

№ п/п	Текст замечания	Ссылка на норматив, требования которого не выполнены	Возможные последствия при неучете замечаний
1	2	3	4
<b>Раздел ИОС5 (ППО, ТКР) «Сети связи»</b>			
1.	Текстовую и графическую части проекта выполнить в строгом соответствии с п.20 для объектов капитального строительства и п. 36 для линейных объектов капитального строительства постановления №87 правительства РФ от 16 февраля 2008г.	Обоснование: постановление №87 правительства РФ от 16 февраля 2008г.	Несоответствие нормативным документам РФ
2.	Предоставить проектную документацию в копируемом формате электронного документа.	Обоснование: п.4в приказа Минстроя России №783/пр от 12 мая 2017г.	Несоответствие нормативным документам РФ
3.	Предоставить технические условия на присоединение к информационным сетям: телефонной сети связи, сети передачи данных, сети радиофикации, сети телевидения. Обоснование: п.7 статьи 48, №190-ФЗ.	Обоснование: п.7 статьи 48, №190-ФЗ.	Невозможность сопряжения внутренних сетей объекта и сетей провайдеров, предоставляющих услуги по доступу к информационным сетям связи
4.	Текстовую и графическую части дополнить информацией о заземлении проектируемого оборудования.	Обоснование: п.1.25-1.29 ВСН 60-89.	Возможность поражения электрическим током обслуживающего персонала и некорректная работа самого оборудования
5.	Расстановку речевых оповещателей выполнить таким образом, чтобы	Обоснование: п.4, СПЗ.13130.2009	Гибель людей при хаотичной и несвоевременной эвакуации во

№ п/п	Текст замечания	Ссылка на норматив, требования которого не выполнены	Возможные последствия при неучете замечаний
1	2	3	4
	обеспечивать необходимый уровень звука во всех местах постоянного или временного пребывания людей.		время пожара
6.	Шлейфы пожарной сигнализации необходимо выполнять с условием обеспечения требуемой достоверности передачи информации и непрерывного автоматического контроля их исправности по всей протяженности	Обоснование: п.13.15.2 СП5.13130.2009.	Гибель людей при несвоевременном обнаружении возгорания
7.	Текстовую и графическую части дополнить информацией о формировании сигнала управления инженерными системами ( с указанием этих инженерных систем) участвующими в работе системы противопожарной защиты.	Обоснование: п.17.2, СП 5.13130.2009.	Гибель людей при отсутствии своевременного срабатывания противопожарных систем
8.	Кабельные линии всех сетей связи выполнить кабелем в соответствии с требованиями таблицы 2 ГОСТ 31565-2012	Обоснование: Таблица 2, ГОСТ 31565-2012	Отравление продуктами сгорания, выделяющимися при горении оболочки кабеля
9.	Текстовую и графическую части дополнить решениями по организации объектовой системы оповещения. Обоснование: п.13.4 таблицы 1, СП 134.13330.2012.	Обоснование: п.13.4 таблицы 1, СП 134.13330.2012.	Возможна гибель людей, при несвоевременном оповещении об угрозе природного или техногенного характера

№ п/п	Текст замечания	Ссылка на норматив, требования которого не выполнены	Возможные последствия при неучете замечаний
1	2	3	4
10.	Предоставить решения по интеграции СКУД и ПС, добавить информацию о работе системы СКУД в режиме “Пожар”	Обоснование: п. 4.2.7 СП 1.13130.2009г.	Паника, давка людей с возможным летальным исходом при отсутствии свободных проходов при эвакуации
11.	Текстовую и графическую части дополнить информацией о классификации объекта по значимости и перечнем необходимых мероприятий в рамках антитеррористической обеспеченности.	Обоснование: п.6, п.7, п.8 СП 132.13330.2011.	Гибель людей, материальные потери при отсутствии необходимых мероприятий
12.	Предусмотреть решения по оснащению зоны безопасности связью с помещением пожарного поста.	Обоснование: п.5.2.30 СП 59.13330.2012.	Гибель людей категории МГН при несвоевременной эвакуации во время пожара
13.	Предусмотреть решения по оснащению уборных для МГН системой двусторонней связи с диспетчером или дежурным.	Обоснование: п.5.5.7 СП59.13330.2012.	Физическое или моральное увечье людей категории МГН при невозможности позвать на помощь