

Приложение № 1
к техническим требованиям на
техническое перевооружение АГНКС

Утверждаю
Директор филиала
ООО «Газпром газомоторное топливо»
А.И. Сазонов
« 11 » 05 2022 г.

Характеристики АГНКС.

№ п/п	Характеристика	Техническое состояние и показатели до технического перевооружения	Планируемый объем работ и показатели после технического перевооружения
1.	Наименование объекта	АГНКС-2 г. Курск	
2.	Адрес расположения объекта	г. Курск, 525км трассы Москва-Симферополь.	
3.	Суммарная производительность АГНКС, нм ³ /час	3480	
4.	Электрическая мощность АГНКС, кВт	804 кВт (установленная). 460 кВт (максимальная) – согласно акту об осуществлении технологического присоединения	Без изменений
5.	Количество ГЗК для заправки автотранспорта КПП с з/у ГОСТ (NGV-1), шт./постов/линейность Производитель ГЗК	7/ 1/ 1 ООО «РМ КПП»	Без изменений
6.	Наличие и количество высокоскоростных ГЗК для заправки автотранспорта КПП с з/у NGV-2, шт./постов/линейность Производитель ГЗК	1/ 1/ 1 ООО «РМ КПП»	Без изменений
7.	Наличие и количество однопостовых однолинейных высокоскоростных ГЗК для заправки ПАГЗ КПП с з/у NGV-2, шт. Производитель ГЗК	-	-

№ п/п	Характеристика	Техническое состояние и показатели до технического перевооружения	Планируемый объем работ и показатели после технического перевооружения
8.	Подводящий газопровод	Отсутствует в собственности	Без изменений
9.	Узел учета газа	Существующий	Без изменений
10.	Состояние здания служебно-эксплуатационного блока	Не удовлетворительно. Требуется капитальный ремонт.	Без изменений
11.	Состояние здания, кровли и др. АГНКС (при цеховом исполнении)	Не удовлетворительно. Требуется капитальный ремонт.	Устройство нового типа кровли: 1. Галереи (замена профилированного металлического настила Н60-845-1,0 на новый S ≈ 252 м2) с водосточной системой. 2. ПТК (замена профилированного металлического настила Н60-845-1,0 на новый, замена существующего пирога кровли на пирог кровли системы Технониколь «ТН-Кровля Смарт» S ≈ 696,9 м2)
12.	Организация въезда/выезда на АГНКС с противоположной стороны дороги (да/нет)	Удовлетворительное состояние	Без изменений
13.	Переходно-скоростные полосы	Не предусмотрены	Без изменений
14.	Площадь асфальто-бетонного покрытия (площадь замены/ремонта)	Не требуется	Без изменений
15.	Наличие информационной стеллы	Отсутствует	Без изменений
16.	КИТСО	Отсутствует	Без изменений
17.	Соответствие АГНКС фирменному стилю /необходимость проведения ребрейдинга	Соответствует	Без изменений

№ п/п	Характеристика	Техническое состояние и показатели до технического перевооружения	Планируемый объем работ и показатели после технического перевооружения
18.	Система пожарной сигнализации	Существующая	Без изменений
19.	Система контроля загазованности	Существующая	Без изменений
20.	КТП	КТП-2*630 кВА, 10/0,4 кВ	Без изменений
21.	Внешние сети эл. снабжения	ААБ-3х240, 10 кВ, количество муфт превышает допустимые нормы, частый выход из строя, трудности при проведении аварийных ремонтов (прохождение под а/дорогами)	Без изменений
22.	Внутренние сети эл. снабжения	Линии электропередач 0,22-0,38 кВ	Без изменений
23.	Наружное освещение	Светильники с люминесцентными, ДРЛ лампами и светодиодные светильники	Без изменений
24.	Зарядная станция для электромобилей, шт	Отсутствует	Без изменений
25.	Емкостное оборудование (дренажные емкости, пожарные емкости, емкости очистных сооружений)	Удовлетворительное состояние	Без изменений
26.	Компрессорная установка, производитель КУ	4HR3KN/210-5-249W- 2 ед.	Без изменений
27.	Система разгрузки КУ	В составе ОТО	Без изменений
28.	Система охлаждения КУ / АВО	КУ-1 Теплообменники с витыми трубками серии 076 АВО 2хS2хB280х22х16	Без изменений
29.	Блок осушки газа / производитель	БКУО-4,0/25	Без изменений

№ п/п	Характеристика	Техническое состояние и показатели до технического перевооружения	Планируемый объем работ и показатели после технического перевооружения
30.	Система измерения влажности	-	-
31.	Суммарный гидравлический объем баллонов аккумуляторов газа, л Производитель БАГ	Резервуар ГСС1-1-10.0-25У-001- 2 шт. (V-9 м ³ единичный объем)	Без изменений
32.	Локальные САУ, производитель	Существующие	Без изменений
33.	Общестанционная САУ, производитель	Существующие	Без изменений

Главный инженер филиала



С.Ф. Тигля




/К.В. Мелкумов/