



ООО "ЭкоРусПро"
ИНН 7817144027 КПП 781701001
ОГРН 1257800017353
Р/с 40702 810 3 5571 0002171

Банк получателя
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК
БИК 044030653
Корсчёт 30101 810 5 0000 0000653
ИНН 7707083893 КПП 784243001

ЗАКАЗЧИК СПб ГБУЗ КВД Невского района

Устройство системы вентиляции
в здании Санкт-Петербургского
бюджетного учреждения здравоохранения
«Кожно-венерологического диспансера
Невского района»

192148, г. Санкт-Петербург, пр. Железнодорожный,
дом 28, литера А

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Проект организации строительства»

Том 7

ШИФР ПРОЕКТА КВД-09-ПОС

2025 г.

Согласовано

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

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	КВД-09-ПОС	Лист
							1



ООО "ЭкоРусПро"
ИНН 7817144027 КПП 781701001
ОГРН 1257800017353
Р/с 40702 810 3 5571 0002171

Банк получателя
СЕВЕРО-ЗАПАДНЫЙ БАНК ПАО СБЕРБАНК
БИК 044030653
Корсчёт 30101 810 5 0000 0000653
ИНН 7707083893 КПП 784243001

ЗАКАЗЧИК СПб ГБУЗ КВД Невского района

Устройство системы вентиляции
в здании Санкт-Петербургского
бюджетного учреждения здравоохранения
«Кожно-венерологического диспансера
Невского района»

192148, г. Санкт-Петербург, пр. Железнодорожный,
дом 28, литера А

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

«Проект организации строительства»

Том 7

ШИФР ПРОЕКТА КВД-09-ПОС

Главный инженер проекта

Грудов Г. Н.

Генеральный директор
ООО «ЭКОРУСПРО»

Евстратьев А.И.

2025 г.

Согласовано			
Взам. инв. №			
Подп. и дата			
Инв. № подл.			

						КВД-09-ПОС	Лист
							2
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Содержание тома

Обозначение	Наименование	Примечание
КВД-09-ПОС - С	Содержание тома	2
КВД-09-ПОС - СП	Состав проектной документации	3
КВД-09-ПОС - ТЧ	Текстовая часть	4

Согласовано			

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

						КВД-09-ПОС-С			
						СПБ ГБУЗ КВД Невского района			
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Устройство системы вентиляции в здании Санкт-Петербургского бюджетного учреждения здравоохранения «КВД Невского района» 192148, г. Санкт-Петербург, пр. Железнодорожный, дом 28 литера А	Стадия	Лист	Листов
Разработал	Панькина						П	1	1
ГИП	Грудов								
Н. контр	Евстратьев								

						КВД-09-ПОС			Лист
									3
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Состав проектной документации			
Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
	КВД-09-ПЗ	Пояснительная записка	Том 1
	КВД-09-АР	Архитектурные решения	Том 3
	КВД-09-ИОС 1	Система электроснабжения	Подраздел 5.1
	КВД-09-ИОС 4	Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети	Подраздел 5.4
	КВД-09-ПОС	Проект организации строительства	Том 7
	КВД-09-ПБ	Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	Том 9
	КВД-09-СМ	Смета на капитальный ремонт объекта капитального строительства	Том 12

Согласовано

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

						КВД-09-ПОС-СП			
						СПБ ГБУЗ КВД Невского района			
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Устройство системы вентиляции в здании Санкт-Петербургского бюджетного учреждения здравоохранения «КВД Невского района» 192148, г. Санкт-Петербург, пр. Железнодорожный, дом 28 литера А	Стадия	Лист	Листов
Разработал		Панькина					П	1	1
ГИП		Грудов					 ЭКО РУС ПРО		
Н. контр		Евстратьев							

						КВД-09-ПОС			Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				4

Содержание

Содержание 4

Текстовая часть 6

1. Общие сведения 6

2. Характеристики района по месту расположения объекта и условий строительства... 7

3. Оценка развитости транспортной инфраструктуры..... 7

4. Сведения о возможности использования местной рабочей силы при осуществлении строительства. 7

5. Перечень мероприятий по привлечению для осуществления строительства квалифицированных специалистов..... 8

6. Характеристика земельного участка, предоставленного для строительства. 8

7. Особенности проведения работ в условиях стесненной городской застройки, в местах расположения коммуникаций, линий электропередач и связи. 8

8. Особенности принятой организационно-технической схемы. 8

9. Перечень видов строительных и монтажных работ, ответственных конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения, подлежащих освидетельствованию. 10

10. Технологическая последовательность работ. 10

11. Обоснование потребности строительства в ресурсах. 10

12. Обоснование размеров и оснащение площадок для складирования. 11

13. Обоснование возможности осуществления строительства объекта Предложение по обеспечению контроля качества строительных и монтажных работ, в том числе монтаж оборудования. 11

14. Предложения по организации служб геодезического и лабораторного контроля..... 12

15. Перечень требований, подлежащих учету в рабочей документации. 12

16. Обоснование потребности в жилье и социально-бытовом обслуживании персонала, участвующего в строительстве. 12

17. Перечень мероприятий и проектных решений по определению технических средств и методов работы, обеспечивающих выполнение нормативных требований охраны труда. 12

18. Проектные решения и мероприятия по охране окружающей среды в период строительства. 13

19. Обоснование принятой продолжительности строительства объекта и его отдельных этапов. 13

Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

						КВД-09-ПОС-ТЧ					
						СПБ ГБУЗ КВД Невского района					
Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата	Устройство системы вентиляции в здании Санкт-Петербургского бюджетного учреждения здравоохранения «КВД Невского района» 192148, г. Санкт-Петербург, пр. Железнодорожный, дом 28 литера А			Стадия	Лист	Листов
Разработал	Панькина								П	1	10
ГИП	Грудов										
Н. контр	Евстратьев										

						КВД-09-ПОС					Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата						5

20. Перечень мероприятий по организации мониторинга за состоянием здания и сооружений, расположенных непосредственной близости от строящегося объекта..... 13

Согласовано			

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

						25-ПСД-6-ПОС	Лист
							2
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

						КВД-09-ПОС	Лист
							6
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

Текстовая часть

1. Общие сведения

Настоящий раздел «Проект организации строительства» разработан на устройство системы вентиляции в здании Санкт-Петербургского бюджетного учреждения здравоохранения «Кожного-венерологического учреждения здравоохранения «Кожно-венерологического диспансера Невского района», расположенного по адресу 192148, г. Санкт-Петербург, пр. Железнодорожный, дом 28, литера А, на основании Контракта № 51, технического задания на проектирование и является исходным материалом для разработки проекта производства работ (ППР) для распределения капитальных вложений и объемов строительно-монтажных работ по срокам строительства, для обоснования сметной стоимости строительства.

Проект организации строительства разработан в соответствии с требованием СНиП 3.01.01-85* «Организация строительного производства», СП 48.13330.2011 «Организация строительства».

Состав и содержание проектных решений по охране труда и промышленной безопасности соответствуют рекомендациям СП 12-136-2002 «Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ».

Проект выполнен на основании следующих документов и материалов:

Техническое задание Заказчика

- Федеральный Закон «Градостроительный кодекс Российской Федерации» от 29.12.2004 №190-ФЗ

- СНИП 1.04.03-85* часть II «Нормы продолжительности строительства и задела в строительстве предприятий, зданий и сооружений»;

- СНИП 3.01.01-85* «Организация строительного производства»;

- СНИП 3.01.03-84 «Геодезические работы в строительстве»;

- СНИП 3.02.01-87 «Земляные сооружения, основания и фундаменты»;

- СНИП 3.03.01-87 «Несущие и ограждающие конструкции»;

- СНИП 3.05.04 - 85* «Наружные сети и сооружения водоснабжения и канализации»»;

- СП 48.13330.2011 «Организация строительства»;

- СНИП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»;

- СНИП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»;

- СНИП III-10-75 «Благоустройство территории»;

- СП 12-136-2002 «Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ»;

- СП 40-102-2000 «Проектирование и монтаж трубопроводов систем водоснабжения и канализации из полимерных материалов»;

- СанПиН 2.2.3.1384-03 «Гигиенические требования к организации строительного производства и строительных работ»;

- ППБ 01-03* «Правила пожарной безопасности в РФ»;

Согласовано					
Инв. № подл.	Взам. инв. №		Подп. и дата		

						25-ПСД-6-ПОС	Лист
							3
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

						КВД-09-ПОС	Лист
							7
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

- ПБ 10-382-00 «Правила устройства и безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов» Госгортехнадзор России, 2001г.;
- ГОСТ Р 51248-99 Пути наземные рельсовые крановые»;
- ГОСТ 12.1.046-85 «ССБТ. Строительство. Нормы освещения строительных площадок»;
- ГОСТ 23407 - 78 «Ограждения инвентарные строительных площадок участков производства строительно-монтажных работ»;
- ГСН 81 -05-01 -2001 «Сборник сметных норм затрат на строительство временных зданий и сооружений»;
- ПОТ РО 14000 - 005 - 98 «Работы с повышенной опасностью. Требования безопасности при работе на высоте».

Проект организации строительства является обязательным документом для всех участников строительства. Выполнение строительно-монтажных работ без утвержденного проекта организации строительства и ППР запрещается. Отступления от проекта организации строительства без согласования с проектной организацией не допускаются.

2. Характеристики района по месту расположения объекта и условий строительства.

«Кожно-венерологического диспансера Невского района», расположенного по адресу 192148, г. Санкт-Петербург, пр. Железнодорожный, дом 28, литера А, на основании Контракта № 51. Здание трехэтажное

- Параметры А – для теплого периода года для систем вентиляции: t = +22,0°C,
- параметры Б – для холодного периода года: t = -24°C,
- средняя суточная температура отопительного периода t = -1,2°C,
 - продолжительность отопительного периода 211 суток,
 - расчетная скорость ветра для теплого периода – 3,2 м/с,

3. Оценка развитости транспортной инфраструктуры.

Объект находится в г. Санкт-Петербурге, транспортная доступность и инфраструктура активно развита.

4. Сведения о возможности использования местной рабочей силы при осуществлении строительства.

Строительство предлагается вести подрядным способом с привлечением генерального подрядчика на конкурсной основе.

Строительство здания должна быть обеспечена комплексной механизацией для основных строительно-монтажных работ.

Согласовано			

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

						25-ПСД-6-ПОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		4

						КВД-09-ПОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		8

5. Перечень мероприятий по привлечению для осуществления строительства квалифицированных специалистов.

Данный раздел разрабатывается в ППР.

6. Характеристика земельного участка, предоставленного для строительства.

Данный раздел не разрабатывается.

7. Особенности проведения работ в условиях стесненной городской застройки, в местах расположения коммуникаций, линий электропередач и связи.

Условия стесненной городской застройки характеризуются наличием трех факторов:

- разветвленностью сетей существующих подземных коммуникаций, подлежащих подвеске или перекладке;
- жилых или производственных зданий, а также сохранением зеленых насаждений в непосредственной близости от места работ;
- невозможностью складирования на строительной площадке строительных материалов для нормального обеспечения материалами рабочих мест.

В данном проекте стесненные условия отсутствуют.

При строительстве объектов с применением грузоподъемных механизмов главным условием строительства является исключение возможности образования опасных зон в местах нахождения людей за счет разработки соответствующих технологических мероприятий:

- принудительное ограничение поворота стрелы;
- вылета или высоты подъема;
- устройство защитных ограждений.

При передвижении машин под проводами ЛЭП расстояние по вертикали между самой верхней точкой машины и нижней точкой провисания проводов в зависимости от напряжения воздушной линии должно быть не менее 1,5-3 м.

Производство работ в зоне расположения действующих подземных коммуникаций допускается только с письменного разрешения эксплуатирующих организаций.

8. Особенности принятой организационно-технической схемы.

В организационно-технологических схемах должны определяться оптимальные решения по последовательности и методам строительства и реконструкции объектов (комплексов). При разработке организационно-технологических схем следует исходить из возможности использования наиболее прогрессивных методов возведения зданий и средств технологического обеспечения, а также возможности реализации поточных методов строительства.

К подготовительным работам следует относить работы подготовке строительной площадки, ее обустройству и работы, проведение которых обеспечивает производство строительно-монтажных работ без нарушения эксплуатационной деятельности

Согласовано				
Инв. № подл.	Взам. инв. №		Подп. и дата	

						25-ПСД-6-ПОС	Лист
							5
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

						КВД-09-ПОС	Лист
							9
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

предприятия. Внутриплощадочные подготовительные работы в условиях реконструкции проводятся в целях:

- создания благоприятных условий для выполнения основных строительно-монтажных работ;
- обеспечения выполнения работ по реконструкции без нарушения эксплуатационной деятельности предприятия;
- сокращения продолжительности реконструкции предприятия;
- сокращения продолжительности периода остановки основного производства;
- создания безопасных условий выполнения строительно-монтажных работ.

При разработке ПОС принято односменное производство строительно-монтажных работ подрядным способом.

В соответствии с договором подряда на капитальное строительство до начала работ подготовительного периода заказчик передает подрядчику по акту площадку для строительства с закрепленными на ней пунктами и знаками геодезической основы и разрешение на производство СМР.

Работы подготовительного периода.

Работы подготовительного периода выполняются в следующем объеме:

- создание разбивочной сети;
- ограничение участков строительной площадки временным ограждением
- обеспечение бригад электроэнергией, водой, противопожарным инвентарем и другими видами инженерного оборудования от существующих сетей;
- устройство бытовых помещений для строителей в существующем здании (по согласованию с заказчиком).

Перечень участков сетей инженерно-технического обеспечения строительства:

- электроснабжение - от существующей ТП;
- водоснабжение - от существующего водопровода;
- канализация – надворная уборная;

Основной период строительства.

Предусматривается устройство приточно-вытяжной системы вентиляции.

Земляные работы.

Не предусматриваются.

Надземная часть здания

Не предусматриваются.

Устройство инженерных сетей.

Предусматривается монтаж систем приточно-вытяжных систем вентиляции в помещениях лаборатории. Пробивка отверстий в плитах перекрытия методом алмазного бурения и монтаж систем электроснабжения автоматизации систем вентиляции.

При производстве работ необходимо вести общий и специальные журналы производства работ, авторского надзора и др. Своевременно оформлять акты

Согласовано			

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

						25-ПСД-6-ПОС	Лист
							6
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

						КВД-09-ПОС	Лист
							10
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

освидетельствования скрытых работ, промежуточной приемки ответственных конструкций, испытания и опробования оборудования систем, сетей и устройств

9. Перечень видов строительных и монтажных работ, ответственных конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения, подлежащих освидетельствованию.

Перечень основных видов строительных и монтажных работ:

- Устройство отверстий для проходов систем воздуховодов.
- Монтаж вентиляционных систем и инженерного оборудования приточно-вытяжных и вытяжных систем.
- Устройство систем электроснабжения и автоматики систем вентиляции.
- Устройство изоляции воздуховодов согласно проекту
- Заделка отверстий проходов систем вентиляции в перекрытиях и стенах

Перечень основных видов строительных подлежащих освидетельствованию:

- 1.Устройство изоляции воздуховодов;
- 2.Монтаж скрытых конструкция.

10. Технологическая последовательность работ.

- Устройство отверстий
- Монтаж вентиляционных систем
- Монтаж электроснабжения систем
- Пуско-наладка систем

11. Обоснование потребности строительства в ресурсах.

Материально-техническое снабжение строительства материалами, изделиями предусмотрено с предприятий стройиндустрии и производственной базы генподрядной строительной организации. Доставка строительных материалов и конструкций осуществляется в объемах, позволяющих вести работы непрерывно.

Потребность в основных строительных машинах и механизмах определяется исходя из выбранных методов производства работ, физических объемов и выработки машин и механизмов, имеющихся в распоряжении подрядной строительной организации, и прописывается в ППР по согласованию с Заказчиком.

Потребность в транспортных средствах определяется исходя из объемов перевозок и парка транспортных средств, имеющихся в распоряжении подрядной организации, и уточняется в ППР

Потребность в электроэнергии.

Обеспечение потребителей электроэнергии для строительства будет осуществляться от существующего вводного устройства в здании

Потребность в воде.

Согласовано				
Взам. инв. №				
Подп. и дата				
Инв. № подл.				

Не разрабатывается

12. Обоснование размеров и оснащение площадок для складирования.

Участок для складирования материалов и оборудования должен обеспечивать непрерывность производства работ, быть огражден, иметь световое и визуальное сопровождение, данные об организации, выполняющей работу и сроках размещения материалов и оборудования. Точное место складирования материалов согласовывается с Заказчиком и определяется в ППР.

13. Обоснование возможности осуществления строительства объекта Предложение по обеспечению контроля качества строительных и монтажных работ, в том числе монтаж оборудования.

Для обеспечения соблюдения требований к качеству строительно-монтажных работ действует система контроля качества, включающая в свой состав входной, операционный и приемочный контроль. Кроме того, обязателен контроль, осуществляемый самими исполнителями работ в процессе исполнения отдельных операций.

Входной контроль выполняют на строительной площадке при приемке материалов и оборудования от поставщиков. Проводят контроль рабочей документации, визуальный осмотр конструкций и деталей, проверяют их соответствие по размерам требованиям проекта.

Операционный контроль выполняют производители работ, мастера, представители строительных лабораторий и геодезической службы. Результаты операционного контроля с указанием выявленных дефектов заносят в карты или журнал работ. Все недостатки, выявленные в ходе операционного контроля, должны быть устранены до начала выполнения последующих операций.

Контроль качества строительно-монтажных работ должен осуществляться специалистами или специальными службами, входящими в состав строительных организаций или привлекаемыми со стороны и оснащенными техническими средствами, обеспечивающими необходимую достоверность и полноту контроля.

Приемочный контроль выполняют производители работ и мастера, принимая у монтажных бригад работу с оценкой ее качества. На все конструкции, которые в дальнейшем закрывают другими конструкциями и доступ, к которым впоследствии невозможен, составляют акты на скрытые работы. При приемке монтажных работ проверяют правильность проектного положения конструкций, качество сборки и заделки стыков и швов, отсутствие повреждений у смонтированных конструкций. Монтажные работы принимают после закрепления всех конструкций в проектное положение.

Производственный контроль качества строительно-монтажных работ должен включать входной контроль рабочей документации, конструкций, изделий, материалов и оборудования, операционный контроль отдельных строительных процессов или производственных операций и приемочный контроль строительно-монтажных работ.

Согласовано				
Инв. № подл.	Взам. инв. №		Подп. и дата	

						25-ПСД-6-ПОС	Лист
							8
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

						КВД-09-ПОС	Лист
							12
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		

14. Предложения по организации служб геодезического и лабораторного контроля.

При производстве работ по монтажу приточно-вытяжных систем вентиляции геодезическое сопровождение не требуется.

15. Перечень требований, подлежащих учету в рабочей документации.

Требования, подлежащие учету в рабочей документации, отсутствуют.

16. Обоснование потребности в жилье и социально-бытовом обслуживании персонала, участвующего в строительстве.

В соответствии с заданием на проектирование бытовые здания не предусматриваются. Бытовые помещения по согласованию с заказчиком размещаются в существующих помещениях школы.

17. Перечень мероприятий и проектных решений по определению технических средств и методов работы, обеспечивающих выполнение нормативных требований охраны труда.

Основные требования.

Организация строительной площадки и производство работ должны строго соответствовать требованиям СНиП 12-03 - 2001, ПОТ РО 14000 - 005 - 98, ППБ 01-03, ПБ 10-382-00, ГОСТ Р 512 48-99, СанПиН 2.2.3.1384-03.

Вся территория строительной площадки должна быть ограждена временным забором по ГОСТ 23407-78 с указанием проездов и проходов.

Опасные зоны должны быть ограждены или иметь предупредительные плакаты и надписи согласно ПБ 10-382-00.

Временное освещение строительной площадки выполняется прожекторами согласно ГОСТ 12.1.046-85.

При монтажных работах монтируемые элементы следует поднимать плавно, без рывков, раскачивания и вращения.

При перемещении конструкций или оборудования расстояние между ними и выступающими частями смонтированного оборудования или других конструкций должно быть по горизонтали не менее 1м, по вертикали - не менее 0,5м.

Проходы, проезды, погрузочно-разгрузочные площадки должны быть очищены от мусора, наледи и снега.

Производство работ в зоне расположения действующих подземных коммуникаций допускается только с письменного разрешения эксплуатирующих организаций.

Согласовано				
Инв. № подл.	Взам. инв. №		Подп. и дата	

						25-ПСД-6-ПОС	Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		9

						КВД-09-ПОС	Лист
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата		13

18. Проектные решения и мероприятия по охране окружающей среды в период строительства.

Охрана окружающей среды в зоне размещения строительной площадки должна осуществляться в соответствии с СанПиН 2.2.3.1384-03.

Проектом предусмотрены следующие мероприятия:

- очистка территории от строительного мусора и выполнение благоустройства территории в полном объеме после окончания строительных работ;
- сжигание на строительной площадке строительных отходов не допускается;
- уборка отходов и мусора с этажей строящихся зданий должна производиться с применением закрытых лотков и бункеров-накопителей, места установки которых должны определяться при разработке ППР.

19. Обоснование принятой продолжительности строительства объекта и его отдельных этапов.

Продолжительность строительства систем приточно-вытяжных и вытяжных систем вентиляции объекта принята на основании СНиП 1.04.03-85 «Нормы продолжительности строительства» и составит с учетом производства заложенного в проект оборудования - 4 месяца.

№ п/п	Наименование работ	Кол-во Чел.	1 месяц				2 месяц				3 месяц				4 месяц			
1	Подготовительные работы	2																
2	Пробивка отверстий	2																
3	Поставка материалов и оборудования																	
4	Монтаж системы П1/В1	2																
5	Монтаж системы П2/В2	2																
6	Монтаж системы П3/В3	3																
7	Монтаж системы В4	2																
8	Монтаж системы В5	2																
9	Монтаж системы В6	2																
10	Электротехнические работы	2																
11	ПНР	2																

20. Перечень мероприятий по организации мониторинга за состоянием здания и сооружений, расположенных непосредственной близости от строящегося объекта.

Перед началом производства работ следует провести тщательное обследование всех зданий и сооружений, расположенных в зоне влияния планируемого проведения строительных работ.

Согласовано

Изм. № подл.

Подп. и дата

Взам. инв. №

						25-ПСД-6-ПОС										Лист	
																10	
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата												

						КВД-09-ПОС										Лист	
																14	
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата												