ВЕДОМОСТЬ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ КОМПЛЕКТА АВК

Лист	Наименование	Примечание
1	Общие данные	
2	Схема автоматизации	
3	Шкаф ШУ1. Схема соединений внешних проводок	
4	Шкаф ШУ1. Схема подключения внешних проводок	

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	Ссылочные документы	
ГОСТ 21.408-93	Правила выполнения рабочей документации	
	автоматизации технологических процессов	
ГОСТ 21.404-85	Автоматизация технологических процессов.	
	Обозначения условные приборов и средств	
	автоматизации в схемах	
	Прилагаемые документы	
2267-997241-АВК.С	Спецификация оборудования, изделий и	на 2-х листах
	материалов	

Общие указания

1. Рабочая документация выполнена на основании договора № 100-10-05/21211/110/144-Д от 24 апреля 2014 года

2. Технические решения, принятые в рабочем проекте, соответствуют требованиям экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, и обеспечивают безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию объекта при соблюдении предусмотренных рабочими чертежами мероприятий.

3. Перечень нормативных документов, в соответствии с требованиями которых разработана рабочая документация:

ГОСТ Р 21.1101-2013	Основные требования к проектной и рабочей документации
ПУЭ изд. 6 и 7	Правила устройства электроустановок

4. План расположения оборудования и кабельных трасс систем автоматизации предусмотрен на чертеже 2267-997244-ЭМ, лист 3.

5. В рабочей документации предусматривается передача данных от шкафа управления насосом ШУ1 на площадку ГМЗ (в центральный диспетчерский пункт) по сети GSM/GPRS.

6. Разработка документации на систему приема и обработки информации, поступающей по сети GSM/GPRS от шкафа ШУ1 в состав данной документации не входит и выполняется по отдельному договору с проектной организацией.

Взам. инв. №

Подпись и дата

Инв. № подл. 997240

Изм.	Колуч.	Лист	№док.	Подпись	Дата
Разраб.		Пашинина			2014
Проверил		Квакин			
Нач.группы		Квакин			
Н. контр.		Демина			
Нач. отд.		Зонов			
ГИП		Пасхин			

2267-997240-АВК

Реконструкция хвостохранилища «Среднее». Этап 1. Наращивание плотины от отм. 665,0 м до отм. 670,0 м. ОАО «ППГХО»

Оборотное водоснабжение

Стадия	Лист	Листов
Р	1	4

Общие данные

ОАО "ВНИПИпромтехнологии"

Формат А3