

УТВЕРЖДАЮ

И. о. заместителя главного инженера
по радиационной защите

 Ю.А. Кропачев
« 18 » 05 2020

Техническое задание № 9/Ф02010446/79-ВН от 18.05.2020
на оказание услуг

Предмет закупки: Проведение замеров концентраций загрязняющих
веществ в источниках выбросов Белоярской АЭС

Заречный
2020

ПЕРЕЧЕНЬ ВИДОВ УСЛУГ на основе справочника ОКПД2,
для закупки которых применяется настоящее типовое техническое задание

<i>Код</i>	<i>Вид услуги</i>
39.00.23.900	Услуги специализированные прочие по контролю над загрязнением окружающей среды, не включенные в другие группировки

Техническое задание
на оказание услуг

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в
общем объеме закупки

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых
услуг

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности
результата оказанных услуг

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения
участника

Подраздел 3.8 Специальные требования

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг

Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг

Подраздел 4.3 Требования по передаче заказчику технических и иных
документов (оформление результатов оказанных услуг)

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА
ЗАКАЗЧИКА

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ УСЛУГИ

*Проведение замеров концентраций загрязняющих веществ в источниках выбросов
Белоярской АЭС*

РАЗДЕЛ 2. ОПИСАНИЕ УСЛУГИ

Подраздел 2.1 Состав (перечень) оказываемых услуг

*Проведение замеров концентраций загрязняющих веществ в источниках выбросов
Белоярской АЭС*

Подраздел 2.2 Описание оказываемых услуг

2.2.1. Проведение замеров концентраций загрязняющих веществ в источниках выбросов включает в себя:

2.2.1.1. Отбор проб в контрольных точках, указанных в Приложении 1;

2.2.1.2. Анализ проб в лабораторных условиях на содержание контролируемых веществ, указанных в Приложении 1;

2.2.1.3. Оформление протоколов результатов исследований промышленных выбросов.

Подраздел 2.3 Объем оказываемых услуг либо доля оказываемых услуг в общем объеме закупки

Объем выполняемых услуг приведен в приложении 1.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К УСЛУГАМ

Подраздел 3.1 Общие требования

3.1.1. Проведение замеров концентраций загрязняющих веществ в источниках выбросов Белоярской АЭС в соответствии План-график контроля нормативов ПДВ на источниках выбросов Филиала АО «Концерн Росэнергоатом» Белоярская атомная станция» на 2020 год (Приложение 1 к техническому заданию).

3.1.2. Период выполнения: с даты заключения договора по 10.12.2020.

Подраздел 3.2 Требования к качеству оказываемых услуг

3.2.1. Услуги должны организовываться и выполняться в соответствии Федеральным законом от 26.06.2008 №102-ФЗ «Об обеспечении единства измерений»

3.2.3. Отбор проб должен производиться в присутствии представителя Заказчика.

Подраздел 3.3 Требования к гарантийным обязательствам оказываемых услуг

Не предъявляются.

Подраздел 3.4 Требования к конфиденциальности

Не предъявляются.

Подраздел 3.5 Требования к безопасности оказания услуг и безопасности результата оказанных услуг

Не предъявляются.

Подраздел 3.6 Требования по обучению персонала заказчика

Не предъявляются.

Подраздел 3.7 Требования к составу технического предложения участника

Техническое предложение, содержащее описание предлагаемых услуг.

Техническое предложение должно содержать следующие разделы:

- описание услуг, которые необходимо оказать;*
- описание планируемых результатов оказанных услуг.*

Подраздел 3.8 Специальные требования

3.8.1. Инструментальные измерения показателей выбросов должны проводиться в соответствии с законодательством Российской Федерации, лабораториями, аккредитованными в национальной системе аккредитации в соответствии с федеральным законом от 28.12.2013 № 412-ФЗ «Об аккредитации в национальной системе аккредитации» включающей показатели в соответствии с показателями, указанными в приложении 1.

3.8.2. Оказание услуг осуществляется на режимной территории, для прохода/проезда на территорию необходимо проведение проверочных мероприятий службой безопасности.

РАЗДЕЛ 4. РЕЗУЛЬТАТ ОКАЗАННЫХ УСЛУГ

Подраздел 4.1 Описание конечного результата оказанных услуг
<i>В результате оказанных услуг Исполнитель передает Заказчику акты отбора проб, протоколы результатов исследований промышленных выбросов в атмосферу</i>
Подраздел 4.2 Требования по приемке услуг
<i>Исполнитель направляет Заказчику акты отбора проб, протоколы результатов исследований промышленных выбросов в атмосферу, акт сдачи-приемки оказанных услуг. Заказчик в течение 10 рабочих дней обязан направить Исполнителю подписанный акт или мотивированный отказ от приема оказанных услуг.</i>
Подраздел 4.3 Требования по передаче Заказчику технических и иных документов (оформление результатов оказанных услуг)
<i>По окончанию услуг должны быть представлены следующие отчетные документы:</i> - <i>Акты отбора проб, протоколы результатов исследований промышленных выбросов в атмосферу</i> - <i>Счет-фактура, акт сдачи-приемки оказанных услуг</i>

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ЗАКАЗЧИКА

Не предъявляются

РАЗДЕЛ 6. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

№ п/п	Сокращение	Расшифровка сокращения
1	ПДВ	<i>Предельно допустимые выбросы</i>

РАЗДЕЛ 7. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИЛОЖЕНИЙ

Номер приложения	Наименование приложения	Номер страницы
1	План-график контроля нормативов ПДВ на источниках выбросов Филиала АО «Концерн Росэнергоатом» Белоярская атомная станция» на 2020 год	6

ТЗ разработал

Инженер ООС

Начальник ООС

должность


подпись

О.Ю. Смышляева

Н.Ю. Усатенко

расшифровка подписи

Документ от 19.05.2020 № 9/Ф02010446/79-ВН
Подписан простой электронной подписью

Приложение № 1 к техническому заданию

План-график
контроля нормативов ПДВ на источниках выбросов Филиала АО «Концерн
Росэнергоатом» «Белоярская атомная станция» на 2020 год

Источ- ник	Загрязняющее вещество		Периодич- ность контроля	Норматив выброса, г/с	Кем осуществляетс я контроль	Методика проведения контроля
	код	наименование				
1	2	3	4	5	6	7
Труба (котельна я) 0001	0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	1 раз в год	2,9689481	Организацией, имеющей аттестат аккредитации	Инструментальный метод
	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	1 раз в год	0,4824541		Инструментальный метод
	2902	Взвешенные вещества	1 раз в год	0,6211750		Инструментальный метод
	0330	Сера диоксид- Ангидрид сернистый	1 раз в год	19,600000 0		Инструментальный метод
	0337	Углерод оксид	1 раз в год	2,6363610		Инструментальный метод
	0703	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)	1 раз в год	0,0000014		Инструментальный метод
	2904	Мазутная зола теплоэлектростан ций (в пересчете на ванадий)	1 раз в год	0,1478812		Инструментальный метод
Труба (котельна я) 0003	0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	1 раз в год	4,2717920	Организацией, имеющей аттестат аккредитации	Инструментальный метод
	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	1 раз в год	0,6941660		Инструментальный метод
	2902	Взвешенные вещества	1 раз в год	0,2484700		Инструментальный метод
	0330	Сера диоксид- Ангидрид сернистый	1 раз в год	39,200000 0		Инструментальный метод
	0337	Углерод оксид	1 раз в год	1,7647458		Инструментальный метод
	0703	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)	1 раз в год	0,0000074		Инструментальный метод
	2904	Мазутная зола теплоэлектростан ций (в пересчете на ванадий)	1 раз в год	0,2957620		Инструментальный метод
Труба (котельна я) 0042	0301	Азота диоксид (Азот (IV) оксид)	1 раз в год	0,5282944	Организацией, имеющей аттестат аккредитации	Инструментальный метод
	0304	Азот (II) оксид (Азота оксид)	1 раз в год	0,0858700		Инструментальный метод
	2902	Взвешенные вещества	1 раз в год	0,1510481		Инструментальный метод

Источ- ник	Загрязняющее вещество		Периодич- ность контроля	Норматив выброса, г/с	Кем осуществляетс я контроль	Методика проведения контроля
	код	наименование				
1	2	3	4	5	6	7
	0330	Сера диоксид- Ангидрид сернистый	1 раз в год	4,5723033		Инструментальный метод
	0337	Углерод оксид	1 раз в год	0,6330937		Инструментальный метод
	0703	Бенз/а/пирен (3,4- Бензпирен)	1 раз в год	0,0000002		Инструментальный метод
	2904	Мазутная зола теплоэлектростан ций (в пересчете на ванадий)	1 раз в год	0,0344859		Инструментальный метод
Труба (лабора- тория очистных сооруже- ний нефте- содержа- щих стоков) 0048	0150	Натрий гидроксид	1 раз в год	0,0000262	Организацией, имеющей аттестат аккредитации	Инструментальный метод
	0316	Гидрохлорид (Водород хлористый)	1 раз в год	0,0001320		Инструментальный метод
	0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	1 раз в год	0,0000267		Инструментальный метод
	0403	Гексан	1 раз в год	0,0000450		Инструментальный метод
	1555	Этановая кислота (Уксусная кислота)	1 раз в год	0,0001920		Инструментальный метод
Труба (лабора- тория очистных сооруже- ний промлив- невых стоков) 0051	0150	Натрий гидроксид	1 раз в год	0,0000262	Организацией, имеющей аттестат аккредитации	Инструментальный метод
	0316	Гидрохлорид (Водород хлористый)	1 раз в год	0,0001320		Инструментальный метод
	0322	Серная кислота (по молекуле H2SO4)	1 раз в год	0,0000267		Инструментальный метод
	0403	Гексан	1 раз в год	0,0000450		Инструментальный метод

Составил:
Инженер ООС

Начальник ООС



О.Ю. Смышляева

Н.Ю. Усатенко