

**Утверждаю:**

Главный инженер АО «НПФ  
«Башкирская золотодобывающая  
компания»

  
\_\_\_\_\_ А.А. Нуритдинов

« \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 2025 г.

### **ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ**

**Корректировку рабочей документации разделов электроснабжения и силового  
оборудования вентиляторной установки АВМ-28 объекта**

**«Главная вентиляторная установка»**

**АО «НПФ «Башкирская золотодобывающая компания»**

по проектной документации АО «НПФ «Башкирская золотодобывающая компания»  
«Вскрытие и отработка запасов месторождения Муртыкты подземным способом.  
Корректировка».

с. Сафарово, 2025 г.

№ п/п	Перечень основных исходных данных и требований	Содержание данных и требований
<b>I. Общие данные</b>		
1.	Основание для проектирования	- Не корректное расположение кабельной эстакады и ЗРУ 6 кВ в ГПП 110 кВ ; - Электрооборудование РУ 6 кВ в здании ГВУ не соответствует требованиям вентиляторной установки АВМ-28
2.	Застройщик (технический заказчик)	АО «НПФ «Башкирская золотодобывающая компания». Юридический адрес: 453720, Республика Башкортостан, Учалинский район, с. Сафарово, ул. Шоссейная, д. 1. Почтовый адрес: 453701, Республика Башкортостан, г. Учалы, ул. Строительная, д.6. тел./факс: 8(34791)5-35-48, 5-36-80 E-mail: <a href="mailto:bzdk@list.ru">bzdk@list.ru</a> ОГРН 1020202283287
3.	Вид строительства	Новое строительство
4.	Местоположение проектируемого объекта	Республика Башкортостан, Учалинский район, с. Сафарово
6.	Стадийность проектирования	Рабочая документация
7.	Проектная организация	Выбирается по конкурсу торгов
8.	Источник финансирования	Собственные средства Заказчика
10.	Состав проектных работ	Разработка комплектов рабочей документации для электроснабжения вентиляторной установки АВМ-28 (кабельная эстакада) и силового оборудования объекта «Главная вентиляторная установка» АО «НПФ «Башкирская золотодобывающая компания»
11.	Применяемые строительные материалы и конструкции, оборудование и материалы инженерных сетей	Применяемые конструкции, строительные и другие материалы согласовывать с Заказчиком. Применяемые материалы должны иметь сертификаты соответствия РФ.
12.	Исходные данные	Предоставляются по запросу исполнителя.
13.	Требования к составу и содержанию	Рабочая документация должна включать марки комплектов: - КЖ – конструкции железобетонные кабельной эстакады; - КМ - конструкции металлические кабельной эстакады; - ЭС – электроснабжение ГВУ; - ЭОМ – силовое электрооборудование ГВУ; - АК – автоматизация комплексная ГВУ. Сметную документацию разработать в формате Гранд Сметы версии не ниже 2020г. составленная в ТЕРах по Республике Башкортостан.
14.	Требования к оформлению документации	Рабочая документация должна соответствовать требованиям действующих на территории

№ п/п	Перечень основных исходных данных и требований	Содержание данных и требований
		<p>Российской Федерации норм, правил и стандартов, в том числе:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Федеральному закону №384-ФЗ 2009 года «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;</li> <li>- СП 20.13330.2011 «Нагрузки воздействия». Активизированная редакция СНиП 2.01.07-85;</li> <li>- СП 22.13330.2011 «Основание зданий и сооружений». Активизированная редакция СНиП 2.01.01-83;</li> <li>- СП 43.13330.2012 «Сооружения промышленных предприятий». Активизированная редакция СНиП 2.09.03-85;</li> <li>- СП 43.13330.2017 «Земляные сооружения и фундаменты». Активизированная редакция СНиП 3.02.01-87</li> <li>- СНиП 2.03.01-84 «Бетонные и железобетонные конструкции»;</li> <li>- «Защита строительных конструкций от коррозии»; СНиП 12-03-2001</li> <li>- СП 72.13330.2016 «Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии». Активизированная редакция СНиП 3.04.03-85</li> <li>- ПУЭ;</li> <li>- Федеральному закону от 21.07.1997г. № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;</li> <li>- Федеральным нормам и правилам в области промышленной безопасности «Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых». Рабочую документацию выполнить в соответствии с ГОСТ 21.1101-2020 «Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации». Состав разделов и их содержание определяет исполнитель.</li> </ul>
15.	Требования к поставляемой документации	<p>Рабочая документация передается заказчику в 4 (четыре) экземплярах на бумажном носителе и в 1 (одном) экземпляре в электронном виде на CD (или флеш-накопителе).</p> <p>Текстовые файлы в электронном виде представляются в формате текстового редактора MS Word 2007 и ниже (*.doc), табличная информация в формате MS Exel (*.xls), чертежи в формате AutoCAD 2010 и ниже (*.dwg, *.dxf).</p> <p>В составе электронной версии рабочая документация также в формате редактора Adobe Acrobat (*.pdf).</p>
16.	Приложения	<b>Проектная документация:</b>

№ п/п	Перечень основных исходных данных и требований	Содержание данных и требований
		1. Рабочая документация ООО «УГПК» шифр: 201.024.21; 2. Размещения оборудования в РУ 6 кВ; 3. Расположение кабельной эстакады от ЗРУ 6кВ ГПП 110кВ до РУ 6кВ здания ГВУ; 4. Схема РУ 6 кВ в здании ГВУ; 5. Схема ЗРУ 6 кВ в здании ГПП.

Зам. генерального директора по КС  
- начальник ОКС

А.Ш. Таипов

Начальник СПР

Н.И. Васючков

Главный энергетик

Р.Р. Нуреев

Энергетик по КС

Р.Х. Юмагужин