение, позволит сократить объем платежей за размещение отходов и затрат на строительство и эксплуатацию полигонов.</p>	Все дочерние общества, осуществляющие негативное воздействие на окружающую среду.	Программы природоохранных мероприятий дочерних обществ.

№	Цель	Обоснование	Для каких ДО установлена	Ссылка на проекты или программы
1	2	3	4	5
5	Снижение доли дочерних обществ, превысивших 5 % уровень платы за сверхнормативное воздействие на окружающую среду, %	<p>Связь с Экологической политикой ПАО «Газпром»: «Компания принимает на себя следующие обязательства: Обеспечивать снижение негативного воздействия на окружающую среду».</p> <p>Связь со значимыми экологическими аспектами/рисками, угрозами и возможностями:</p> <p>Сверхнормативное воздействие является важным критерием определения значимости экологических аспектов и показателем эффективности функционирования СЭМ дочернего общества.</p> <p>Базовый уровень:</p> <p>В 2018 году доля дочерних обществ, превысивших 5% уровень платы за сверхнормативное воздействие на окружающую среду от общей суммы платы за негативное воздействие на окружающую среду, составила 35%.</p> <p>Финансово-экономический аспект:</p> <p>Сокращение сверхнормативной платы за негативное воздействие на окружающую среду приведет к снижению издержек ПАО «Газпром», возникающих в связи с необходимостью внесения сверхнормативной платы из прибыли Общества</p>	Все дочерние общества, осуществляющие негативное воздействие на окружающую среду.	Программы природоохранных мероприятий дочерних обществ.

**Заместитель Председателя Правления - начальник Департамента,
Специальный представитель высшего руководства по вопросам
экологического менеджмента**



О.Е. Аксютин



А.Г. Ишков



С.В. Курпа



Е.В. Маслова