

Министерство образования Республики Беларусь
Министерство науки и высшего образования Российской Федерации



Брестский государственный
технический университет
(БрГТУ)



Национальный исследовательский
Московский государственный
строительный университет



Владимирский государственный
университет имени Александра
Григорьевича и Николая
Григорьевича Столетовых



Отраслевая лаборатория
«Научно-исследовательский
центр инноваций в
строительстве» (ОЛ НИЦИС)



Архитектурно-строительный
факультет БрГТУ



Северо-Восточный
федеральный университет
имени М. К. Аммосова

ПРОГРАММА

Международной научно-практической конференции

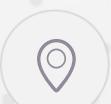
MBSM&T-2025

**«СОВРЕМЕННЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКЦИИ,
МАТЕРИАЛЫ И ТЕХНОЛОГИИ»**

MODERN BUILDING STRUCTURES,
MATERIALS AND TECHNOLOGIES



19-21 ноября 2025 года



Брестский государственный
технический университет,
ул. Московская, 267,
г. Брест, Республика Беларусь

НАУЧНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель

ШАЛОБЫТА Н. Н. – проректор по научной работе БрГТУ, доцент, канд. техн. наук (Республика Беларусь)

Заместители председателя:

ГЛАДКИХ В. А. – доцент, канд. техн. наук (Российская Федерация)

НАЙЧУК А. Я. – доцент, д-р техн. наук (Республика Беларусь)

ПОЙТА П. С. – профессор, д-р техн. наук (Республика Беларусь)

ТУР В. В. – профессор, д-р техн. наук (Республика Беларусь)

Члены научного комитета:

АБСИМЕТОВ В. Э. – профессор, д-р техн. наук (Российская Федерация)

ДЕРКАЧ В. Н. – профессор, д-р техн. наук (Республика Беларусь)

КОЛЧУНОВ В. И. – академик РААСН, профессор, д-р техн. наук (Российская Федерация)

ЛАЗОВСКИЙ Д. Н. – профессор, д-р техн. наук (Республика Беларусь)

ЛАПИДУС А. А. – член-корреспондент РААСН, профессор, д-р техн. наук (Российская Федерация)

ЛЕОНОВИЧ С. Н. – профессор, д-р техн. наук (Республика Беларусь)

РОМАНОВ П. Г. – почетный строитель Республики Саха (Якутия), доцент, канд. техн. наук, (Российская Федерация)

РОЩИНА С. А. – профессор, д-р техн. наук (Российская Федерация)

САМЧЕНКО С. В. – профессор, д-р техн. наук (Российская Федерация)

СОБИРОВ Б. Т. – профессор, д-р техн. наук (Республика Узбекистан)

ТАМРАЗЯН А. Г. – член-корреспондент РААСН, профессор, д-р техн. наук (Российская Федерация)

ТУСНИН А. Р. – профессор, д-р техн. наук (Российская Федерация)

ФЕДОРОВА Н. В. – советник РААСН, профессор, д-р техн. наук (Российская Федерация)

ПРОГРАММНЫЙ КОМИТЕТ

Председатель

КРИВИЦКИЙ П. В. – заведующий ОЛ НИЦИС НИЧ БрГТУ, доцент, канд. техн. наук

Заместители председателя:

ПАВЛОВА И. П. – декан архитектурно-строительного факультета БрГТУ, доцент, канд. техн. наук

ЕМЕЛЬЯНОВ М. В. – начальник управления научной политики НИУ МГСУ, канд. техн. наук

Ответственный секретарь

АКУЛОВА О. А. – доцент кафедры технологии бетона и строительных материалов БрГТУ, канд. техн. наук

Члены программного комитета:

ЧЕРНОИВАН Н. В. – заместитель декана архитектурно-строительного факультета БрГТУ по учебной и научной работе, доцент, канд. техн. наук

БЕЛОМЕСОВА К. Ю. – заместитель декана архитектурно-строительного факультета БрГТУ по идеологической и воспитательной работе

МАТВЕЕНКО Н. В. – ведущий научный сотрудник ОЛ НИЦИС НИЧ БрГТУ, канд. техн. наук

НЕВДАХ А. А. – младший научный сотрудник ОЛ НИЦИС НИЧ БрГТУ

ТКАЧУК И. В. – младший научный сотрудник ОЛ НИЦИС НИЧ БрГТУ

ЧЕРНЯВСКИЙ И. Д. – младший научный сотрудник ОЛ НИЦИС НИЧ БрГТУ

ШЕЛЕСТ Е. В. – научный сотрудник ОЛ НИЦИС НИЧ БрГТУ

СООРГАНИЗАТОРЫ КОНФЕРЕНЦИИ

Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет (Москва, Российская Федерация)

Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых (Владимир, Российская Федерация)

Северо-Восточный федеральный университет имени М. К. Аммосова (Якутск, Российская Федерация)

АДРЕС ПРОГРАММНОГО КОМИТЕТА

Учреждение образования «Брестский государственный технический университет», отраслевая лаборатория «Научно-исследовательский центр инноваций в строительстве», Республика Беларусь, 224017, г. Брест, ул. Московская, 267.

КРИВИЦКИЙ Павел Васильевич

телефоны:

(+375-0162) 59-29-18

(+375-33) 646-42-00

e-mail: olnicis.bstu1@yandex.ru

ПЛАН РАБОТЫ КОНФЕРЕНЦИИ

19 ноября 2025

9⁰⁰-11⁰⁰ – регистрация участников (актовый зал, главный корпус)
11⁰⁰-12³⁰ – пленарное заседание (актовый зал, главный корпус)
12³⁰-13⁰⁰ – кофе-пауза
13⁰⁰-14⁰⁰ – пленарное заседание (актовый зал, главный корпус)
14⁰⁰-15⁰⁰ – перерыв на обед
15⁰⁰-17⁰⁰ – пленарное заседание (актовый зал, главный корпус)

20 ноября 2025

9⁰⁰-13⁰⁰ – секционные заседания (ауд. 401, главный корпус)
13⁰⁰-14⁰⁰ – перерыв на обед
14⁰⁰-17⁰⁰ – секционные заседания (ауд. 401, главный корпус)

21 ноября 2025

11⁰⁰-13⁰⁰ – подведение итогов конференции, круглый стол (ауд. 323, главный корпус)

Продолжительность докладов: пленарных – до 20 минут, секционных – до 10 минут.

ПРИМЕЧАНИЕ:

С тезисами докладов можно ознакомиться по ссылке <https://olnicis.bstu.by/тезисы>

ПЛЕНАРНОЕ ЗАСЕДАНИЕ

19 ноября 2025, актовый зал, главный корпус – 11⁰⁰

Председатель: ШАЛОБЫТА Н. Н., доцент, канд. техн. наук (Брест, Республика Беларусь)
Секретарь: КРИВИЦКИЙ П. В., доцент, канд. техн. наук (Брест, Республика Беларусь)

Ссылка на онлайн-сессию: <https://telemost.yandex.ru/j/52976752894973>

Приветственное слово:

КАСПЕРОВИЧ С. А., ректор БрГТУ, доцент, канд. экон. наук

КРУЧАНОВ А. В., первый заместитель председателя Республиканского Союза Строителей

Представитель Министерства архитектуры и строительства Республики Беларусь (по согласованию)

ВЛАСЮК Н. Н., заместитель председателя комитета по архитектуре и строительству Брестского областного исполнительного комитета – начальник управления архитектуры и территориального развития, доцент, канд. архитектуры

Доклады:

1. **ТУР В. В.**, заведующий кафедрой технологии бетона и строительных материалов БрГТУ, профессор, д-р техн. наук.
Концепция новой редакции СП 5.03.01 по проектированию железобетонных конструкций в свете современных требований международных документов.

2. **НАЙЧУК А. Я.**, профессор кафедры строительных конструкций БрГТУ, доцент, д-р техн. наук.
Совершенствование методов расчёта деревянных конструкций.

3. **ЗИМИЧ В. В.**, доцент кафедры строительных материалов и изделий ФГАОУ ВО «ЮУрГУ (НИУ)» Архитектурно-строительного института, доцент, канд. техн. наук.
Исследование свойств пород Гогинского месторождения.

4. **ДЕРКАЧ В. Н.**, директор филиала НТЦ РУП «СТРОЙТЕХНОРМ», профессор, д-р техн. наук.
Тенденции развития методов расчета каменных и армокаменных конструкций.

5. **МОРДИЧ М. М.**, руководитель проекта ООО «СинтиЛаб», канд. техн. наук.
ЛАЗАРАШВИЛИ М. Г., директор ОАО «Завод керамзитового гравия г. Новолукомль».
Аспекты получения и применения проницаемых легких бетонов.

6. **ГРАНОВСКИЙ А. В.**, профессор кафедры железобетонных и каменных конструкций НИУ МГСУ, доцент, канд. техн. наук.
Применение композитных материалов для повышения сейсмостойкости каменных зданий.

7. **НАДОЛЬСКИЙ В. В.**, доцент кафедры технологий строительного производства БрГТУ, доцент, канд. техн. наук.
Моделирование несовершенств в расчетах холодноформованных профилей на основе МКЭ.

8. **ЮНИЦКИЙ А. Э.**, генеральный конструктор ЗАО «Струнные технологии», доктор философии транспорта.

ПЕТРОВЕЦ А. Н., инженер-проектировщик конструкторского бюро «Железобетонные конструкции» ЗАО «Струнные технологии».

БОЛТУШКО А. А., инженер-конструктор конструкторского бюро «Железобетонные конструкции» ЗАО «Струнные технологии».

Особенности различных типов транспортных эстакад UST.

9. ШУРИН А. Б., заведующий кафедрой строительных конструкций БрГТУ, доцент, канд. техн. наук.

Особенности конструирования узлов ферм из прямоугольных труб и ошибки при их конструировании.

10. МАТВЕЕНКО Е. В., главный специалист по разработке раздела проекта ООО «БрестКАДпроект».

Опыт внедрения основных принципов информационного моделирования при проектировании зданий из монолитного железобетона.

11. ТУР А. В., заведующий кафедрой архитектуры БрГТУ, доцент, канд. техн. наук.

Оценки ошибок моделирования при выполнении нелинейных динамических и квазистатических расчетов конструктивных систем при внезапном удалении опоры.

12. МАТВЕЕНКО Н. В., ведущий научный сотрудник ОЛ НИЦИС НИЧ БрГТУ, канд. техн. наук.

КРИВИЦКИЙ П. В., заведующий ОЛ НИЦИС НИЧ БрГТУ, доцент, канд. техн. наук.

ГЛУШКО К. К., доцент кафедры архитектуры БрГТУ, канд. техн. наук.

Особенности расчета и конструирования элементов сборного железобетонного каркаса с учетом требований СП 5.03.01-2020 в рамках актуализации серии 1.020.1-1/87.

СЕКЦИОННЫЕ ЗАСЕДАНИЯ

20 ноября 2025, ауд. 401, главный корпус – 9⁰⁰

Председатель: **РОМАНОВ П. Г.**, доцент Инженерно-технического института СВФУ, доцент, канд. техн. наук (Якутск, Российская Федерация)

Секретарь: **МАТВЕЕНКО Н. В.**, ведущий научный сотрудник ОЛ НИЦИС НИЧ БГТУ, канд. техн. наук (Брест, Республика Беларусь)

Ссылка на онлайн-сессию: <https://telemost.yandex.ru/j/52976752894973>

БОСАКОВ С. В.

Смешанный метод в некоторых задачах динамики пластиноок.

БОНДАРЕНКО В. М.

К вопросу экспериментально-теоретических исследований и опыта применения слоистых конструктивных элементов.

РОМАНОВ П. Г.

Волновая составляющая нормальных напряжений при численном моделировании сжатия деревянных образцов.

ПЕТРОЧЕНКО М. В.

Концептуальный подход к параметризации качества композиционных строительных материалов при выборе технологий их получения.

ГИЛЬ А. И., ЛАЗОВСКИЙ Д. Н., ХАТКЕВИЧ А. М., ЦИПАН Г. О.

Механическое соединение в виде бетонных шпонок в деревобетонных конструкциях.

TEMIMI FERAS A. R., OBAIDI AMENAH H. F., ERMOSHIN N. A.

Curvature Matters: Unraveling the Earthquake Response of Cellular Bridges.

РОЩИНА С. И., ЛИСЯТНИКОВ М. С., ТУЖИЛОВА М. В.

Оценка прочности бетона с добавлением отработанного формовочного песка.

МЯСНИКОВ Д. О., ЛИСЯТНИКОВ М. С., РОЩИНА С. И.

Влияние поверхностной обработки отработанных ленточных пил на адгезивную прочность kleевых соединений с древесиной.

РУКАВИШНИКОВА А. В., РАЗИНКОВА О. А.

Применение композиционных материалов в агрессивных средах.

АКУЛОВА О. А., ШАЛОБЫТА Н. Н., КРИВИЦКИЙ П. В.

Создание информационных моделей памятников архитектуры Беларуси.

НОВИК П. А.

Деформационные характеристики каменной кладки из ячеистобетонных блоков автоклавного твердения на полиуретановых швах.

ВОЛИК А. Р., КОВАЛЕВ Д. Д.

Экспериментальные исследования эффективности армирования железобетонных балок стеклопластиковой арматурой.

МОЛОШ В. В., ЖЕЛТКОВИЧ А. Е., ПАРШИЦ К., ТОМАШЕВ И. Г.

Моделирование сопротивления продавливанию плоских железобетонных плит методами машинного обучения.

АЛЕШИЧЕВ В. И.

Подготовка модели железобетонного перекрытия по профилированному настилу к расчету на взрывное воздействие.

ИСАЕВ И. Ш., ШИНДИНА П. Д., ЗАНИНА А. Д.

Методология интеграции искусственного интеллекта и технологий информационного моделирования в проектировании деревянных мемориальных комплексов.

ЕВСТРОПОВ К. А., ПИЩУЛЕВ А. А.

Расчет прочности нормальных сечений внецентренно сжатых железобетонных колонн с повреждениями в сжатой зоне бетона в ПК ЛИРА САПР: современные подходы и методики.

КЛЕБАНЮК Д. Н., ПОЙТА П. С., ШВЕДОВСКИЙ П. В.

К прогнозу эффективности уплотнения грунтовых оснований тяжелыми трамбовками.

ГЛУШКО К. К., ГЛУШКО К. А.

Устойчивость центрально сжатых стержней постоянной ширины и переменной высоты сечения.

ОЛЁХ А. Г.

Особенности определения снеговых нагрузок на строительные конструкции.

ПИКУЛА А. И.

Контроль ползучести бетонов на напрягающем цементе в раннем возрасте.

МАТВЕЕНКО Е. С., ШАЛОБЫТА Н. Н., МАТВЕЕНКО Н. В.

Сопротивление железобетонных балок без поперечного армирования при местном действии растягивающих усилий.

НЕВДАХ А. А.

Экспериментально-теоретические исследования сопротивления срезу железобетонных балок из керамзитобетона с поперечным армированием.

HAO MIN

Strength and deformation of expansive concrete with recycled aggregates: a concise review of free vs restrained conditions.

ЛИЗОГУБ И. В.

Собственные напряжения и деформации дисперсно-армированного напрягающего бетона на стадии расширения.

ТКАЧУК И. В.

Механические характеристики конструкционного керамзитобетона.

LIU QIAN, TUR A. V.

Hybrid application of externally bonded gfrp and unbonded post-tensioning for rc beams: a practice-oriented review and design guidance.

ЛИЗОГУБ А. А.

Квазистатическая модель сопротивления монолитного плоского перекрытия при внезапном отказе колонны.

LIU MIN

Estimating chemical pre-compression in tube-encased expansive rac: data-anchored short review.

ЧЕРНЯВСКИЙ И. Д.

Визуальное программирование в программных комплексах BIM-моделирования.

SONG CHUNHUA, KRAVCHENKO V. V.

Performance Evaluation of Recycled Aggregates Prepared from Waste Concrete.

БАЦКАЛЕВИЧ М. В.

Рециклинговые бетонные композиты с модифицированной структурой и косвенным армированием.

ZHANG CHUNHUI, PAVLOVA I. P.

Performance-mix co-optimization in self-compacting fiber-reinforced concrete.

YOU WEI, НАЙЧУК А. Я.

Scope of wood and concrete composite members.

MOU NAN, ZHELTКОVICH A. E.

Research on an intelligent prediction method for the stress field in perforated concrete slabs based on convolutional neural networks.

КОВАЛЕНКО Д. В., БАСОВ В. С.

Собственные деформации и самонапряжения стальных труб, заполненных напрягающим бетоном.

ЗИНКЕВИЧ И. В.

Исследование работы узлового соединения тонкостенных холодноформованных элементов.

TURSUNOV K. SH., SADYKOV ZH. D., MIRZAYEV M. SH., SHOHIMARDONOV ZH. M.

Calculation of a heat batter for maintaining temperature in agricultural buildings.

АНДРЕЮК С. В., ЗАНЬ М. В., КОНОН А. И.

Применение информационного моделирования при проектировании инженерных систем зданий.

БОТИРОВА Н. Ш., САБИРОВ Б. Т.

Свойства и применение в строительстве тяжелых бетонов, модифицированных суперпластификатором РКAN-55.

БОЧАРОВА Н. В.

Актуальность обучения компьютерному моделированию в конструкторской подготовке студентов инженерных специальностей.

БУБЛИКОВ В. С.

К вопросу исследования сцепления арматуры с кермзитобетоном.

ВОЛЧЕК А. А., ШЕШКО Н. Н., ШПЕНДИК Н. Н., БАЛКА К. В.

Добыча строительных материалов из водных объектов белорусского Полесья.

ГАСАНОВ Р. Г.

Оценка живучести и конструктивной безопасности железобетонных каркасных зданий при сейсмическом воздействии.

ДОРДЮК Ю. С., МОТЫЛЕВ Р. В., ЯЛОВАЯ Н. П.

Основные подходы к оцениванию технического состояния конструкций в отечественных и зарубежных нормах и рекомендациях.

ДРОБЫШ А. И., ШУРИН А. Б.

Исследование работы болтовых соединений металлических конструкций.

ЗАЙНУЛАБИДОВА Х. Р.

Обзор макросейсмических данных о повреждениях зданий при землетрясениях.

КУЛАКОВ Н. И.

Исследование влияния каменного заполнения на каркас здания из керамзитобетона.

ЛЕОНОВИЧ С. Н., ЧЕРНОИВАН Н. В.

Ключевые аспекты проектирования долговечных систем тепловой реабилитации ограждающих конструкций.

МАРКЕЧКО Е. В.

К вопросу проектирования соединений элементов деревянных конструкций с использованием винтов.

СЕРЕГИН Н. Г., КУРДЮКОВ А. С.

Современные строительные конструкции из древесины.

САЛТЫКОВА Д. С.

Применение пород месторождения Гогино в строительном материаловедении.

СОРОКИНА И. С., АГАФОНОВ С. А.

Обзорный доклад: долговременное поведение деревянно-бетонных композитных конструкций.

СТОЛБОУШКИН А. Ю., ДМИТРИЕВ В. О.

Влияние системы контроля при реализации инвестиционного замысла на безопасность строительного объекта.

УРЕЦКИЙ Е. А., МОРОЗ В. В.

Утилизации осадка сточных вод в качестве компонента строительных материалов.

ЭРБОЕВ Ш. О., ДЖУРАЕВ У. У., ЭРБОЕВА Г. А.

Влияние ползучести бетона на эксплуатационные характеристики конструктивных элементов.



БЕЛАРУССКАЯ ЦЕМЕНТНАЯ КОМПАНИЯ

Государственное предприятие

Управляющая компания холдинга «Белорусская цементная компания»

Белорусская цементная компания – это современный промышленный холдинг, лидер в производстве строительных материалов в Республике Беларусь. В разных уголках страны он объединяет в один успешный механизм более 20 филиалов, где трудятся свыше 8,5 тысячи человек. Производственная мощность цементных заводов холдинга «БЦК» составляет более 5 млн тонн цемента в год. В целом компания производит продукцию самого разнообразного спектра – блоки из ячеистого бетона, силикатный кирпич, железобетонные изделия, известь, мел, сухие строительные смеси и т.п., отвечающие всем требованиям мирового рынка. Обеспечивая стройматериалами крупные инфраструктурные проекты как в Беларуси, так и за рубежом, Белорусская цементная компания изменяет современную жизнь.

Качество, надежность, индивидуальный подход к каждому клиенту, безусловное соблюдение обязательств, ставка на экологичные решения и постоянную модернизацию производства – вот главные принципы холдинга.

Будем рады сотрудничеству!

bck.by



220013, ул. Кульман, 1/12, г. Минск, Республика Беларусь



+375 (17) 311-31-45



info@bck.by

ОАО «Завод керамзитового гравия г. Новолукомль»



Надёжная основа Вашего будущего

Является одним из крупнейших производителей керамзита в Европе и на постсоветском пространстве.

Производит керамзит различных фракций, керамзитобетонные блоки «ТермоКомфорт», а также элементы благоустройства территорий, такие как тротуарные плиты и бордюрные камни.

Вся продукция сертифицирована международным органом Bureau Veritas Certification и соответствует требованиям стандартов ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 45001:2018.

Завод неоднократно получал награды за свою продукцию, в том числе и на республиканских конкурсах.

Стабильное качество, высокие стандарты производства и инновационный подход делают предприятие надежным партнером для строительных компаний как внутри страны, так и за её пределами.



211162, ш. Крупское, 1, г. Новолукомль, Чашникский район,
Витебская область, Республика Беларусь



+375 (33) 651-76-58
+375 (29) 761-27-26

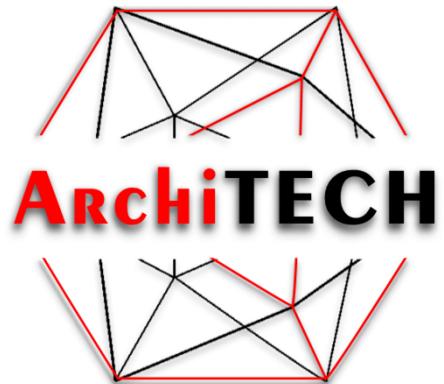


info@keramzit.by

keramzit.by



ООО «АРХИТЕХ»



architech.by



Компания АРХИТЕХ основана 07 февраля 2013 года.

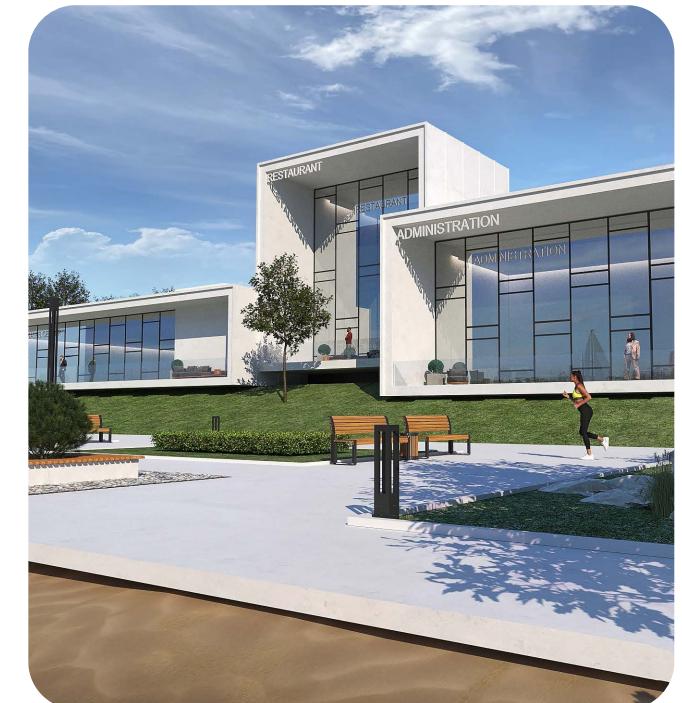
Компания обладает квалифицированными аттестованными специалистами, необходимыми приборами и оборудованием, лицензионным программным обеспечением для проектирования и обследования зданий и сооружений.

Сфера деятельности компании распространяется на логистические центры, торговые комплексы, бизнес-центры, многоэтажные и малоэтажные жилые дома, производственные и сельскохозяйственные предприятия, объекты транспорта и инженерной инфраструктуры.

Проектирование осуществляется с применением информационного моделирования объектов (Building Information Modeling, BIM), в процессе которого формируется интеллектуальная 3D-модель (BIM-модель).

Компания предлагает сотрудничество в сфере выполнения следующих работ:

- проектирование зданий и сооружений, объектов транспорта и инженерной инфраструктуры;
- дизайн интерьера и экстерьера;
- обследование зданий и сооружений.



224030, пр-т Машерова, 6А, 7 этаж, пом. 10,
г. Брест, Республика Беларусь



+375 162 34 22 91
+ 375 29 201 47 19



info@architech.by

ОАО «КОБРИНСКИЙ ССК»



sskkobrin.by



ОАО «Кобринский ССК» входит в состав одной из крупнейших строительных компаний Брестской области – объединения «Брестоблсельстрой».

Основным видом деятельности является выполнение строительно-монтажных работ.

ОАО «Кобринский ССК» специализируется на строительстве объектов сельскохозяйственного назначения. Основным поставщиком изделий для выполнения СМР собственными силами является подсобное производство.

Предприятие является монополистом в Брестской области по строительству зданий и сооружений из рамных железобетонных конструкций.



225306, ул. Никольская, 58, г. Кобрин,
Брестская область, Республика Беларусь



+375 1642 35550 (рабочий)
+375 (29) 2099403 (мобильный)



SSKKobrin@rambler.ru



* Фото kobrincity.by

ООО «Проджект»



ooo-project.by



ООО «Проджект» – это молодая и быстро развивающаяся компания, штат которой составляют высококвалифицированные специалисты со стажем работы в проектировании от пяти до тридцати лет.

Оказывает следующие виды услуг в области проектирования:

- выполнение функций генерального проектировщика III категории;
- разработка разделов проектной документации: генеральный план; архитектурные решения; конструктивные решения; сметная документация; инженерные сети; охрана окружающей среды;
- разработка предпроектной документации;
- разработка эскизных проектов;
- авторский надзор;
- оказание консультационных и других инженерных услуг в строительстве.



224013, ул. Дзержинского, 52-8, каб. 208,
г. Брест, Республика Беларусь



+375 (29) 863-69-96
+375 (162) 53-84-79



ProjectBrest@mail.ru

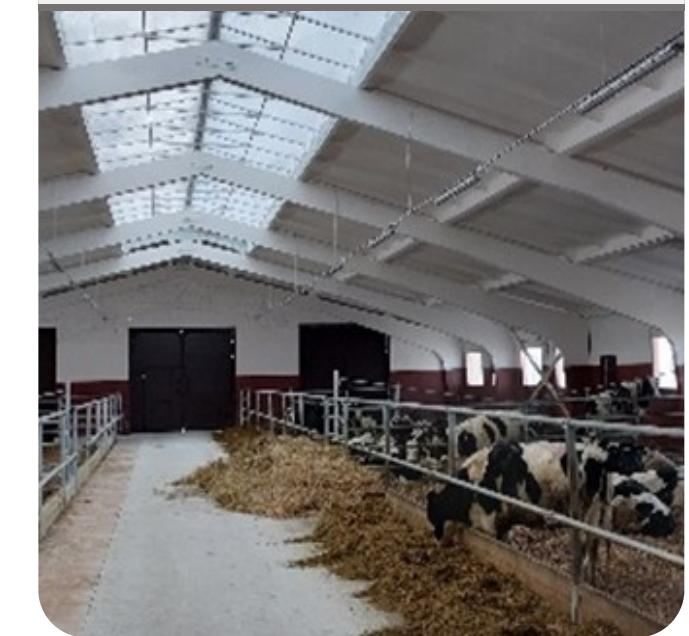
СКОРОСТЬ
НАДЕЖНОСТЬ
КАЧЕСТВО

ООО «Проджект» осуществляет деятельность с 15 января 2019 года. Реализовано более 200 проектов по новому строительству, реконструкции, модернизации и капитальному ремонту различной сложности.

Модернизация ГУО «Средняя школа № 9 г. Жодино» по адресу: Минская область, г. Жодино, ул. Советская, 18/1



Строительство двух телятников на МТК «Камень» Копыльского района



Капитальный ремонт с элементами модернизации ГУО «Телеханская школа»



Капитальный ремонт жилого дома 113 по улице Октябрьской в городе Волковыске

