

Данный документ является интеллектуальной собственностью ПАО «Славнефть-ЯНОС» и не подлежит копированию и распространению без его разрешения.

ВЕДОМОСТЬ ОСНОВНЫХ КОМПЛЕКТОВ РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ МАРКИ ПС

Обозначение	Наименование	Примечание
0646-(5-2744)-ПС	Пожарная сигнализация	

Инд. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №


Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0646-(5-2744)-ПС-ОД

Данный документ является интеллектуальной собственностью ПАО «Славнефть-ЯНОС» и не подлежит копированию и распространению без его разрешения.

ВЕДОМОСТЬ ДОКУМЕНТОВ ОСНОВНОГО КОМПЛЕКТА РАБОЧИХ ЧЕРТЕЖЕЙ		
Обозначение	Наименование	Примечание
0646-(5-2744)-ПС.С1	Схема структурная	
0646-(5-2744)-ПС.С7.1	План расположения оборудования и внешних проводок. Здание хранения пожароопасных реагентов	Изм. 1 (Зам.)
0646-(5-2744)-ПС.С7.2	План расположения оборудования и внешних проводок. Территория реагентного хозяйства	
0646-(5-2744)-ПС.С7.3	План расположения оборудования и внешних проводок. Здание операторной установки реагентного хозяйства тит. 105/1	
0646-(5-2744)-ПС.КЖ	Кабельный журнал	
0646-(5-2744)-ПС.Э4.ШПС2	Схема электрическая соединений. Шкаф ШПС2	
0646-(5-2744)-ПС.Э4.ШПА	Схема электрическая соединений. Шкаф ШПА	
0646-(5-2744)-ПС.ВО.ШПС2	Вид общий. Шкаф ШПС2	
0646-(5-2744)-ПС.ВО.ШПА	Вид общий. Шкаф ШПА	
0646-(5-2744)-ПС.Э5	Схема электрическая подключений	

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

1	-	Зам.	167-22		04.22
Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

0646-(5-2744)-ПС-ОД


Лист
3

Данный документ является интеллектуальной собственностью ПАО «Славнефть-ЯНОС» и не подлежит копированию и распространению без его разрешения.

ВЕДОМОСТЬ ССЫЛОЧНЫХ И ПРИЛАГАЕМЫХ ДОКУМЕНТОВ

Обозначение	Наименование	Примечание
	<u>Прилагаемые документы</u>	
0646-(5-2744)-ПС.СО	Спецификация оборудования, изделий и материалов.	Изм. 1 (Зам.)
0646-(5-2744)-ПС.РР	Расчеты	
0646-(5-2744)-ПС.ВГНР	Ведомость пусконаладочных работ	
ПКО-ТЧ-РЕ-1	Защитное заземление прибора / шкафа / соединительной коробки	
ПКО-ТЧ-РЕ-4	Защитное заземление и уравнивание потенциалов металлорукава	
ПКО-ТЧ-РЕ-5	Защитное заземление и уравнивание потенциалов короба	
0522-(5-2601)-105/1-ПС изм. 3	Оснащение вентиляционных систем Реагентного хозяйства сигнализацией о неисправной работе	
Приложение А	Технические условия на проектирование и монтаж автоматической пожарной сигнализации в рамках проекта 0646-(5-2744) «Устройство навеса для хранения пожароопасных реагентов на 11 планшете»	
	Локальная смета	


Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

1	-	Зам.	167-22		04.22	0646-(5-2744)-ПС-ОД	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		4

ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

1. Документация выполнена на основании задания на проектирование № 5-2744 от 03.06.2020, изменения № 1 к заданию на проектирование № 5-2744 от 30.12.2021 и технических условий на проектирование и монтаж автоматической пожарной сигнализации в рамках проекта 0646-(5-2744) «Устройство навеса для хранения пожароопасных реагентов на 11 планшете»
2. В документации и в прилагаемых к ней материалах предусматривается:
 - Монтаж и пусконаладка системы пожарной сигнализации в здании хранения пожароопасных реагентов;
 - Вывод сигналов о сработке системы пожарной сигнализации в помещение операторной здания тит. 105/1.
3. Оборудование системы пожарной сигнализации и материалы для монтажа кабельных линий учтены в спецификации 0646-(5-2744)-ПС.СО
4. Места сварки оцинкованных изделий окрасить краской для холодного оцинкования (барьер-цинк) в два слоя;
5. Документация соответствует действующим нормам, правилам и стандартам;
6. Документация выполнена с использованием следующей нормативно-технической документации:
 - ГОСТ Р 21.101-2020 – Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации;
 - ГОСТ 21.408-2013 – Система проектной документации для строительства. Правила выполнения рабочей документации автоматизации технологических процессов;
 - ГОСТ 34.201-2020 – Информационные технологии. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Виды, комплектность, и обозначение документов при создании автоматизированных систем;
 - СТО 11233753-004-2011 – Системы автоматизации. Монтаж электрических проводок и волоконно-оптических линий;
 - Свод правил СП 77.13330.2016 – Системы автоматизации;
 - СТО 11233753-005-2016 – Системы автоматизации. Монтаж трубных проводок. Проводки из металлических труб;
 - СП 484.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования»
 - СП 485.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»;
 - СП 486.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности»;
 - СП 423.1325800.2018 – Электроустановки низковольтные зданий и сооружений. Правила проектирования во взрывоопасных зонах;
 - ПУЭ (издание 6, 7) – Правила устройства электроустановок;
 - Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 г. – Технический регламент о требованиях пожарной безопасности;
 - Федеральный закон № 116-ФЗ от 21.07.1997 г. (с изменениями на 29 июля 2018 г.) – О промышленной безопасности опасных производственных объектов;
 - Приказ № 500 от 7 декабря 2020 г. – Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Правила безопасности химически опасных производственных объектов»
 - Приказ № 533 от 15 декабря 2020 г. – Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств».
7. Технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте, должны соответствовать требованиям законодательства Российской Федерации о техническом регулировании и иметь документы, подтверждающие качество их изготовления.

Изм. 1 – изменены высотные отметки и способы крепления кабельных трасс в здании склада пожароопасных реагентов.

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист	
			<p>• Приказ № 533 от 15 декабря 2020 г. – Об утверждении Федеральных норм и правил в области промышленной безопасности «Общие правила взрывобезопасности для взрывопожароопасных химических, нефтехимических и нефтеперерабатывающих производств».</p> <p>7. Технические устройства, применяемые на опасном производственном объекте, должны соответствовать требованиям законодательства Российской Федерации о техническом регулировании и иметь документы, подтверждающие качество их изготовления.</p> <p>Изм. 1 – изменены высотные отметки и способы крепления кабельных трасс в здании склада пожароопасных реагентов.</p>						5	
			1	-	Зам.	167-22		04.22	0646-(5-2744)-ПС-ОД	
			Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

0646-(5-2744)-ПС-ОД