ООО «СТРОЙГИДРОСПАС»



СТРОЙГИДРОСПАС

Инженерные решения. Гидроизоляция. Усиление. Реконструкция.



СОДЕРЖАНИЕ

03 ПОЧЕМУ ВЫБИРАЮТ НАС

04 НАШИ УСЛУГИ

05 ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

13 ИНЪЕКТИРОВАНИЕ И УСИЛЕНИЕ ГРУНТОВ

22 РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ

27 РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ФАСАДОВ КИРПИЧНЫХ ЗДАНИЙ

32 УСИЛЕНИЕ ФУНДАМЕНТОВ

39 ПЕРЕСАДКА ФУНДАМЕНТОВ НА СВАИ

46 РЕФЕРЕНС-ЛИСТ

54 БЛАГОДАРСТВЕННЫЕ ПИСЬМА

ПОЧЕМУ ВЫБИРАЮТ НАС

01

КОМПЛЕКСНЫЙ ПОДХОД

От проектирования до ввода в эксплуатацию. Берём на себя весь цикл работ.

02

ИНЖЕНЕРНАЯ ЭКСПЕРТИЗА

Опытные специалисты и собственные технические решения для сложных задач.

03

СООТВЕТСТВИЕ НОРМАМ

Работаем по требования СП, ГОСТ, СНИП, Гарантия качества и безопасности.

04

НАДЕЖНЫЕ РЕШЕНИЯ

Современные материалы и проверенные технологии. Долговечный результат.

05

СОБЛЮДЕНИЕ СРОКОВ

Четкая организация процессов и контроль на каждом этапе.

НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ В ЦИФРАХ

10+
лет на рынке инженерных услуг

500+
успешно реализованных проектов

80+
квалифицированных специалистов

100+
постоянных партнеров

15+
регионов присутствия по всей России

100%
гарантия качества на все работы

НАШИ УСЛУГИ

Комплекс инженерных решений для защиты, усиления и восстановления строительных конструкций.

01 ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

Защита конструкций здания от воздействия влаги, фильтрации и капиллярного подсоса воды.

02 ИНЪЕКТИРОВАНИЕ И УСИЛЕНИЕ ГРУНТОВ

Стабилизация слабых и водонасыщенных грунтов, устранение просадок и деформаций.

03 РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ

Восстановление герметичности, несущей способности и эксплуатационной надежности.

04 РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ФАСАДОВ КИРПИЧНЫХ ЗДАНИЙ

Восстановление прочности, целостности и внешнего облика кирпичных и каменных стен.

05 УСИЛЕНИЕ ФУНДАМЕНТОВ

Повышение несущей способности оснований зданий без остановки эксплуатации.

06 ПЕРЕСАДКА ФУНДАМЕНТОВ НА СВАИ

Передача нагрузки от существующего фундамента на новые свайные опоры.

ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ

Гидроизоляция — это комплекс мер, направленных на защиту конструкций здания от воздействия влаги, фильтрации и капиллярного подсоса воды. От правильного выбора технологии зависит долговечность фундамента, подземных помещений и эксплуатационная надежность всего сооружения.

ООО «СГС» решает задачи гидроизоляции на объектах любой сложности как в стадии строительства, так и на объектах, введенных в эксплуатацию.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- предотвращение проникновения влаги в конструкцию и образование течей;
- защита арматуры и бетона от коррозии;
- продление срока службы фундамента, стен и перекрытий;
- устранение последствий аварийных протечек и грунтовых вод.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИМЕНЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- возможность работ без демонтажа конструкций;
- высокая эффективность при активных течах;
- длительный срок службы материалов;
- локализация проблемы в конкретных зонах.

РЕЗУЛЬТАТ. Выполнение комплекса гидроизоляционных мероприятий позволяет исключить проникновение влаги, стабилизировать состояние конструкций и предотвратить дальнейшее разрушение основания здания.

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

Технологии подбираются под состояние конструкций, тип протечки и требования к эксплуатации объекта.

01 ИНЪЕКЦИОННАЯ

Выполняется путем нагнетания герметизирующих составов под давлением в трещины, швы и поры бетона. Используются полиуретановые, акрилатные и эпоксидные составы. Метод позволяет ликвидировать течи без вскрытия конструкций.

02 ОБМАЗОЧНАЯ

Нанесение битумно-полимерных и цементно-полимерных мастик на поверхность фундамента или стен. Образует эластичное водонепроницаемое покрытие.

03 РУЛОННАЯ И МЕМБРАННАЯ

Применяется для наружной защиты фундаментов, кровель и подземных частей зданий. Обеспечивает долговременную герметичность при подвижках грунта.

04 ПРОНИКАЮЩАЯ

Используется для уплотнения структуры бетона за счёт кристаллизации активных компонентов в порах материала.

ГЛАВНЫЙ ХРАМ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИИ

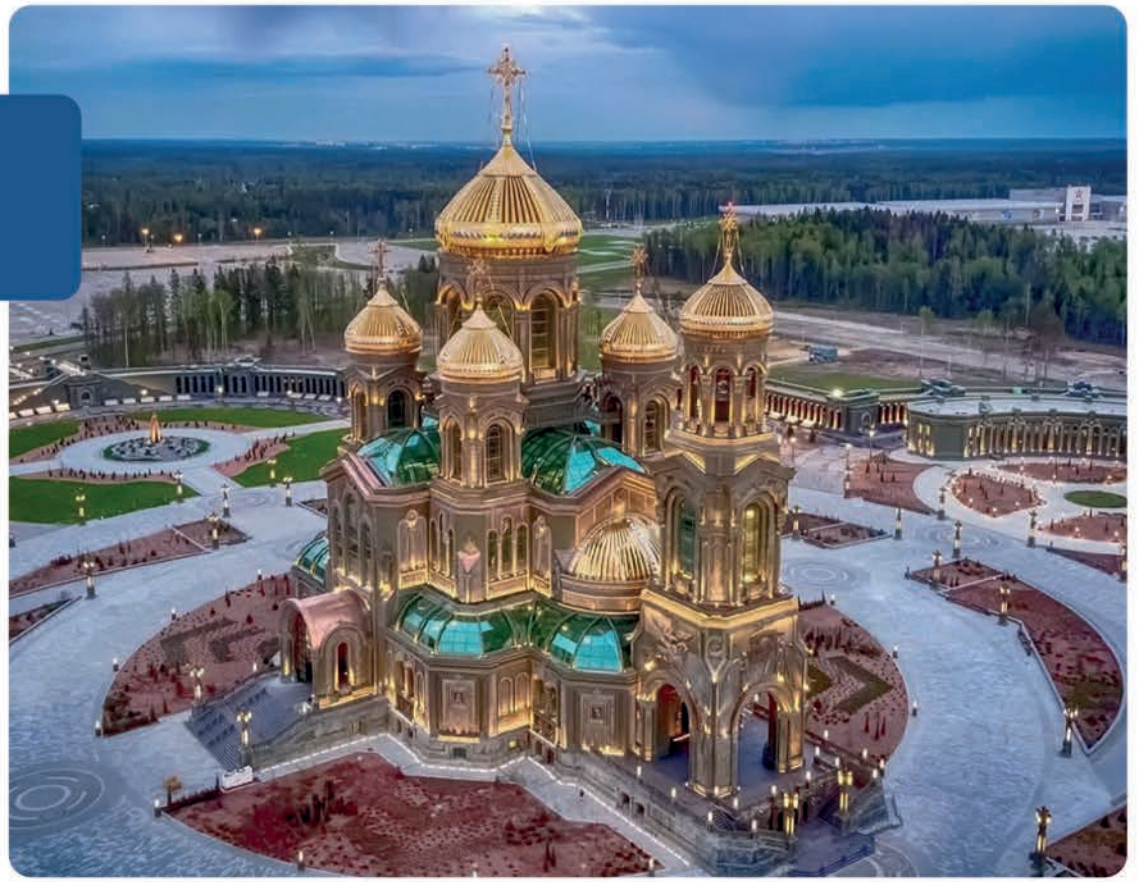
Адрес: Московская область, п. Кубинка

Заказчик: ФГАУ «УИСП» Минобороны России
Начало: сентябрь 2019
Окончание: март 2020

Выполнен комплекс мероприятий по инъекционной гидроизоляции локальных участков монолитных железобетонных конструкций Нижнего Храма и прочих технических и хоз помещений.

Проведено сплошное законтурное инъектирование полиуретановых смол локальных участков ж/б плиты и стен конструкций с целью отсечения фильтрации грунтовых вод.

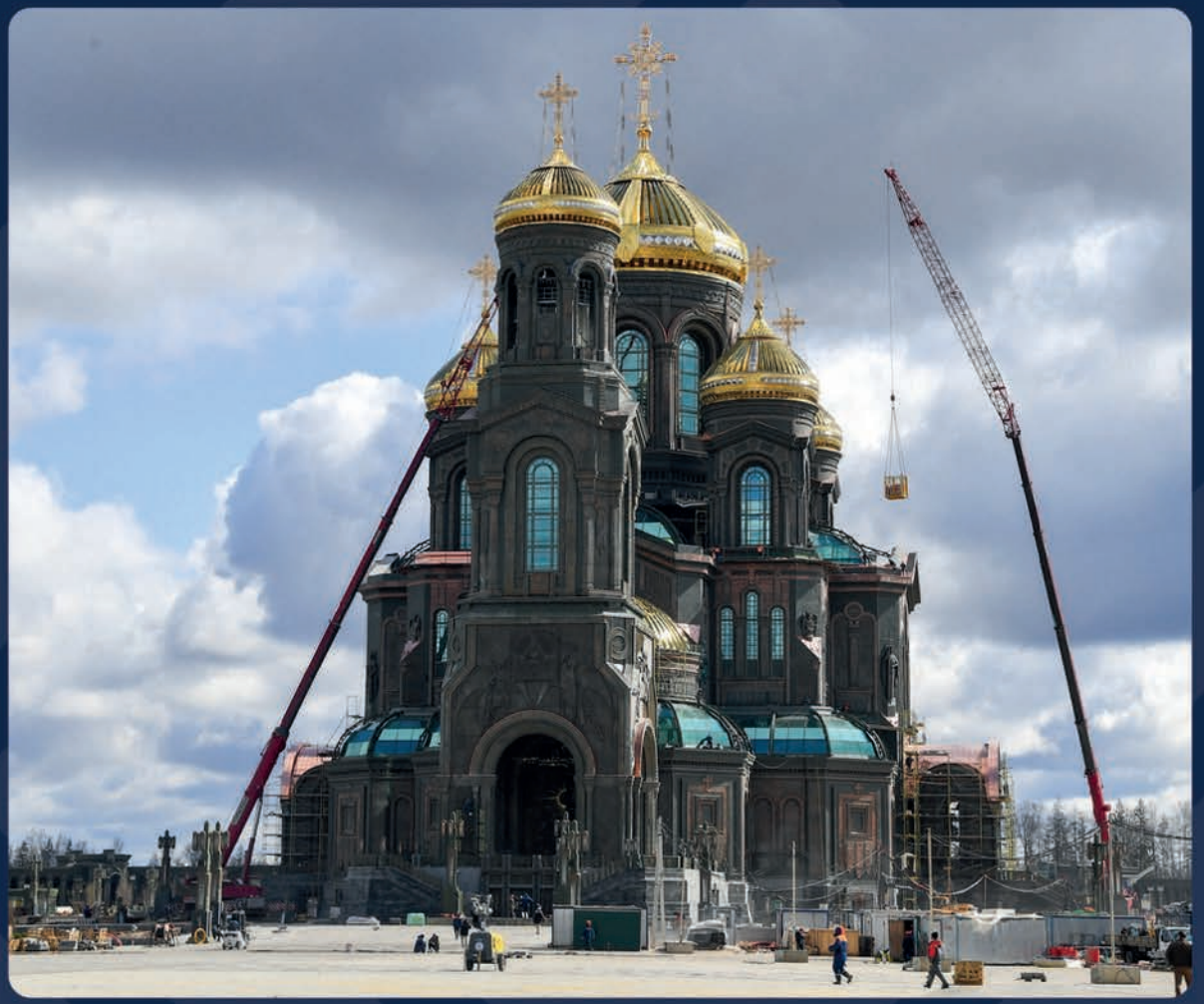
Осуществлена инъекционная герметизация инженерных вводов и проходок коммуникаций для исключения точечных протечек. Выполнена локальная гидроизоляция холодных и деформационных швов монолитных конструкций с применением эластичных инъекционных составов.



РЕЗУЛЬТАТ. Обеспечена полная герметичность швов и сопряжений, устранено проникновение влаги в помещения подземного уровня. Конструкции Храма получили долговременную защиту от фильтрации воды, восстановлена проектная водонепроницаемость железобетонных элементов.

ГЛАВНЫЙ ХРАМ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИИ





ГЛАВНЫЙ ХРАМ ВООРУЖЕННЫХ СИЛ РОССИИ







КРАСНАЯ ПОЛЯНА. МЕДЦЕНТР НА ВЫС. 960

Адрес: Краснодарский край, г. Сочи,
Адлерский р-н, с. Эстосадок, ул. Горная, д. 3

Заказчик: ООО ПСК «Основа Сочи»
Начало: июль 2022
Окончание: апрель 2023



Выполнен комплекс проектных и производственных работ по устройству инъекционной гидроизоляции конструкций подземной части здания.

В рамках проекта реализовано:
Разработка проектного решения с определением объёмов, схем инъектирования и состава применяемых материалов в соответствии с техническими условиями эксплуатации здания.

Инъекционная гидроизоляция фундаментной плиты и наружных стен по технологии плоскостного нагнетания полиуретановых смол.

Обработка наружных железобетонных стен на высоту 1000 мм от уровня пола.

Плоскостное инъектирование выполнено через систему пакеров, установленных с шагом согласно проектного решения, обеспечивающим равномерное распределение состава по толщине конструкций и за ее периметр.

РЕЗУЛЬТАТ. Обеспечено полное восстановление водонепроницаемости конструкций подземной части здания.
Повышена долговечность и эксплуатационная надёжность фундаментной плиты и стен подземной части.
Работы выполнены в соответствии с требованиями СП 28.13330, СП 72.13330, ГОСТ 31937, с применением сертифицированных инъекционных составов и контролем параметров инъектирования

КРАСНАЯ ПОЛЯНА. МЕДЦЕНТР НА ВЫС. 960

Нагнетание инъекционного состава под контролируемым давлением, обеспечивающим полное заполнение пор и трещин в теле бетона и равномерным распределением за периметром конструкции.

Дополнительно выполнена инъекционная герметизация примыканий фундаментной плиты к стенам для создания сплошного водонепроницаемого контура.

Проведён контроль качества и герметичности конструкций после завершения работ.

Плоскостное инъектирование выполнено через систему пакеров, установленных с шагом согласно проектного решения, обеспечивающим равномерное распределение состава по толщине конструкций и за ее периметр.





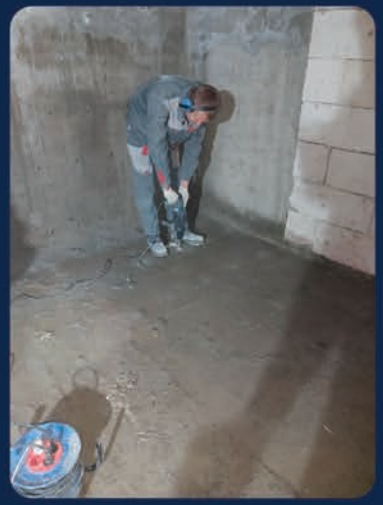








КРАСНАЯ ПОЛЯНА. МЕДЦЕНТР НА ВЫС. 960












ИНЪЕКТИРОВАНИЕ И УСИЛЕНИЕ ГРУНТОВ

Инъектирование грунтов — современный метод восстановления несущей способности оснований зданий без масштабных земляных работ и демонтажа конструкций.

Метод позволяет стабилизировать слабые или водонасыщенные грунты, устранить просадки и предотвратить дальнейшие деформации фундаментов.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- повышение плотности и несущей способности грунта под фундаментами;
- ликвидация пустот и каверн, возникших в результате вымывания;
- остановка неравномерных осадок и перекосов здания;
- стабилизация основания перед реконструкцией или дополнительной нагрузкой.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИМЕНЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- выполнение без остановки эксплуатации здания;
- отсутствие вибраций и динамических воздействий;
- точечное воздействие на ослабленные зоны;
- возможность подъёма конструкций до проектных отметок.

РЕЗУЛЬТАТ. Инъектирование и усиление грунтов позволяет восстановить устойчивость зданий, остановить деформации и обеспечить безопасную дальнейшую эксплуатацию.

ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ

Инъекционные технологии позволяют работать точечно и без масштабного демонтажа.

01 ЦЕМЕНТАЦИЯ

Инъектирование цементно-песчаных растворов для укрепления песчаных и глинистых грунтов.

02 СИЛИКАТИЗАЦИЯ

Применение жидкого стекла и отвердителей, создающих водонепроницаемый и прочный массив.

03 ПОЛИУРЕТАНОВОЕ ИНЪЕКТИРОВАНИЕ

Закачка саморасширяющихся составов, позволяющих одновременно укреплять и поднимать осевшие участки фундамента.

04 КОМБИНИРОВАННОЕ УСИЛЕНИЕ

Совмещение буроинъекционных свай с послойным инъектированием грунта для сложных участков и глубоких просадок.

SETL GROUP ЖК ЗЕЛЕНЫЙ КВАРТАЛ

Адрес: г. Санкт-Петербург,
Пулковское шоссе, д. 103, Литера Р, участок 56

Заказчик: ООО «Воплощение»
Начало: декабрь 2023
Окончание: июнь 2024



В рамках работ реализовано:

1. Выполнение подготовительных гидроизоляционных работ и работ по локальному водоотведению перед началом устройства анкерных свай.

2. Устройство анкеровки паркинга с применением буроинъекционных свай.

3. Восстановление поврежденных множественными трещинами несущих пилонов.

4. Восстановление поврежденных элементов капителей (отрыв капителей от пилонов вследствие неравномерных вертикальных деформаций).

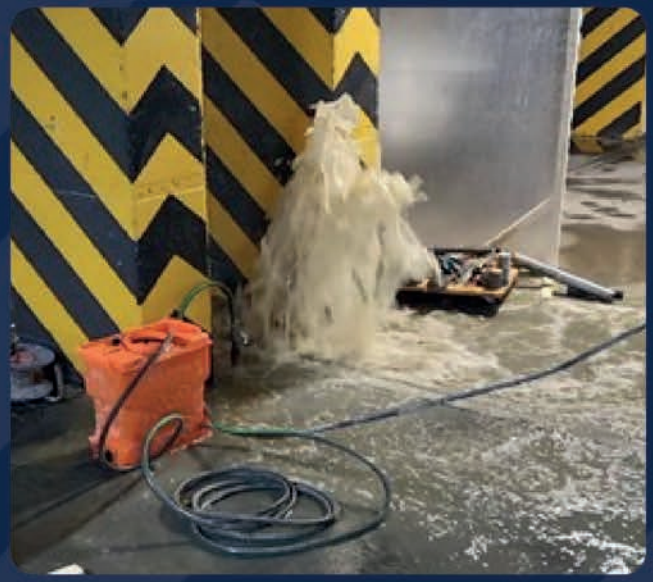
5. Гидроизоляция деформационных швов на стыках фундаментных плит методом инъектирования полиуритановых смол.

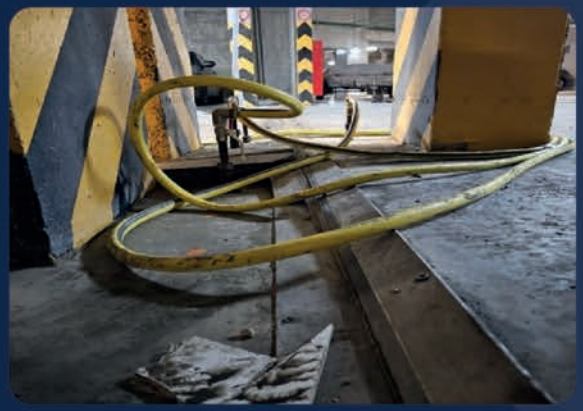
РЕЗУЛЬТАТ. Проведённые мероприятия позволили стабилизировать несущие конструкции подземного гаража, предотвратив дальнейшее развитие деформаций. Восстановлены пилоны и капители, обеспечена их расчётная несущая способность и пространственная устойчивость. Полностью восстановлена герметичность деформационных швов и сопряжений, исключено проникновение грунтовых вод. Повышена долговечность, надёжность и эксплуатационная безопасность подземных помещений.

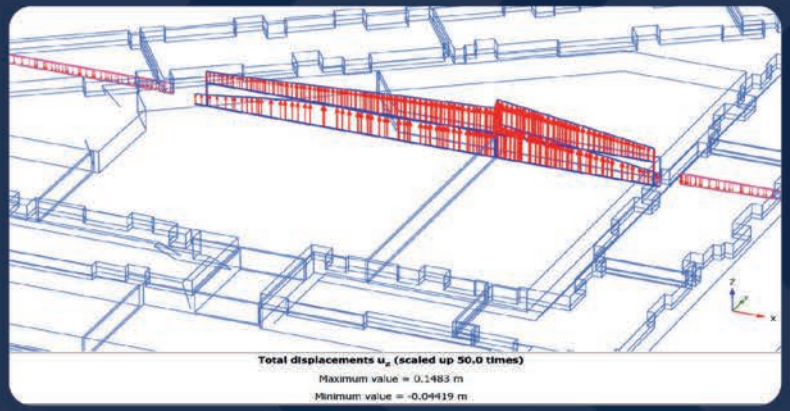
SETL GROUP ЖК ЗЕЛЕНЫЙ КВАРТАЛ













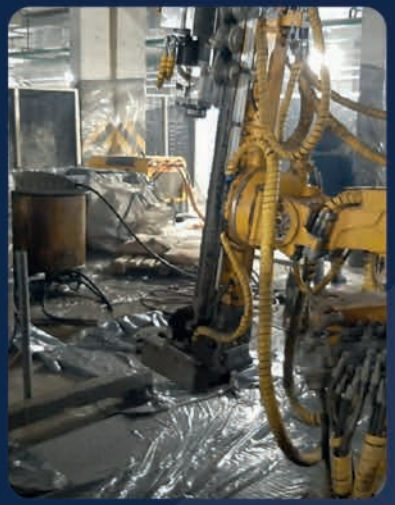
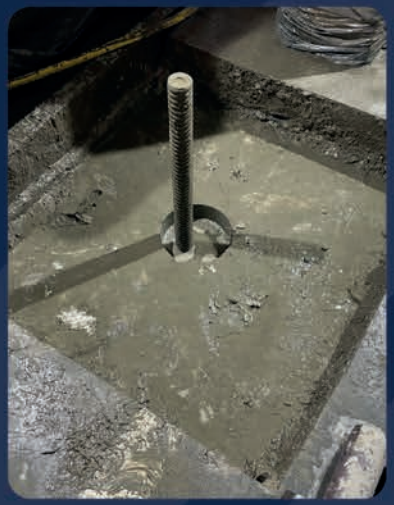
SETL GROUP ЖК ЗЕЛЕНЫЙ КВАРТАЛ

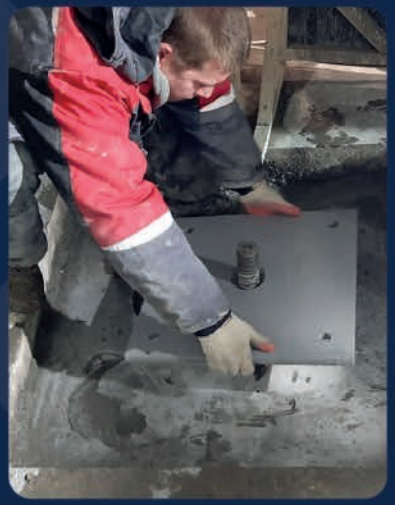







SETL GROUP ЖК ЗЕЛЕНЫЙ КВАРТАЛ






КОМПЛЕКС ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ОТХОДОВ «ВОЛХОНКА»

Адрес: г. Санкт-Петербург, Волхонское шоссе, дом 116

Заказчик: ООО «ЭнергоСеть»
Начало: июнь 2024
Окончание: ноябрь 2024

Производственный процесс включал выполнение комплекса мероприятий по напорному инъекционному нагнетанию под подошву силовой плиты пола здания инъекционных растворов.

Нагнетание осуществлялось в зону песчаной засыпки пазух котлована, куда под давлением вводился специально подобранный цементно-инъекционный состав с повышенной текучестью и адгезией.



РЕЗУЛЬТАТ. Стабилизация пространственного положения силовой плиты пола. Восстановление несущей способности грунтового основания. Полное прекращение развития вертикальных деформаций (осадок) конструкции. Подъем сооружений до проектных отметок. Таким образом, основание приведено в состояние, соответствующее требованиям к восприятию эксплуатационных нагрузок, а дальнейшее развитие деформационных процессов исключено.

КОМПЛЕКС ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ОТХОДОВ «ВОЛХОНКА»

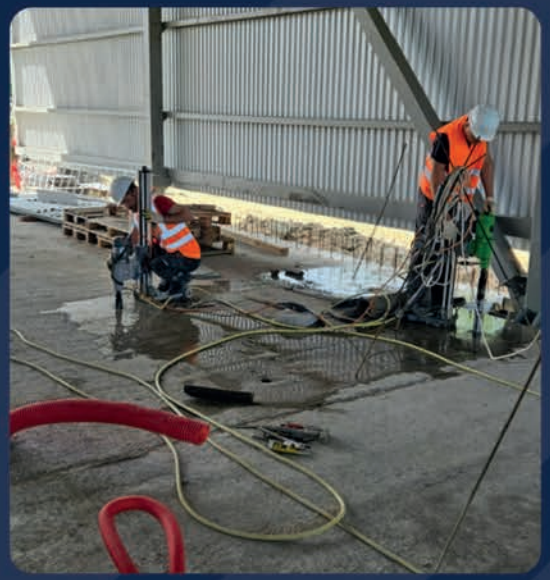
В ходе работ обеспечено:

Заполнение разуплотнённых участков и локальных пустот в основании силовой плиты;

Увеличение объёма инъектируемого грунтового массива за счёт расширения и проникновения раствора в поровое пространство;

Повышение прочностных и деформационных характеристик грунта, включая увеличение модуля деформации и снижение просадочности;

Создание устойчивой инъекционной подушки, перераспределяющей нагрузки и стабилизирующей контакт плитной конструкции с основанием.









КОМПЛЕКС ПО ПЕРЕРАБОТКЕ ОТХОДОВ «ВОЛХОНКА»









РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ПОДЗЕМНЫХ СООРУЖЕНИЙ

Ремонт и реконструкция подземных сооружений — это комплекс работ, направленный на восстановление герметичности, несущей способности и эксплуатационной надежности конструкций, подвергшихся воздействию влаги, деформаций и старения материалов.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- устранение протечек, фильтрации и напорных течей через трещины и швы;
- восстановление повреждённых участков бетона и гидроизоляции;
- усиление фундаментов, стен и перекрытий;
- предотвращение дальнейшего разрушения и коррозии арматуры;
- адаптация сооружений к новым эксплуатационным нагрузкам.

ПРЕИМУЩЕСТВА ПРИМЕНЕНИЯ ИНЪЕКЦИОННЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- инъекционные полиуретановые и эпоксидные составы;
- проникающие гидроизоляционные материалы;
- цементно-полимерные и ремонтные смеси повышенной адгезии;
- антикоррозионные составы для защиты арматуры и бетона.

РЕЗУЛЬТАТ. Комплексный ремонт подземных сооружений позволяет восстановить их герметичность и несущие свойства, исключить проникновение воды и продлить срок службы объекта на десятилетия.

ОСНОВНЫЕ НАПРАВЛЕНИЯ РАБОТ

Работы подбираются по результатам обследования и выполняются с учетом текущего состояния конструкций.

01 ИНЪЕКЦИОННАЯ ГЕРМЕТИЗАЦИЯ

Ликвидация течей и увлажнений путём нагнетания полиуретановых и акрилатных составов под давлением.

Метод позволяет устранить проникновение воды без вскрытия конструкций.

02 РЕМОНТ БЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ

Восстановление защитного слоя, расшивка трещин, нанесение ремонтных составов и восстановление монолитности.

03 ВОССТАНОВЛЕНИЕ И ЗАМЕНА ГИДРОИЗОЛЯЦИИ

Очистка повреждённых слоёв, устройство новых мембранных или обмазочных систем, герметизация деформационных и технологических швов.

04 УСИЛЕНИЕ ФУНДАМЕНТОВ И ГРУНТОВ

Инъектирование саморасширяющихся составов под подошву фундаментов и цементация ослабленных зон основания.

05 ВОССТАНОВЛЕНИЕ ОТДЕЛКИ И ИНЖЕНЕРНЫХ СИСТЕМ

Ремонт штукатурных и облицовочных покрытий, восстановление водоотводов и дренажей.

БОМБОУБЕЖИЩЕ ТРОЛЛЕЙБУСНОГО ПАРКА №6

Адрес: г. Санкт-Петербург, ул. Аэродромная, дом 12

Заказчик: ООО «КомфортСтрой»
Начало: декабрь 2021
Окончание: март 2022



Выполнен комплекс работ по устройству инъекционной гидроизоляции и восстановлению железобетонных конструкций помещений бомбоубежища, расположенного в подвальном уровне административно-бытового корпуса.

В процессе производства выполнено:

Обследование и диагностика гидроизоляционного состояния конструкций с определением зон фильтрации воды, трещин, холодных и монтажных швов.

Бурение инъекционных скважин по схеме равномерного распределения с установкой пакеров.

Инъектирование полиуретановых и акрилатных смол в трещины, поры и швы железобетона с целью герметизации и отсечения поступающей влаги.

РЕЗУЛЬТАТ. Обеспечена полная герметизация подземных помещений и восстановлена водонепроницаемость железобетонных конструкций. Создан законтурный инъекционный барьер, защищающий бомбоубежище от контакта с грунтовыми и инфильтрационными водами. Восстановлена структурная целостность и несущая способность локальных участков ж/б конструкций. Исключено поступление влаги через швы, трещины и сопряжения. Помещения приведены в сухое и эксплуатационно безопасное состояние технологией инъекционной гидроизоляции.

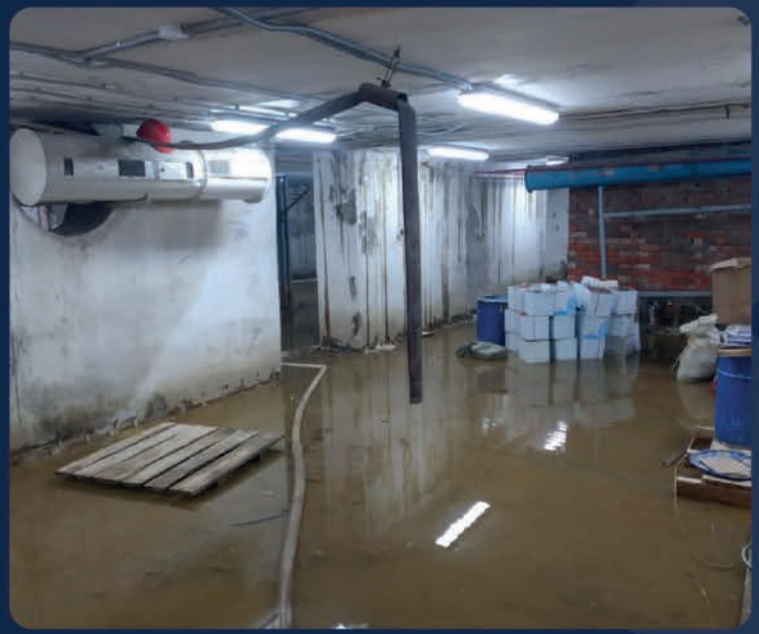
БОМБОУБЕЖИЩЕ ТРОЛЛЕЙБУСНОГО ПАРКА №6

В процессе производства выполнено:

Выполнено сплошное законтурное инъектирование полиуретановых смол за периметр внешних ж/б стен, что позволило создать непрерывный водонепроницаемый барьер и полностью отсечь воздействие грунтовых вод.

Герметизация деформационных и технологических швов, сопряжений плит, а также мест прохода инженерных коммуникаций с применением быстрореагирующих составов.

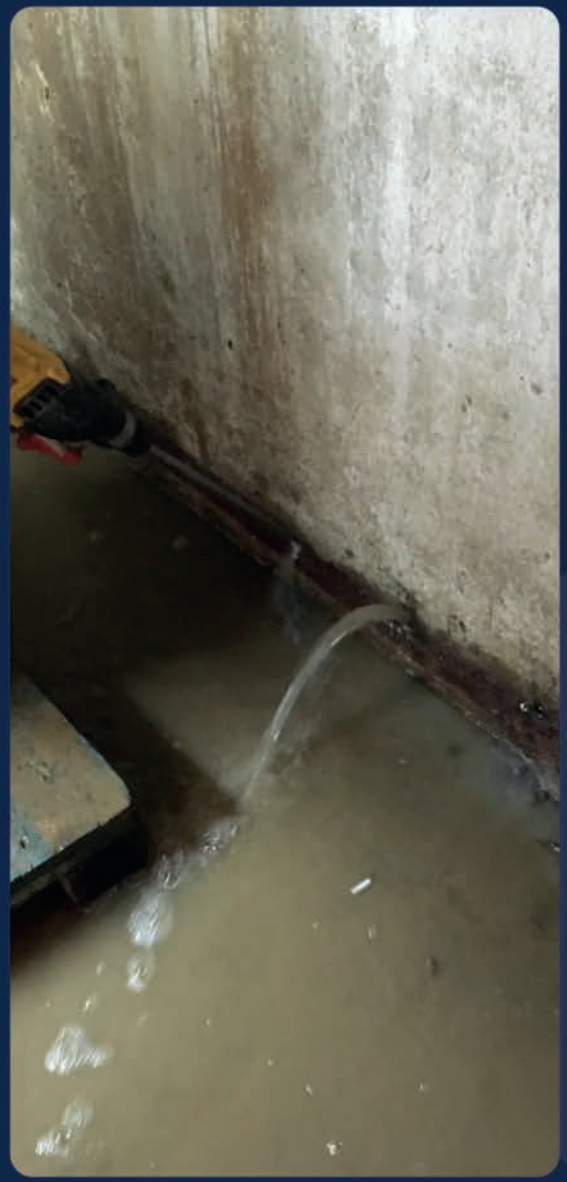
Восстановление целостности локальных участков железобетонных конструкций, включая заделку раскрытых трещин и повреждений с применением безусадочных ремонтных составов и последующим шлифованием поверхности.







БОМБОУБЕЖИЩЕ ТРОЛЛЕЙБУСНОГО ПАРКА №6









РЕМОНТ И РЕКОНСТРУКЦИЯ ФАСАДОВ КИРПИЧНЫХ ЗДАНИЙ

Ремонт и реконструкция фасадов — это комплекс мероприятий, направленных на восстановление прочности, целостности и эстетического облика кирпичных и каменных стен. Работы выполняются с учётом технического состояния здания, особенностей кладки и архитектурного решения объекта.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- устранение трещин, расслоений и разрушений кладки;
- восстановление прочности и адгезии кирпича и раствора;
- замена повреждённых участков кладки;
- ремонт и герметизация межпанельных и температурных швов;
- восстановление архитектурных элементов, облицовки и декора;
- защита поверхности от влаги, высолов и атмосферных воздействий.

ПРИМЕНЯЕМЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- инъектирование трещин цементными и полимерными составами;
- антисолевые и гидрофобные пропитки;
- реставрационные растворы с подбором цвета и фактуры;
- пескоструйная и воздушно-вихревая очистка поверхностей.

Особенности работы с историческими зданиями. При ремонте и реконструкции фасадов объектов исторического фонда применяются щадящие методы, направленные на сохранение подлинной структуры и внешнего облика кладки. Используются совместимые по составу и прочности рассворы, исключающие появление напряжений между старой и новой кладкой. Очистка выполняется низкоабразивными составами или методом мягкого СВАО. При необходимости выполняется реконструкция декоративных элементов по архивным чертежам или по сохранившимся фрагментам.

ОСНОВНЫЕ ВИДЫ РАБОТ

Ремонт фасадов объединяет обследование, восстановление кладки, усиление, очистку и защиту поверхности.

01 ОБСЛЕДОВАНИЕ ФАСАДА

Визуальное и инструментальное определение зон разрушений, отслаиваний, промерзаний и протечек.

02 РЕМОНТ КИРПИЧНОЙ КЛАДКИ

Расшивка и перевязка швов, частичная или полная замена дефектных кирпичей, восстановление перевязки рядов.

03 ИНЪЕКЦИОННОЕ ВОССТАНОВЛЕНИЕ ТРЕЩИН

Заполнение трещин и пустот составами на цементной или эпоксидной основе для восстановления монолитности стены.

04 УКРЕПЛЕНИЕ ФАСАДА

Обработка укрепляющими и гидрофобизирующими составами для защиты от влаги и выветривания.

05 РЕКОНСТРУКЦИЯ АРХИТЕКТУРНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Восстановление карнизов, наличников, пилястр, декоративных вставок и облицовочных деталей с применением совместимых растворов и материалов.

06 ОЧИСТКА И ЗАЩИТА ПОВЕРХНОСТИ

Абразивная или струйно-вихревая очистка (СВАО) с последующей обработкой антисолевыми и влагозащитными составами.

ГОЛОВНОЙ ОФИС РИВ ГОШ

Адрес: г. Санкт-Петербург, Митрофаньевское ш., 2

Заказчик: ООО «ТЕРРА М»
Начало: май 2015
Окончание: октябрь 2015



В рамках реконструкции и адаптации здания под современные требования выполнен комплекс усиления, восстановления и гидроизоляционной защиты исторической кирпичной кладки, включающий устранение пустот, стабилизацию кладки и полное исключение капиллярного подсоса влаги.

Усиление и заполнение пустот в исторической кирпичной кладке реконструируемых корпусов.

Для восстановления прочностных характеристик исторических стен и обеспечения их дальнейшей безопасной эксплуатации выполнена технология инъекционного восстановления с применением ремонтно-клеевых составов на цементной основе.

РЕЗУЛЬТАТ. Восстановлена монолитность и несущая способность исторической кирпичной кладки реконструируемых корпусов. Устранены трещины, расслоения и скрытые пустоты. Создана эффективная противокапиллярная отсечка, исключающая поступление влаги в толщу стен эксплуатируемого главного корпуса. Снижена влажность конструкций до нормативных значений при сохранении эксплуатации здания. Обеспечена долговременная стабилизация кладки и её готовность к дальнейшей эксплуатации и отделочным работам.

ГОЛОВНОЙ ОФИС РИВ ГОШ

В рамках работ выполнено:

Проведение обследования кладки с выявлением скрытых пустот, трещин, зон расслоения и участков разуплотнения.

Бурение монтажных отверстий.

Установка инъекторов (пакеров) с обеспечением герметичности узлов встраивания.

Напорное инъектирование ремонтно-клеевых составов на цементной основе с высокой текучестью, предназначенных для структурного восстановления кладки.

Заполнение пустот, расслоений и микротрещин по всей толщине стены, повышение монолитности и несущей способности.

Восстановление швов и поверхностей известково-песчаными консервирующими составами, совместимыми с исторической минералогией.

Устройство противокапиллярной отсечки действующего главного корпуса.

Для предотвращения миграции влаги из фундаментов и снижения влажности исторических стен выполнено устройство горизонтального водонепроницаемого барьера.



ГОЛОВНОЙ ОФИС РИВ ГОШ









УСИЛЕНИЕ ФУНДАМЕНТОВ

Усиление фундаментов — это комплекс мероприятий, направленный на восстановление и повышение несущей способности оснований зданий, устранение деформаций и предотвращение дальнейших просадок конструкций.

Работы выполняются по результатам инженерного обследования и геодезического мониторинга, без остановки эксплуатации объекта.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- ликвидация просадок и трещин в фундаменте и стенах;
- восстановление проектных отметок и устойчивости сооружения;
- повышение несущей способности основания под действием дополнительных нагрузок;
- предотвращение дальнейших деформаций и неравномерных осадок.

ПРИЧИНЫ НЕОБХОДИМОСТИ УСИЛЕНИЯ

- износ конструкций в результате длительной эксплуатации;
- воздействие грунтовых и поверхностных вод;
- ошибки при строительстве или реконструкции;
- изменение нагрузок после перепланировки или надстройки;
- снижение прочности грунтов основания.

РЕЗУЛЬТАТ. Выполнение комплекса работ по усилению фундаментов позволяет стабилизировать основание здания, восстановить его геометрию и обеспечить безопасную дальнейшую эксплуатацию объекта.

ОСНОВНЫЕ МЕТОДЫ УСИЛЕНИЯ

Метод усиления выбирается по результатам инженерного обследования, геодезического мониторинга и анализа грунтов.

01 ИНЪЕКТИРОВАНИЕ ПОД ПОДОШВУ ФУНДАМЕНТА

Закачка саморасширяющихся цементных или полимерных составов под давлением под основание фундамента. Состав заполняет пустоты, уплотняет грунт и позволяет поднять конструкцию до проектных отметок.

02 УСТРОЙСТВО БУРОИНЪЕКЦИОННЫХ СВАЙ

Применяется для глубокого усиления основания. Сваи малого диаметра устраиваются без вибраций и позволяют передать нагрузку на прочные слои грунта.

03 ЦЕМЕНТАЦИЯ И СИЛИКАТИЗАЦИЯ ГРУНТОВ

Нагнетание растворов, повышающих плотность и водонепроницаемость грунтового массива. Эффективно при слабых, водонасыщенных и пучинистых грунтах.

04 КОМБИНИРОВАННЫЕ РЕШЕНИЯ

Сочетание инъектирования и свайного усиления, используемое на сложных участках и при неравномерных деформациях.

РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОЕННОЙ АКАДЕМИИ СВЯЗИ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ

Адрес: г. Санкт-Петербург, Суворовский пр-т, д. 32 а

Заказчик: ООО «ЭКО-КОМ-СТРОЙ»
Начало: октябрь 2022
Окончание: ноябрь 2023

Выполненные работы:

1. Корректировка проектной и разработка рабочей документации.

2. Усиление фундаментов методом цементации.

3. Устройство противокапиллярной отсечки в кирпичной кладке.

4. Инъекционное усиление повреждённых участков кирпичных стен.



РЕЗУЛЬТАТ. Обеспечено значительное повышение несущей способности фундаментов и оснований, стабилизировано их напряжённо-деформированное состояние. Восстановлена структурная целостность кирпичных стен, устранены трещины и пустоты, исключено развитие деформаций. Создана эффективная система противокапиллярной защиты, предотвращающая увлажнение конструкций и повышающая долговечность здания. Проведённые мероприятия позволили обеспечить надёжность и устойчивость исторического сооружения при последующей эксплуатации и адаптации под лабораторно-испытательные нужды.

РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОЕННОЙ АКАДЕМИИ СВЯЗИ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ











РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОЕННОЙ АКАДЕМИИ СВЯЗИ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ











РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОЕННОЙ АКАДЕМИИ СВЯЗИ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ











РЕКОНСТРУКЦИЯ ВОЕННОЙ АКАДЕМИИ СВЯЗИ Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ













ПЕРЕСАДКА ФУНДАМЕНТОВ НА СВАИ

Пересадка фундаментов на сваи — это технологическое решение, применяемое при значительных деформациях основания, потере несущей способности грунта или невозможности восстановления фундамента традиционными методами.

Цель — передать нагрузку от существующего фундамента на вновь созданные свайные опоры, расположенные в устойчивых слоях грунта.

ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- остановить дальнейшие просадки и крены здания;
- перераспределить нагрузку на более прочные слои грунта;
- повысить несущую способность основания без демонтажа конструкций;
- обеспечить выравнивание фундамента до проектных отметок.

ПРЕИМУЩЕСТВА ТЕХНОЛОГИИ

- выполнение работ без демонтажа несущих конструкций;
- возможность восстановления геометрии здания;
- устранение аварийных деформаций и просадок;
- минимальные вибрационные и динамические воздействия;
- долговременный результат с контролируемой передачей нагрузки.

РЕЗУЛЬТАТ. Пересадка фундаментов на сваи позволяет вернуть зданию проектное положение, стабилизировать основание и исключить дальнейшие деформации без проведения масштабных земляных работ и остановки эксплуатации.

ТЕХНОЛОГИЯ ВЫПОЛНЕНИЯ

Процесс состоит из инженерного обследования, устройства свай, передачи нагрузки и контрольного закрепления результата.

01 ИНЖЕНЕРНОЕ ОБСЛЕДОВАНИЕ И РАСЧЁТ

Определяются зоны деформаций, глубина слабых слоёв и расположение несущих пластов. На основе данных подбирается схема расположения свай и точки опоры под существующий фундамент.

02 БУРЕНИЕ И УСТРОЙСТВО СВАЙ

В непосредственной близости к существующим опорам устраиваются буроинъекционные сваи малого диаметра (как правило, Ø150–250 мм). Глубина подбирается по несущим слоям.

03 УСТРОЙСТВО ОПОРНЫХ КРОНШТЕЙНОВ И АНКЕРОВКИ

К фундаменту монтируются металлические кронштейны или анкера, связывающие существующую конструкцию с головами свай. Это обеспечивает передачу нагрузки и фиксирует фундамент в новом положении.

04 ИНЪЕКТИРОВАНИЕ И ВЫРАВНИВАНИЕ

При необходимости выполняется инъектирование саморасширяющихся составов под подошву фундамента, что позволяет плавно поднять конструкцию до проектных отметок компенсировать остаточные осадки.

05 КОНТРОЛЬ И ЗАКРЕПЛЕНИЕ

После выравнивания фиксируются отметки, проводится геодезический мониторинг и окончательная заливка узлов соединения.

ОБУСТРОЙСТВО ИНФРАСТРУКТУРЫ НОВОЧЕРКАССКОГО ВЫСШЕГО ВОЕННОГО КОМАНДНОГО УЧИЛИЩА СВЯЗИ

Адрес: г. Новочеркасск

Заказчик: ООО «ЭКО-КОМ-СТРОЙ»
Начало: март 2025
Окончание: по настоящее время



Выполнен комплекс инженерно-строительных работ по переводу существующего здания на свайное основание.

Основные технологические операции:

Устройство буронабивных свай диаметром 150 мм и глубиной до 12 м с формированием уширенной пяты для увеличения несущей способности свайного поля.

Армирование и бетонирование скважин с контролем качества по всей глубине.

Сверление горизонтальных отверстий диаметром 300 мм в теле существующего фундамента с последующим армированием и бетонированием обвязочных балок, связывающих свайное основание с конструкцией здания.

Армирование и бетонирование распределительных балок, обеспечивающих равномерную передачу нагрузок от надземной части здания на свайное основание.

РЕЗУЛЬТАТ. Здание успешно «пересажено» на новое свайное основание, повышена его пространственная жёсткость и несущая способность, обеспечена надёжная работа конструкции в расчётных грунтовых условиях.

ОБУСТРОЙСТВО ИНФРАСТРУКТУРЫ НОВОЧЕРКАССКОГО ВЫСШЕГО ВОЕННОГО КОМАНДНОГО УЧИЛИЩА СВЯЗИ

Выполнен комплекс восстановительных мероприятий по повышению прочности и монолитности стен здания.

Основные виды работ:

Расшивка и тампонаж трещин в кирпичной кладке с применением ремонтных составов.

Устройство системы поперечных штроб с установкой спиральных анкеров для усиления связей кладки.

Инъектирование локальных участков кирпичных стен ремонтно-клеевым составом на цементной основе для восстановления сцепления и повышения прочности кладки.

РЕЗУЛЬТАТ. Устранены деформации и локальные разрушения, восстановлена несущая способность и целостность кирпичных стен, повышена долговечность здания и устойчивость к эксплуатационным нагрузкам.

ОБУСТРОЙСТВО ИНФРАСТРУКТУРЫ НОВОЧЕРКАССКОГО ВЫСШЕГО ВОЕННОГО КОМАНДНОГО УЧИЛИЩА СВЯЗИ







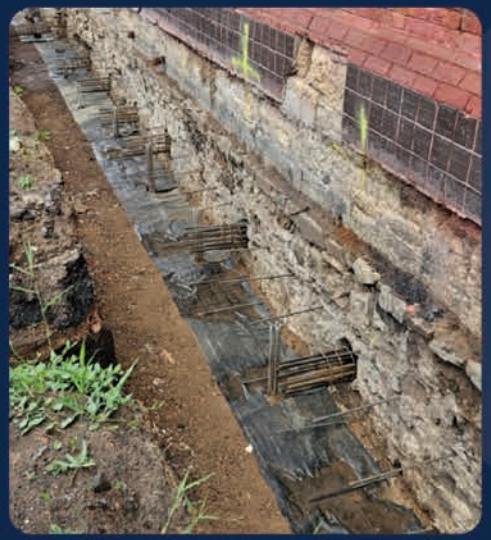
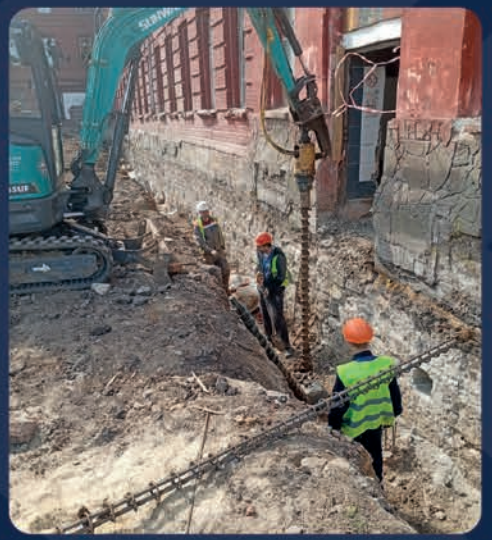




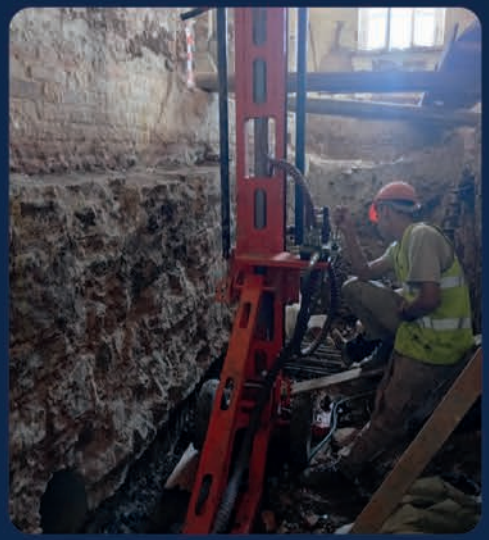
ОБУСТРОЙСТВО ИНФРАСТРУКТУРЫ НОВОЧЕРКАССКОГО ВЫСШЕГО ВОЕННОГО КОМАНДНОГО УЧИЛИЩА СВЯЗИ

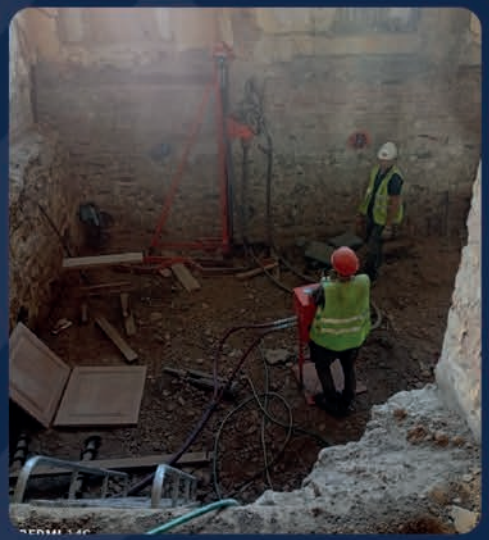
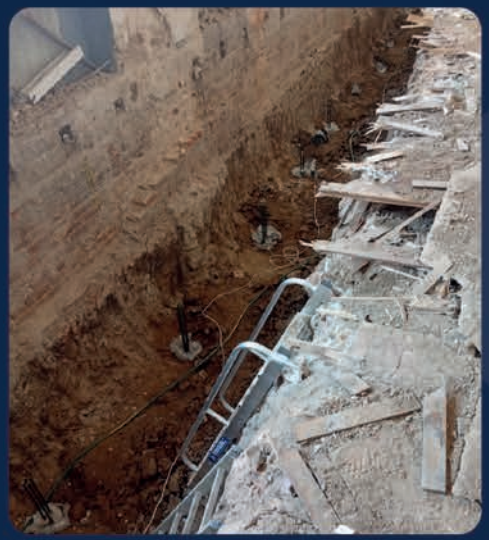





ОБУСТРОЙСТВО ИНФРАСТРУКТУРЫ НОВОЧЕРКАССКОГО ВЫСШЕГО ВОЕННОГО КОМАНДНОГО УЧИЛИЩА СВЯЗИ






РЕФЕРЕНС-ЛИСТ

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ «СТРОЙГИДРОСПАС» (ООО «СГС»)

СТРОЙГИДРОСПАС
197101, г. Санкт-Петербург, Вн.тер.г муниципальный округ Посадский ул. Большая Монетная, д. 27. лит. А. пом. 6-Н
ИНН 7816692951; КПП 781301001; ОГРН 1197847078945
e-mail: info@stroigidrospas.com

№ П/П	ЗАКАЗЧИК	ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ
1	ООО «ПК«Феникс»	Устройство противокапиллярной отсечки при проведении капитального ремонта МКЖД. г. Бокситогорск	Ноябрь 2019
2	ООО «Крединформ Рус»	Выполнение комплекса работ по гидроизоляции кирпичной кладки в здании. г. Санкт-Петербург	Сентябрь 2019
3	ООО «Конкрит»	Комплекс работ по ремонту трещин в плите перекрытия в здании. п. Новоселье	Сентябрь 2019
4	ООО «КАПИТАЛ ГРУПП»	Выполнение комплекса работ по усилению кирпичной кладки. г. Санкт-Петербург	Сентябрь 2019
5	ООО «ПЕТРОЭКОЛОГИЯ Северо Запад»	Выполнение комплекса работ по инъектированию и монтажу инжект системы. г. Санкт-Петербург	Август 2019
6	ООО «Строй-Нева»	Устройство противокапиллярной отсечки в здании. г. Санкт-Петрбург	Август 2019
7	ООО «УПТК-65»	Выполнение комплекса работ по гидроизоляции приямка в здании. г. Санкт-Петербург	Август 2019
8	ТСЖ «Коломяжский квартал №21»	Выполнение комплекса работ по устройству гидроизоляции фундамента жилого здания. г. Санкт-Петербург	Июль 2019
9	ООО «Эриксон»	Выполнение комплекса работ по устройству гидроизоляции заглубленной части стен перед монтажом индивидуального теплового пункта (ИТП). г. Санкт-Петербург	Июль 2019
10	ООО «Универстройинжиниринг»	Выполнение комплекса работ по гидроизоляции вводов сетей. г. Санкт-Петербург	Май 2019
11	ООО «СТФ-Технолоджи»	Выполнение комплекса работ по устройству противокапиллярной отсечки в здании. г.Москва	Апрель 2019
12	ООО «Управление строительными проектами»	Выполнение комплекса работ по гидроизоляции проходов труб через стеки колодца разведочно-эксплуатационной скважины. Деревня Касимово	Апрель 2019
13	ООО «ТСТ»	Выполнение работ по локальной инъекционной гидроизоляции зон протечек стен подвала. г. Санкт-Петербург	Апрель 2019
14	ФГАУ «УИСП» Минобороны России	Работы по устройству гидроизоляции подвального помещения. Главный Храм Вооружённых Сил. г. Кубинка	Сентябрь 2019 – Март 2020
15	ООО «ИНТЕРОС»	Комплекс работ по гидроизоляции инженерных вводов здания г. Санкт-Петербург	Март 2020
16	ЗАО «Петрострой»	Комплекс работ по ремонту и гидроизоляции паркинга многоквартирного дома г. Санкт-Петербург	Февраль 2020
17	ТСЖ «Марата 47-49»	Комплекс работ по ремонту и гидроизоляции паркинга многоквартирного дома г. Санкт-Петербург	Март 2020

№ П/П	ЗАКАЗЧИК	ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ
18	ООО «УК Пороховые»	Комплекс работ по ремонту и гидроизоляции паркинга многоквартирного дома г. Санкт-Петербург	Апрель 2020
19	ООО «Стремберг»	Комплекс работ по гидроизоляции водного комплекса Аквапарка Питер-Лэнд г. Санкт-Петербург	Апрель 2020
20	ООО «Аника»	Работы по усилению грунтов под фундаментом центрифуги Бумажная фабрика г. Светогорск	Май 2020
21	ООО «ПК«Феникс»	Устройство противокапиллярной отсечки при проведении капитального ремонта МКЖД. г. Сосновый Бор	Май 2020
22	ООО «УК «Унисервис»	Выполнение комплекса работ по гидроизоляции инженерных вводов коммуникаций и отдельных мест протечек в паркинге БЦ. г. Санкт-Петербург	Май 2020
23	ООО «ПЕТРОЭКОЛОГИЯ Северо Запад»	Выполнение комплекса работ по гидроизоляции отдельных участков холодных швов фундамента под машины разливки заготовок. г. Санкт-Петербург	Август 2019
24	ООО «Самолет УК»	Инъекционная гидроизоляция отдельных мест в паркингах многоквартирных домов г. Санкт-Петербург	Октябрь 2020
25	АО «КНЕП»	Дополнительные услуги по локальному выполнению инъекционной гидроизоляции в зоне протекания влаги	Январь 2021
26	Религиозная организация «Архиерейское подворье храма Благовещения Пресвятой Богородицы г. Санкт-Петербурга Санкт-Петербургской Епархии Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)»	Работы по устройству противокапиллярной отсечки в здании г. Санкт-Петербург	Январь 2021
27	ООО «РостБилд»	Работы по гидроизоляции паркинга и подвального помещения Заневское городское поселение	Февраль 2021
28	ООО «СМУ-98»	Выполнение комплекса работ по усилению кирпичных стен здания цеха. г. Санкт-Петербург	Март 2021
29	ООО «Самолет УК»	Выполнение комплекса работ по гидроизоляции фундаментной плиты в помещении подвала. г. Тосно	Февраль 2021
30	ООО «ДСК РЕГИОН»	Комплекс работ по ремонту и гидроизоляции паркинга многоквартирного дома г. Санкт-Петербург	Март 2020
31	АО «ГК «ЕКС»	Разработка отдельных разделов проектной и рабочей документации, авторский надзор. Строительство центра скалолазания г. Москва, ул. 3-я Песчаная, д. 2	Февраль 2021
32	ООО «НВС»	Разработка проектной документации Строительство объектов железнодорожной базы войсковой части 25594	Март 2021
33	ООО «А1»	Разработка проектной документации на отдельные виды работ. Капитальный ремонт здания поликлиники филиала «3 ФГБУ» 3 ЦВКГ им. А.А. Вишневского» Минобороны России	Апрель 2021
34	ООО «Запсибгазпром-Газификация»	Разработка проектной и Рабочей документации Строительство автомобильного парка войсковой части 14258, дер. Шарапово, Сергиево-Посадский р-н, Московская область	Апрель 2021

№ П/П	ЗАКАЗЧИК	ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ
35	ООО «Ин-Про»	Разработка проектной и Рабочей документации Комплекс зданий и сооружений для обеспечения дежурства войсковой части 31610-У	Май 2021
36	ООО «А1»	Разработка отдельных разделов проектной документации здание ФГБУ «12 консультативно-диагностический центр» Минобороны России, г. Москва	Май 2021
37	ООО «А1»	Работы по корректировке проектной документации на отдельные виды работ по капитальному ремонту здания Московская обл., Пушкинский городской округ, р.п. Правдинский	Май 2021
38	ООО «Лофт на Московском»	Работы по плоскостному ремонту кирпичной кладки фасадных стен методом инъектирования (этап 1) и усилению ж/б балки (этап 2) в здании по адресу: Санкт-Петербург, вн.тер.г. Муниципальный округ Московская застава, ул. Заставская, д. 33, строение 2	Июнь 2021
39	ООО «СевГражданСтрой» (группа Аквилон)	Комплекс работ по гидроизоляции швов в монолитных железобетонных конструкциях паркинга на объекте: Многоквартирный дом со встроенно-пристроенными помещениями и встроенным подземным гаражом по адресу: г. Санкт-Петербург, пос. Шушары, ул. Школьная, кадастровый № 78:42:0015104:3007	Июль 2021 – Декабрь 2021
40	ООО «Запсибгазпром-Газификация»	Создание комплекса обеспечения безопасности объектов в войсковой части 52025, обл. Московская, г. Можайск-10	Июль 2021 – Действующий
41	АО «ГК «ЕКС»	Корректировка отдельных разделов проектно- сметной документации. Архивный комплекс федерального казенного учреждения «Государственный архив РФ» в г. Обнинске, обл. Калужская, квартал Студенческий городок, д. 1	Июль 2021
42	ООО «Гуру» (группа Аквилон)	Гидроизоляция рабочего шва бетонирования инжектосистемой с последующим инъектированием в помещениях индивидуального теплового пункта и главного распределительного щита г. Санкт- Петербург	Август 2021 – Декабрь 2021
43	АО «ГК «ЕКС»	Разработка и корректировка отдельных разделов Проектной и Рабочей документации г. Москва	Август 2021
44	ООО «Запсибгазпром-Газификация»	Разработка Проектной и Рабочей документации «Система теплогазоснабжения войсковой части 14258»	Сентябрь 2021 – Октябрь 2022
45	ООО «Запсибгазпром-Газификация»	Авторский надзор. Строительство автомобильного парка войсковой части 14258, дер. Шарапово	Сентябрь 2021
46	ООО «ЭТАЛОН»	Устройство противокапиллярной отсечки в здании г. Ломоносов	Сентябрь 2021
47	АО «А1»	Устройство горизонтальной гидроизоляции кирпичных стен ремонтируемых зданий методом инъектирования при толщине кладки в 2,5 кирпича. г. Москвовская область, Пушкинский городской округ, р.п. Правдинский, Степаньковское шоссе	Сентябрь 2021
48	ООО «А1»	Проверка рабочей документации на соответствие техническим решениям, принятым в проектной документации Реконструкция здания под лабораторный корпус Федерального бюджетного учреждения Российский федеральный центр судебной экспертизы при Министерстве юстиции Российской Федерации, г. Москва	Октябрь 2021
49	ООО «Зенит-Арена»	Инъекционная гидроизоляция холодных швов, трещин, монтажных отверстий, гильз в помещениях г. Санкт-Петербург, муниципальный округ «Чкаловское», Футбольная аллея, д. 1, строение 1	Октябрь 2021
50	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Инъекционная гидроизоляция холодных швов, трещин, монтажных отверстий, гильз в помещениях Перегрузочного терминала ПАО «ГМК «Норильский никель» в г. Мурманске	Октябрь 2021

№ П/П	ЗАКАЗЧИК	ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ
51	ООО «ГМП «Онега»	Работы по инъекционной законтурной гидроизоляции камеры ввода коммуникаций здания поселок «Изумрудные Горки» Куйвозовское сельское поселение, Всеволожский р-н, Лен. Обл., ул. Хрустальная д. 1.	Октябрь 2021
52	ООО «РК «Ингрия»	Инъекционные работы Иркутское суворовское военное кадетское училище» по адресу: г. Иркутск, ул. Советская, 176	Ноябрь 2021
53	ООО «Зенит-Арена»	Инъекционная гидроизоляция деформационных, холодных швов, трещин, монтажных отверстий, гильз в помещениях г. Санкт-Петербург, муниципальный округ «Чкаловское», Футбольная аллея, д. 1, строение 1	Ноябрь 2021
54	ООО «Гуру»	Гидроизоляция швов монолитных железобетонных конструкций г. Санкт-Петербург	Ноябрь 2021
55	ООО «РК «Ингрия»	Работы по восстановлению сплошности тела валунных фундаментов и устройству противокапелярной отсечки на объекте культурного наследия регионального значения «Монастырь Казанский» (ансамбль) в составе зданий: Казанский собор, 1882г.» (адрес объекта: Тверская область, г. Вышний Волочек, ул. Красный Городок)	Ноябрь 2021
56	ООО «Альбатрос» (группа Аквилон)	Комплекс работ по гидроизоляции лифтовых приямков на объекте: «Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой» по адресу: г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 65, лит. Э	Декабрь 2021 – Январь 2022
57	ООО «КСК-ГРУПП»	Гидроизоляция и усиление фундаментов на объекте: Реконструкция учебного корпуса №1 на 240 мест ФГКУ «Московский кадетский корпус «Пансион воспитанниц МО РФ» по адресу: г. Москва, Поликарпова, д. 19, стр. 3 (шифр Т-23/21-67)	Январь 2022 – Декабрь 2023
58	ООО «ВИПСтрой-Инвест»	Выполнение комплекса работ по объекту: «Реконструкция учебного корпуса № 1 на 240 мес ФГКУ «Московский кадетский корпус «Пансион воспитанниц МО РФ» по адресу: г. Москва, Поликарпова, д. 19 А, стр. 3 (шифр объекта Т-23/21- 67)	Декабрь 2021 – Январь 2022
59	ООО «Бигситибайк»	Разработать проект и выполнить работы по инъекционному закреплению грунтов основания на объекте «Реконструкция ФГКУ «Консультативно- диагностический центр Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации», расположенного по адресу: г. Москва, ул. Знаменка, д. 19, стр. 9	Декабрь 2021 – Апрель 2022
60	ООО «КомфортСтрой»	Работы по гидроизоляции подвала здания административно-бытового корпуса в ОСП «Троллейбусный парк №6»	Декабрь 2021 – Март 2022
61	ООО «Самолет УК»	Работы по устранению протечек паркинга ряда ЖК г. Санкт-Петербург	Февраль 2022 – Март 2022
62	ООО «Бигситибайк»	Доп работы по укреплению фундамента методов инъектирования на объекте «Реконструкция ФГКУ «Консультативно-диагностический центр Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации», расположенного по адресу: г. Москва, ул. Знаменка, д. 19, стр. 9	Март 2022 – Апрель 2022
63	ООО «АЛЬБАТРОС» (группа Аквилон)	Комплекс строительно-монтажных работ по устройству гидроизоляции лифтовых приямков на объекте: Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями и встроенно- пристроенной подземной автостоянкой по адресу: г. Санкт-Петербург, Московский проспект, д. 65, лит. Э	Март 2022 – Апрель 2022

№ П/П	ЗАКАЗЧИК	ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ
64	ООО «ОБИТ»	Работы по гидроизоляции инженерных вводов в стене венткамеры в паркинге жилого комплекса по адресу: г. Санкт-Петербург, Советский проспект, д. 20	Апрель 2022
65	АО «Политехстрой»	Проведение изыскательских работ, по корректировке проектно-сметной документации, разработке отдельных разделов рабочей документации объекта: «Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургская государственная консерватория имени Н. А. Римского-Корсакова» - реконструкция и реставрация основного здания, г. Санкт-Петербург, в том числе проектирование», расположенного по адресу г. Санкт-Петербург, Театральная пл., д. 3, лит. А	Апрель 2022 – Май 2024
66	ООО «Бигситибайк»	Работы по усилению локального участка кладки методом инъектирования на объекте «Реконструкция ФГКУ «Консультативно- диагностический центр Генерального штаба Вооруженных Сил Российской Федерации», расположенного по адресу: г. Москва, ул. Знаменка, д. 19, стр. 9	Май 2022
67	ПАО «ГМК «Норильский никель»	Работы по устройству гидроизоляции водомерного узла №4 на площадке №2, расположенной на территории Перегрузочного терминала ПАО «ГМК «Норильский никель» в г. Мурманске	Май 2022 – Июнь 2022
68	ООО ПСК «Основа Сочи»	Разработка рабочей (технической и сметной) документации на объекте: «Капитальный ремонт нежилого здания на отм. +960 под размещение медицинского центра»	Май 2022 – Ноябрь 2023
69	ООО «РК «Ингрия»	Инъекционные по усилению фундаментов и конструкций здания работы «Иркутское суворовское военное кадетское училище» по адресу: г. Иркутск, ул. Советская, 176	Июнь 2022 – Сентябрь 2022
70	ООО «Воплощение»	Разработка рабочего проекта усиления и гидроизоляции конструкций нулевого цикла Объекта незавершенного строительства на объекте: «Многоквартирный жилой дом (1 Корпус)» по адресу: Ленинградская область, МО «Муринское поселение», на территории, ограниченной линией железной дороги Санкт-Петербург-Приозерск, границей населенного пункта деревня Лаврики, полевой дорогой Бугры-деревня Лаврики, участок 12, на земельном участке кадастровый номер 47:07:0722001:386	Июнь 2022 – Июль 2022
71	ООО «А1»	Работы по инъектированию в здании под лабораторный корпус Федерального бюджетного учреждения Российской Федерации центра судебной экспертизы при Министерстве юстиции Российской Федерации по адресу: г. Москва, 4-й Крутицкий пер., д. 10, стр. 1	Июль 2022
72	ООО «РК «Ингрия»	Работы по усилению кирпичной кладки на объекте: «Иркутское суворовское военное кадетское училище» по адресу: г. Иркутск, ул. Советская, 176	Июль 2022 – Октябрь 2022
73	ООО ПСК «Основа Сочи»	Комплекс работ по устройству гидроизоляции цокольного этажа на объекте: «Капитальный ремонт нежилого здания на отм. +960 под размещение медицинского центра»	Июль 2022 – Апрель 2023
74	ООО «ЭКО-КОМ-СТРОЙ»	Разработка рабочего проекта усиления и гидроизоляции конструкций нулевого цикла Объекта незавершенного строительства на объекте: «Многоквартирный жилой дом (1 Корпус)» по адресу: Ленинградская область, МО «Муринское поселение», на территории, ограниченной линией железной дороги Санкт-Петербург-Приозерск, границей населенного пункта деревня Лаврики, полевой дорогой Бугры-деревня Лаврики, участок 12, на земельном участке кадастровый номер 47:07:0722001:386	Октябрь 2022 – Ноябрь 2023
75	ООО «ЭКО-КОМ-СТРОЙ»	Корректировка Проектной документации и разработка Рабочей документации на объекте: «Реконструкция с элементами реставрации здания (инв. № 1) г. Санкт-Петербург, Суворовский пр-т, д. 32 а, военный городок № 84 под размещение объектов лабораторно-экспериментальной испытательной базы и базового комплекта учебно-тренировочных средств» (шифр объекта 3-41/22-11)	Октябрь 2022 – Январь 2024
76	АО «Политехстрой»	Авторский надзор на объекте: «Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургская государственная консерватория имени Н. А. Римского-Корсакова» - реконструкция и реставрация основного здания, г. Санкт-Петербург, в том числе проектирование», расположенного по адресу г. Санкт-Петербург, Театральная пл., д. 3, лит. А	Октябрь 2023 – Май 2024

№ П/П	ЗАКАЗЧИК	ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ
77	ООО «Воплощение»	Комплекс работ по бурению скважин и установке пакеров под плитным ростверком 3-4, 5 и 6 секций недостроенного объекта, расположенного на земельном участке 12, кадастровый номер 47:07:0722001:386	Апрель 2023 – Май 2023
78	ООО «Воплощение»	Комплекс работ по нагнетанию цементного состава 6 секции недостроенного объекта, расположенного на земельном участке 12, кадастровый номер 47:07:0722001:386	Май 2023 – Июнь 2023
79	ООО «Воплощение»	Комплекс работ по нагнетанию цементного состава 5 секции недостроенного объекта, расположенного на земельном участке 12, кадастровый номер 47:07:0722001:386	Май 2023 – Июнь 2023
80	ООО «СГ-Строй»	Комплекс работ по проведению гидроизоляционных работ методом инъектирования в кладовых помещениях и подземного гаража (гарантийный ремонт), на объекте: «Многоквартирный дом со встроенно-пристроенными помещениями и встроенным подземным гаражом» по адресу. Санкт-Петербург, пос. Шушары, ул. Школьная, кадастровый №78:42:0015104:3007	Май 2023 – Июль 2023
81	ООО «А1»	Работы по инъектированию существующей инжектосистемы на объекте: «Торгово-бытовой комплекс» на земельном участке по адресу: г. Москва, ул. Автозаводская, вл. 23/56	Июль 2023
82	ООО «Воплощение»	Устройство обмазочной огнезащиты элементов усиления нижней зоны перекрытий секций 3-4, 5, 6 на объекте: многоквартирный жилой дом (1-й, 2-й корпус), заглубленная автостоянка, ДОО на 220 мест (1-й, 2-й, 3-й этап), расположенном по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, земли САОЗТ «Ручьи», кадастровый номер земельного участка: 47:07:0722001:386	Июль 2023
83	ООО ПСК «Основа Сочи»	Комплекс работ по устройству гидроизоляции цокольного этажа на объекте: «Капитальный ремонт нежилого здания на отм. +960 под размещение медицинского центра»	Октябрь 2023 – Ноябрь 2023
84	ППК «ВСК»	Работы по инъектированию кирпичной наружной стены объекта: Реконструкция помещений ФГБУ «Медицинский стоматологический центр» Министерства обороны Российской Федерации", г. Москва, ул. Крымский вал, д. 4 (шифр объекта Т-26/20-82)	Октябрь 2023 – действующий
85	ООО «А1»	Работы по инъектированию, на объекте «Общеобразовательная организация на 100 мест в д. Вахонино Конаковского района Тверской области»	Ноябрь 2023 – Декабрь 2023
86	ООО «Воплощение»	Устройство 64 отсекающих гидроизоляционных фартуков вокруг свай для изоляции устьев от полости под подошвой и законтурной гидроизоляции внешнего периметра в районе деформационных швов (7 участков выхода деформационных швов на внешний периметр) на объекте: Многоквартирный дом (корпус 1, корпус 2, корпус 3) со встроенными помещениями, встроенным подземным гаражом, распределительный пункт с трансформаторной подстанцией по адресу: Санкт-Петербург, Пулковское шоссе, д. 103, Литера Р, участок 56, кад. номер 78:1460772303:3785	Декабрь 2023 – Январь 2024
87	ООО «Воплощение»	Восстановление полов паркинга ремонтным составом на объекте: Многоквартирный дом (корпус 1, корпус 2, корпус 3) со встроенными помещениями, встроенным подземным гаражом, распределительный пункт с трансформаторной подстанцией по адресу: Санкт-Петербург, Пулковское шоссе, д.103, Литера Р, участок 56, кадастровый номер 78:14:0772303:3883	Январь 2024 – Март 2024
88	ООО «Воплощение»	Гидроизоляция устьев 64 анкерных свай по зонам контакта с фундаментной плитой путем многосторонней напорной инъекции полиуретановых смол в холодный шов между телом свай и фундаментной плитой на объекте: Многоквартирный дом (корпус 1, корпус 2, корпус 3) со встроенными помещениями, встроенным подземным гаражом, распределительный пункт с трансформаторной подстанцией по адресу: Санкт-Петербург, Пулковское шоссе, д. 103, Литера Р, участок 56, кадастровый номер 78:14:0772303:3883	Февраль 2024 – Март 2024
89	ООО «Воплощение»	Заполнение вскрытой полости дефшва полиуретановыми смолами, а также напорное инъектированию ремонтного состава через установленные пакеры с последующим демонтажом установленных пакеров на объекте: Многоквартирный дом (корпус 1, корпус 2, корпус 3) со встроенными помещениями, встроенным подземным гаражом, распределительный пункт с трансформаторной подстанцией по адресу: Санкт-Петербург, Пулковское шоссе, д. 103, Литера Р, участок 56, кадастровый номер 78:14:0772303:3883	Апрель 2024 – Июнь 2024

№ П/П	ЗАКАЗЧИК	ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ
90	ООО «Воплощение»	Глубинная прокачка грунта полиуретановыми смолами для создания «распределительной подушки» секции С2 корпуса 1.2. объекта: «Многоквартирные жилые дома со встроенными помещениями и подземными гаражами (автостоянками)», по адресу: г. Санкт- Петербург, поселок Стрельна, проспект Буденного, участок 16, корпус 2, кадастровый номер земельного участка 78:40:0019185:1170	Апрель 2024 – Июль 2024
91	ООО «ЭнергоСеть»	Комплекс по разработке рабочей документации и проекта производства работ при выполнении дополнительных инженерно-геологических изысканий в отношении основания фундаментной плиты в осях 1.4.-6.5 /1 . А-1. Г здания Главного учебного корпуса (Блок №1) проекта «ИТМО Хайпарк» г. Пушкин	Июнь 2024 – Ноябрь 2024
92	АО «Политехстрой-Сварго»	Комплекс по разработке рабочей документации и проекта производства работ при выполнении дополнительных инженерно-геологических изысканий в отношении основания фундаментной плиты в осях 1.4.-6.5 / 1. А-1. Г здания Главного учебного корпуса (Блок №1) проекта «ИТМО Хайпарк» г. Пушкин	Июль 2024 – Август 2024
93	ООО «Воплощение»	Комплекс работ по герметизации шва бетонирования и напылению слоя бесшовной гидроизоляции на объекте: №156/1 – Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями обслуживания, этапы строительства 1, 2, 3, по адресу: Ленинградская область, Всеволожский район, земли САОЗТ «Ручьи», кадастровый номер земельного участка 47:07:0722001:368	Июль 2024 – Июль 2024
94	ООО «Нева-Стандарт» (Унистрой)	Гидроизоляционные работы локальных участков методом инъектирования в подземном паркинге на Объекте: «Многоквартирный жилой дом со встроенно-пристроенными коммерческими помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой» по адресу: Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, кадастровый номер земельного участка 78:11:0006068:5888	Август 2024 – Сентябрь 2024
95	ООО «СПК-Инжиниринг»	Работы по гидроизоляции водозабора по адресу: Псковская область, г. Печоры, ул. Юбилейная, д. 17	Ноябрь 2024 – Январь 2025
96	ООО «Орбита» (группа Аквилон)	Комплекс работ по устранению протечек подземного паркинга и инъектированию швов на объекте: «Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями и встроенно-пристроенным подземным гаражом», расположенный по адресу: г. Санкт-Петербург, улица Лодейнопольская, кадастровый номер земельного участка 78:07:0003163:2629	Январь 2025 – Февраль 2025
97	ООО «Нева-Стандарт» (Унистрой)	Гидроизоляционные работы локальных участков методом инъектирования в подземном паркинге на Объекте: «Многоквартирный жилой дом со встроенно-пристроенными коммерческими помещениями и встроенно-пристроенной подземной автостоянкой» по адресу: Санкт-Петербург, Пискаревский проспект, кадастровый номер земельного участка 78:11:0006068:5888	Февраль 2025 – Март 2025
98	ООО «ЭКО-КОМ-СТРОЙ»	Строительно-монтажные работы на объекте «Обустройство инфраструктуры Новочеркасского высшего военного командного училища связи, Ростовская область, г. Новочеркасск, в/г № 1» (шифр объекта Ю-24/23-44)	Февраль 2025 – Май 2026
99	ООО «Премьер-Строй» (группа Аквилон)	Комплекс ремонтных работ по гидроизоляции подземной части на объекте: «Многоквартирный жилой дом со встроенными помещениями и встроенно-пристроенным подземным и пристроенным гаражами» по адресу: г. Санкт-Петербург, Глухарская улица, участок 31, (северо-западнее пересечения с Планерной улицей)	Август 2025 – Октябрь 2025
100	ООО «Техпромсервис»	Комплекс строительно-монтажных работ по устройству свай на объекте: «Обустройство инфраструктуры Новочеркасского высшего военного командного училища связи, Ростовская область, г. Новочеркасск, в/г № 1	Сентябрь 2025 – Октябрь 2025

№ П/П	ЗАКАЗЧИК	ВЫПОЛНЕННЫЕ РАБОТЫ	ПЕРИОД РЕАЛИЗАЦИИ
101	ООО «ПК СТРОЙ»	Комплекс строительно-монтажных работ по усилению конструкций методом инъектирования на объекте Федеральное государственное бюджетное учреждение культуры «Соловецкий государственный историко-архитектурный и природный музей-заповедник». Строительство и реконструкция объектов Соловецкого государственного историко-архитектурного и природного музея-заповедника, пос. Соловецкий, Архангельская область. Реконструкция, реставрация и приспособление под современное использование объекта культурного наследия Гостиница «Преображенская» по адресу: Архангельская область, Приморский район, поселок Соловецкий, набережная бухты Благополучия, 2	Декабрь 2025 – Май 2026
102	ООО «ЭКО-КОМ-СТРОЙ»	Строительно-монтажные работы на объекте (ремонт трещин кирпичной кладки) «Обустройство инфраструктуры Новочеркасского высшего военного командного училища связи, Ростовская область, г. Новочеркасск, в/г № 1» (шифр объекта Ю-24/23-44)	Май 2026 – действующий
103	ООО «ХЛАДОКОМБИНАТ ЗАПАДНЫЙ»	Комплекс строительно-монтажных работ по компенсации просадок части плит согласно проектного решения, предоставленного заказчиком здания холодильника по адресу: Ленинградская область, пос. Разбегаево, микрорайон 2, здание 1	Июнь 2026 – действующий
104	ООО «ЭКО-КОМ-СТРОЙ»	Строительно-монтажные работы на объекте (домастиковка и окрашивание фасада) «Обустройство инфраструктуры Новочеркасского высшего военного командного училища связи, Ростовская область, г. Новочеркасск, в/г № 1» (шифр объекта Ю-24/23-44)	Июль 2026 – действующий

БЛАГОДАРСТВЕННЫЕ ПИСЬМА



РЕЛИГИОЗНАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ
«АРХИЕРЕЙСКОЕ ПОДВОРЬЕ ХРАМА БЛАГОВЕЩЕНИЯ
ПРЕСВЯТОЙ БОГОРОДИЦЫ Г.САНКТ-ПЕТЕРБУРГА
САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКОЙ ЕПАРХИИ РУССКОЙ ПРАВОСЛАВНОЙ ЦЕРКВИ
(МОСКОВСКИЙ ПАТРИАРХАТ)»

191186, Россия, Санкт-Петербург, ул. 5-ая Советская д. 11-13, Литер А

БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

Санкт-Петербург *01 марта 2021*

Религиозная организация «Архиерейское подворье храма Благовещения Пресвятой Богородицы г. Санкт-Петербурга Санкт-Петербургской Епархии Русской Православной Церкви (Московский Патриархат)» в лице Настоятеля Иеромонаха Григория (Сысоева) выражает благодарность ООО «СТРОЙГИДРОСПАС» за качественное выполнение комплекса мезоприятий по устройству противокапиллярной отсечки в помещениях цокольного этажа храма.

Специалисты компании «СТРОЙГИДРОСПАС» осуществили указанные работы в кратчайший срок в строгом соответствии с условиями договора. На все использованные материалы предоставлены сертификаты качества.

Настоятель *Иеромонах Григорий (Сысоев)*



ИНГРИЯ

«09» февраля 2022 года

БЛАГОДАРСТВЕННОЕ ПИСЬМО

УВАЖАЕМЫЙ ПОДРЯДЧИК!

Коллектив Общества с ограниченной ответственностью «РК «Ингрия» выражает благодарность Обществу с ограниченной ответственностью «СТРОЙГИДРОСПАС» за выполнение работ по восстановлению сплошности тела вазунных фундаментов и устройству противокапиллярной отсечки на объекте культурного наследия регионального значения «Монастырь Казанский» (ансамбль) в составе зданий: Казанский собор, 1882г.»,

Мы оценили Ваш вклад в организацию работ и активное участие в реализации технически сложного объекта. Ваши специалисты зарекомендовали себя с положительной стороны и показали высокий уровень знаний, ответственности и дисциплины.

Надеемся на дальнейшее сотрудничество в реализации будущих проектов!

Заместитель генерального директора
ООО «РК «Ингрия» **И.В. Афанасьев**

+7 812 601 66 46 Санкт Петербург Набережная реки Смоленки 14 офис 67/3 www.rkingria.ru ingria@rkingria.ru

БЛАГОДАРСТВЕННЫЕ ПИСЬМА



НАГРАЖДАЕТСЯ

Генеральный директор ООО «СтройГидроСпас»

Михайлов Сергей Анатольевич

за образцовое выполнение поставленных задач,
разумную инициативу и усердие, проявленные при строительстве
Главного храма Вооруженных Сил Российской Федерации

ЗАМЕСТИТЕЛЬ МИНИСТРА ОБОРОНЫ
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

«9» мая 2020 г.

Т.Иванов



ООО «СТРОЙГИДРОСПАС»

info@stroigidrospas.com

stroigidrospas.com

Санкт-Петербург,
Б. Монетная, 27А, стр. 6-Н