

Министерство энергетики Республики Беларусь

Государственное производственное объединение
по топливу и газификации
«БЕЛТОПГАЗ»

Проектное научно-исследовательское
республиканское унитарное предприятие
«НИИ БЕЛГИПРОТОПГАЗ»

**Объект: «Реконструкция газопроводов низкого давления с
установкой ШРП по ул.Ленина в г.Гродно»**

шифр: 5.4-20.020/(24)

СТРОИТЕЛЬНЫЙ ПРОЕКТ

Оценка воздействия на окружающую среду

Том 8

Начальник Гродненского филиала

О.А.Дементьев

Главный инженер проекта

С.Ч.Линевич

Взам. инв. №	
Подпись и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Изме- нённых	Заме- нённых	Новых	Анну- лиро- ванных	Всего листов (стр.) в док.	Номер доку- мента	Под- пись	Дата
Номера листов (страниц)								
Таблица регистрации изменений								

Гродно 2020

Строительный проект разработан в соответствии с заданием на проектирование, техническим регламентом «Здания и сооружения, строительные материалы и изделия. Безопасность», актами законодательства Республики Беларусь, межгосударственными и национальными ТНПА, с соблюдением технических условий

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							5.4-20.020/(24)– ОВОС	Запись о соблюдении норм и правил	Стадия	Лист	Листов
			Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата			С		1
			ГИП		Линевич			06.20					
			Н.контроль		Часовникова			06.20			 БЕЛГИПРОТОГАЗ		

СОДЕРЖАНИЕ

Страница

	Введение	6
	Резюме нетехнического характера	8
1	Общая характеристика планируемой деятельности	23
2	Альтернативные варианты размещения и реализации планируемой деятельности	24
3	Оценка существующего состояния окружающей среды региона планируемой деятельности	25
3.1	Природные компоненты и объекты	25
3.1.1	Климат и метеорологические условия	25
3.1.2	Атмосферный воздух	21
3.1.3	Поверхностные воды	31
3.1.4	Геологическая среда и подземные воды	37
3.1.5	Рельеф, земельные ресурсы и почвенный покров	41
3.1.6	Растительный и животный мир. Леса	46
3.2	Природоохранные и иные ограничения	49
3.3	Социально-экономические условия	51
4	Воздействие планируемой деятельности на окружающую среду	59
4.1	Воздействие на атмосферный воздух	59
4.2	Воздействие физических факторов	62
4.3	Воздействие на геологическую среду, земельные ресурсы и почвенный покров	63
4.4	Воздействие на поверхностные и подземные воды	63
4.5	Воздействие на растительный и животный мир, леса	64
4.6	Воздействие на окружающую среду при обращении с отходами	65
4.7	Оценка социально-экономических последствий реализации планируемой деятельности	66
4.8	Оценка последствий возможных проектных и запроектных аварийных ситуаций	66
5	Мероприятия по предотвращению, минимизации и компенсации воздействия планируемой деятельности	67
6	Программа послепроектного анализа (локального мониторинга)	69
7	Альтернативы планируемой деятельности	70
8	Выводы по результатам проведения оценки воздействия	71
	Список использованных источников	73
	Приложение А План трассы газопровода Р<0.3МПа ПКс0-ПКс2+64.0, Р<0.0018МПа ПКн0-ПКн0+48.2 М 1:500	74

Инв.№ подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	7	Альтернативы планируемой деятельности					70				
			8	Выводы по результатам проведения оценки воздействия					71				
			Список использованных источников					73					
			Приложение А План трассы газопровода Р<0.3МПа ПКс0-ПКс2+64.0, Р<0.0018МПа ПКн0-ПКн0+48.2 М 1:500					74					
									5.4-20.020/(24)– ОВОС				
			Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата					
			ГИП		Линевиц			06.20	Содержание		Стадия	Лист	Листов
								С				1	
								 БЕЛГИПРОТОПГАЗ					
			Н.контроль		Часовникова			06.20					

Приложение Б	Письмо филиала «Гродненский областной центр по гидрометеорологии и мониторингу окружающей среды» № 26-5-12/115 от 13.08.2018	75
Приложение В	Расчет выбросов загрязняющих веществ	77
Приложение Г	Письмо Министерства культуры Республики Беларусь «О согласовании места размещения земельного участка» № 04-09/1083 от 18.02.2020	86
Приложение Д	Свидетельство о повышении квалификации по разработке ОВОС	87

Инв. № подл.	Подл. и дата	Взам. инв. №							5.4-20.020/(24)– ОВОС	Стадия	Лист	Листов			
			Изм.	Кол.	Лист	№ док	Подпись	Дата							
			ГИП	Линевич			06.20	Состав строительного проекта					С		1
													 БЕЛГИПРОТОПГАЗ		
Н.контроль	Часовникова			06.20											

Том	Книга	Наименование
1		Пояснительная записка Исходные данные
2	1	Комплект чертежей марки ГСН
	2	Генеральный план и транспорт
3		Сметная документация Сводно-сметный расчёт стоимости строительства ЛСР
4		Технический отчет об инженерно-геологических изысканиях
5		Технический отчет об инженерно-геодезических изысканиях
6		Оценка воздействия на окружающую среду
7		Организация строительства
8		Инженерно-технические мероприятия граждан- ской обороны. Мероприятия по предупрежде- нию чрезвычайных ситуаций.
9		Экологический паспорт проекта. Охрана окружающей среды

[illegible]