

Приложение № 1
к техническим требованиям на
техническое перевооружение АГНКС

Утверждаю
Директор филиала
ООО «Газпром газомоторное топливо»
А.И. Сазонов
« 14 » 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-1 г. Липецк	
2.	Адрес расположения объекта	г. Липецк, ул. Минская 42 (а)	
3.	Суммарная производительность АГНКС, нм ³ /час	1300	
4.	Электрическая мощность АГНКС, кВт	804 кВт (установленная). 500 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	6 / 1 / 1	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	Без изменений
7.	Наличие и количество однопостовых однолинейных высокоскоростных ГЗК для заправки ПАГЗ КПП с з/у NGV-2, шт. Производитель ГЗК	1 / 1 / 1	Без изменений
8.	Подводящий газопровод	Существующий	Без изменений
9.	Узел учета газа	Turbo Flow UFG-F	Без изменений

№ п/п	Характеристика	Техническое состояние и показатели до технического перевооружения	Планируемый объем работ и показатели после технического перевооружения
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.	<p>Устройство нового типа кровли:</p> <p>1. Галереи (замена профилированного металлического настила Н60-845-1,0 на новый S ≈ 476,9 м²) с водосточной системой.</p> <p>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 ≈ 760,1 м²)</p>
12.	Организация въезда/выезда на АГНКС с противоположной стороны дороги (да/нет)	Въезд и выезд организованы	Без изменений
13.	Переходно-скоростные полосы	Не требуется	Без изменений
14.	Площадь асфальто-бетонного покрытия (площадь замены/ремонта)	Требуется перевооружения	Без изменений
15.	Наличие информационной стеллы	Отсутствует	Без изменений
16.	КИТСО	В наличии	Без изменений
17.	Соответствие АГНКС фирменному стилю /необходимость проведения ребрединга	Не соответствует	Без изменений
18.	Система пожарной сигнализации (АПС), система обеспечения управления эвакуацией (СОУЭ)	Яхонт	Без изменений
19.	Система контроля загазованности	ЭГС 8	Без изменений

№ п/п	Характеристика	Техническое состояние и показатели до технического перевооружения	Планируемый объем работ и показатели после технического перевооружения
20.	КТП	КТП-2*1000, 10/0,4 кВ, ТМЗ-1000	Без изменений
21.	Внешние сети эл. снабжения	Отсутствуют	Без изменений
22.	Внутренние сети эл. снабжения	Линии электропередач 0,22-0,38 кВ	Без изменений
23.	Наружное освещение	Светильники с лампами ДРЛ и светодиодные светильники	Без изменений
24.	Зарядная станция для электромобилей, шт	Отсутствует	Без изменений
25.	Емкостное оборудование (дренажные емкости, пожарные емкости, емкости очистных сооружений)	Газосепаратор сетчатый - ГС1-2.5-600-1, черт. № ГР 1004.000.00-00.00С (V-0,8 м ³); Адсорбер блока осушки 320-25-л ГОСТ 9731-79 (V-0,32 м ³) – 2 ед.;	Без изменений
26.	Компрессорная установка, производитель КУ	4HR3KN-200/210-5-249WLK – 2 шт.	Без изменений
27.	Система разгрузки КУ	Отсутствует	Без изменений
28.	Система охлаждения КУ / АВО	06-10 АТ, внутренняя коррозия газоохладителей	Без изменений
29.	Блок осушки газа / производитель	БКУО-4,0/25	Без изменений
30.	Систем измерения влажности	-	Без изменений
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	Рейс-1, PS-2000	Без изменений
33.	Общестанционная САУ, производитель	Рейс-1, PS-2000	Без изменений

Главный инженер филиала




/К.В. Мелкумов/

С.Ф. Тигля