

Взам. инв.№	
Подпись и дата	
Инв.№ подл.	

6. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

- 6.1. Данный комплект рабочей документации выполнен на основании:
- 1) задания на корректировку проектной и рабочей документации "Установка комплексной подготовки газа на Средневилюйском ГКМ (II этап)", утвержденного техническим директором ПАО "Якутская топливно-энергетическая компания" А.А. Черепановым;
 - 2) отчетной документации по инженерно-геологическим изысканиям по объекту "Обустройство Средне-Вилюйского газоконденсатного месторождения. УКПГ-2. Реконструкция", выполненной ООО "Якутгазпроект" г. Якутск в 2013 г., №1098-ИГЛ.
- 6.2. Рабочая документация соответствует заданию на проектирование, требованиям действующих технических регламентов, стандартов, сводов правил, других документов, содержащих установленные требования.
- 6.3. За условную отметку 0,000 принят уровень верха монолитной плиты, что соответствует абсолютной отметке - 102,90.
- 6.4. Перечень технических регламентов и нормативных документов, содержащих требования к техническим решениям и дальнейшему производству работ, ссылки на которые даны в рабочих чертежах:
- 1) СП 25.13330.2012 "Актуализированная редакция СНиП 2.02.04-88. Основания и фундаменты на вечномерзлых грунтах";
 - 2) СП 155.13130.2014 "Склады нефти и нефтепродуктов";
 - 3) СП 231.1311500.2015 "Обустройство нефтяных и газовых месторождений";
 - 4) ВНТП 3-85 "Нормы технологического проектирования объектов сбора, транспорта, подготовки нефти, газа и воды нефтяных месторождений" (с Изменением 1);
 - 5) СН 510-78 "Инструкция по проектированию сетей водоснабжения и канализации для районов распространения вечномерзлых грунтов";
 - 6) "Правила противопожарного режима в Российской Федерации". Утверждены Постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 года № 390;
 - 7) СП 18.13330.2011 "Актуализированная редакция СНиП II-89-90*. Генеральные планы промышленных предприятий";
 - 8) СНиП 12-03-2001, СНиП 12-04-2002 "Безопасность труда в строительстве".

7. КРАТКОЕ ОПИСАНИЕ СООРУЖЕНИЯ

- 7.1. Резервуар-усреднитель (поз.90.1) и насосная станция подачи стоков на очистку (поз.90.2), являются покупным изделием ООО "АГРОСПЕЦКОМПЛЕКС" г. Белгород и предназначены для усреднения бытовых стоков, привезенных спецавтотранспортом и равномерной их подачи на установку АСК-БИО-50 для очистки.
- 7.2. Производительность насосов (1раб, 1 рез.), расположенных в насосной станции 2-3 м3/ч, напор 10м. Р=2,8 кВт.
- 7.3. Размеры резервуара - усреднителя 2,2 х 6,2 х 2,2(н) м с учетом изоляции. Резервуар-усреднитель поставляется с наружным утепляющим слоем "Пенофлекс" и жестким изоляционным покрытием и системой водяного обогрева от тепловых сетей.
- 7.4. Насосная станция поставляется в комплекте.

8. КОНСТРУКТИВНЫЕ ТРЕБОВАНИЯ

- 8.1. Монтаж покупного изделия производить в соответствии с требованиями, указанными в техническом паспорте, также:
- 1) СП 129.13330.2011 "Актуализированная редакция СНиП 3.05.04-85. Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации";
 - 2) СП 31.13330.2012 "Актуализированная редакция СНиП 2.04.02-84*. Водоснабжение. Наружные сети и сооружения";
 - 3) СП 72.13330.2011 "Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии".
- 8.2. При производстве работ в зимнее время следует руководствоваться указаниями соответствующих инструкций, а также:
- 1) СП 45.13330.2012 "Земляные сооружения, основания и фундаменты" Актуализированная редакция СНиП 3.02.01-87;

- 2) СП 22.13330.2016 "Основания зданий и сооружений" Актуализированная редакция СНиП 2.02.01-87*;
 - 3) СП 70.13330.2012 "Несущие и ограждающие конструкции" Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87.
- 8.3. Готовое покупное изделие резервуар-усреднитель и насосная станция подлежит приемке с составлением актов освидетельствования скрытых работ по форме 6, приведенной в РД -11-02-2006 "Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерного обеспечения".
- 8.4. Этапы и элементы скрытых работ:
- 1) гидравлическое испытание.

						16048.P2-90.1.90.2-TX						
						Установка комплексной подготовки газа на Средневилюйском ГКМ (II этап)						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№док.	Подпись	Дата	Очистные сооружения хозяйственно-бытовых стоков Резервуар - усреднитель, V=24 м3 Насосная станция подачи стоков на очистку		Стадия	Лист	Листов		
Разработал	Сканцева			08.19	Р			1.2				
Проверил	Захарова			08.19								
Гл. спец.	Сканцева			08.19								
Н.контр.	Никитин			08.19	Общие данные		ООО "ГПИСТРОИМАШ" "					
ГИП	Алымов			08.19								