

"УТВЕРЖДАЮ"

Технический директор

ООО "Автозаводская ТЭЦ"

  
Р.Т. Валиуллин  
" " 2018 г.

### ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

к договору по проведению лабораторного контроля природных вод с целью определения фоновой концентрации загрязняющих веществ в месте водопользования ООО «Автозаводская ТЭЦ» в р. Ока (в пределах г. Н.Новгорода) и сточных вод выпуска сбросного канала в 2019 году.

1. Место проведения работ:

г. Нижний Новгород, Автозаводский район, река Ока

Пункты наблюдений:

№ п/п	Место отбора проб	Расположение створа
1.	Фоновый створ выше водозабора ТЭЦ – 0,35 ширины водотока от левого берега.	Река Ока- 13,9 км судового хода
2.	Контрольный створ в месте выпуска сбросного канала, 0,3 ширины водотока.	Река Ока - 10,9 км судового хода
3.	Фоновый створ – 0,25 км выше нефтепричала ТЭЦ; 0,2 ширины водотока от левого берега	Река Ока – 12,55 км судового хода
4.	Контрольный створ – 0,25 км ниже нефтепричала ТЭЦ; 0,2 ширины водотока от левого берега	Река Ока - 11,90 км судового хода
5.	Выпуск сбросного канала	Левый берег реки Оки, рядом с ул. Окская Гавань, д.3, к.2

2. Требование к сроку выполнения работ:

Ежемесячно, в период с июня по октябрь 2019 г.

3. Характеристика объекта и выполняемых работ:

Проведение отбора проб и химического анализа поверхностных вод водного объекта (р. Ока) в районе водопользования ООО «Автозаводская ТЭЦ» и сточных вод (выпуск в р. Ока).

Количество отборов и срок выполнения: ежемесячно в период открытого русла с июня по октябрь 2019 года (по 5 проб в каждом пункте наблюдения (см.п.1)).

В перечень определяемых показателей в каждом пункте наблюдения входит рН, железо общее, нефтепродукты, взвешенные вещества, ХПК, БПК<sub>5</sub>, растворенный кислород, сухой остаток.

4. Требования к Исполнителю:

Исполнитель должен иметь лицензию Росгидромета на проведение работ в области мониторинга загрязнения водных объектов.

Лаборатория Исполнителя должна иметь аттестат аккредитации, в область которого должно входить выполнение данных анализов. Лаборатория должна быть оснащена исправными поверенными контрольными приборами и испытательным оборудованием, паспортизированными эталонами и образцами, а также необходимыми приспособлениями и расходными материалами.

Исполнитель должен иметь необходимый для проведения данных работ автомобильный и речной транспорт (катер).

6. Требования к организации работ:

Отбор проб производится силами Исполнителя в присутствии представителя Заказчика с использованием транспортных средств Исполнителя.

По результатам контроля должен быть оформлены акты отбора проб и протоколы количественного химического анализа.

7. Требования к качеству результатов выполненных работ:

Работы должны быть выполнены качественно в соответствии с действующей нормативно-технической документацией.

8. Требования к объемам выполняемых работ:

Работы должны быть выполнены в полном объеме согласно настоящему Техническому заданию.

9. Требования к применяемым материалам, з/частям, оборудованию, металлоконструкциям:

Исполнитель выполняет работы с использованием собственных реактивов и приборов.

10. Требования к применению нормативно-технической документации (СНиП, ПБ, СП и прочее):

Выполнение и приемка работ производится в соответствии с требованиями действующей нормативно-технической документации на проведение данных видов работ.

11. Требования к выполнению правил при проведении работ:

Во время производства работ Исполнитель обязан выполнять правила внутреннего распорядка предприятия, пропускного и внутри объектового режима. Соблюдать требования техники безопасности, охраны труда и пожарной безопасности с учетом действующих норм и правил РФ, установленные в ООО «Автозаводская ТЭЦ».

Ответственность за соблюдение правил техники безопасности при производстве работ возлагаются на руководителя сторонней организации.

12. Требования к квалификации персонала Исполнителя:

Специалисты, выполняющие работы, должны быть аттестованы с квалификацией соответствующей видам выполняемых работ, обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом.

13. Требования по оформлению необходимых разрешений и документов:

Работы должны быть выполнены в установленные договором сроки.

По результатам контроля должен быть оформлены акты отбора проб и протоколы количественного химического анализа.

14. Обоснование стоимости работ:

Исполнителю необходимо предоставить информацию о стоимости отбора проб, транспортных услуг и каждого анализа в отдельности в виде протокола согласования цены.

Зам. технического директора



В.Б. Кулагин

Начальник ПТО



А.А. Никулин

Ведущий инженер по ООС ПТО

С.Л. Новикова