

Ведомость рабочих чертежей основного комплекта

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Принципиальная однолинейная схема (локальная)	
3	Расчет токов короткого замыкания	
4	Выбор кабелей выше 1000 В	
5	Расчет уставок релейных защит	
6	Расчет уставок защит от замыканий на землю	
7	План прокладки электрических сетей 6 кВ (начало)	
8	План прокладки электрических сетей 6 кВ (окончание)	

Ведомость ссылочных и прилагаемых документов

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
21-08-07-066-71.01-ЭС.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов	
21-08-07-066-71.01-ЭС.КТЖ	Кабельнотрудный журнал	

Общие указания

- 1 Рабочая документация выполнена на основании утвержденного задания на проектирование по договору № 021-4-223.
- 2 Технические решения, принятые в рабочих чертежах, соответствуют заданию на проектирование, выданным техническим условиям, а также требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования.
- 3 Рабочая документация выполнена в соответствии с требованиями следующих нормативных документов:
 - ФНП в области промышленной безопасности от 08.12.2020 № 505 "Правила безопасности при ведении горных работ и переработке твердых полезных ископаемых";
 - Правил устройства электроустановок. Шестое и седьмое издания;
 - ГОСТ 32144-2013 "Электрическая энергия. Совместимость технических средств электромагнитная. Нормы качества электрической энергии в системах электроснабжения общего назначения";
 - НТП ЭПП-94 Проектирование электроснабжения промышленных предприятий. Нормы технологического проектирования (1 редакция). М788-1090;
 - Правил технической эксплуатации электроустановок потребителей электрической энергии от 12.08.2022 № 811;
 - Правил по охране труда при эксплуатации электроустановок от 15.12.2020 № 903н.
- 4 Перечень видов работ, для которых необходимо составлять акты освидетельствования скрытых работ, отсутствует.
- 5 Длина кабелей указана с учетом запаса на изгибы, повороты и отходы.
- 6 Ведомость основных комплектов рабочих чертежей см. 21-07-07-066-71.01-ГПП.
- 7 В данной рабочей документации приведены технические решения по электроснабжению напряжением 6 кВ насосной станции участкового водопольза № 2 транспортного горизонта -950 м в 4-м этапе 2 Пускового комплекса.
- 8 С выпуском данного комплекта чертежей комплект 21-07-07-066-71-ЭС аннулируется.

21-08-07-066-71.01-ЭС

Рудник "Камсомольский". Вскрытие и отработка залежи С-2 Октябрьского месторождения. Корректировка. 2ПК

Изм.	Кол. л.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			
Разраб.	Кузьмина	29.12.25				Транспортный горизонт -950 м. Участковый водопольз № 2. 2ПК	Стадия	Лист
Проб.	Калинина	29.12.25					Р	1
Гл. спец.	Калинина	29.12.25						8
Нач. отд.	Александров	29.12.25				Общие данные	ООО "Институт Гипроникель" Головная организация	
Н. контр.	Доценко	29.12.25						
ГИП	Созыкин	29.12.25						