



**THE FEDERAL AGENCY ON TECHNICAL REGULATION AND METROLOGY**

**THE SYSTEM OF VOLUNTARY CERTIFICATION**

**«BusinessStandart System»**

**Reg. № POCC RU.31145.04ЖМА0**

**Tel 8(800) 555-46-20 info@iso-bss.ru http://www.iso-bss.ru**

**Certification Center**

**Reg. № ЖМА0.RU.003**

**Limited Liability Company «BSS»**

**199106, Saint - Petersburg, 26 line V.O., 15, bldg. 2, letter A, pom. 162-H**

## **CERTIFICATE OF CONFORMITY**

**The issued to the Limited Liability Company**

**«INSTITUTE OF ENGINEERING RESEARCHES»**

**650070, Kemerovo Region, Kemerovo, Tereshkova Street, 41, building. 2, of. 618**

**ITN 4205282716**

**PSRN 1144205003623**

**Reg. № ЖМА0.RU.003.S002713**

**THIS CERTIFICATE CERTIFIES THAT THE QUALITY MANAGEMENT SYSTEM  
IN RELATION TO WORKS ON CONSTRUCTION, RECONSTRUCTION AND  
CAPITAL REPAIRS OF CAPITAL CONSTRUCTION OBJECTS, WHICH  
INFLUENCE THE SAFETY OF CAPITAL CONSTRUCTION OBJECTS,  
DEVELOPMENT OF PROJECT DOCUMENTATION, ENGINEERING SURVEY  
WORKS**

**(Annex, specifying the certification area is an internal part of the document)**

**COMPLIES WITH THE REQUIREMENTS OF  
GOST R ISO 9001-2015 (ISO 9001:2015)**

**Day of entry**

**«17» April 2017**

**Head of the Certification  
Center**

**Chairman  
Certification Commission**

**Up to date**

**«17» April 2020**



**S.A. Kuzmin**

**V.A. Sambur**

**№ 01 - BS025139**





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

«БизнесСтандарт Систем»

Рег. № РОСС RU.31145.04ЖМА0

тел 8(800) 555-46-20 info@iso-bss.ru http://www.iso-bss.ru

Орган по сертификации

Рег. № ЖМА0.RU.003

Общество с ограниченной ответственностью «БСС»

199106, Санкт - Петербург, 26-я линия В.О., дом 15, корп. 2, литера А, пом. 162-Н

## СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

Выдан Обществу с ограниченной ответственностью

«ИНСТИТУТ ИНЖЕНЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ»

650070, Кемеровская область, г. Кемерово, ул. Терешковой, д. 41, корп. 2, оф. 618

ИНН 4205282716 ОГРН 1144205003623

Рег. № ЖМА0.RU.003.S002713

НАСТОЯЩИЙ СЕРТИФИКАТ УДОСТОВЕРЯЕТ, ЧТО СИСТЕМА  
МЕНЕДЖМЕНТА КАЧЕСТВА ПРИМЕНИТЕЛЬНО К РАБОТАМ ПО  
СТРОИТЕЛЬСТВУ, РЕКОНСТРУКЦИИ И КАПИТАЛЬНОМУ РЕМОНТУ  
ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА, КОТОРЫЕ ОКАЗЫВАЮТ  
ВЛИЯНИЕ НА БЕЗОПАСНОСТЬ ОБЪЕКТОВ КАПИТАЛЬНОГО  
СТРОИТЕЛЬСТВА, РАЗРАБОТКЕ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ, РАБОТАМ  
ПО ИНЖЕНЕРНЫМ ИЗЫСКАНИЯМ

(приложение, конкретизирующее область сертификации, является неотъемлемой частью сертификата)

**СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ  
ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)**

Дата регистрации

«17» апреля 2017 г.

Руководитель Органа  
по сертификации

Председатель  
сертификационной Комиссии

Срок действия до

«17» апреля 2020 г.

С.А. Кузьмин

В.А. Самбур



№ 01 - BS025140





**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

**«БизнесСтандарт Систем»**

**Рег. № РОСС RU.31145.04ЖМА0**

тел 8(800) 555-46-20 [info@iso-bss.ru](mailto:info@iso-bss.ru) <http://www.iso-bss.ru>

**Орган по сертификации**

**Рег. № ЖМА0.RU.003**

**Общество с ограниченной ответственностью «БСС»**

**199106, Санкт - Петербург, 26-я линия В.О., дом 15, корп. 2, литера А, пом. 162-Н**

**Приложение выдано  
к сертификату соответствия № ЖМА0.RU.003.S002713**

**Геодезические работы, выполняемые на строительных площадках:** разбивочные работы в процессе строительства; геодезический контроль точности геометрических параметров зданий и сооружений.

**Подготовительные работы:** разборка (демонтаж) зданий и сооружений, стен, перекрытий, лестничных маршей и иных конструктивных и связанных с ними элементов или их частей; строительство временных: дорог; площадок; инженерных сетей и сооружений; устройство рельсовых подкрановых путей и фундаментов (опоры) стационарных кранов; установка и демонтаж инвентарных наружных и внутренних лесов, технологических мусоропроводов.

**Земляные работы:** механизированная разработка грунта; разработка грунта и устройство дренажей в водохозяйственном строительстве; разработка грунта методом гидромеханизации; работы по искусственному замораживанию грунтов; уплотнение грунта катками, грунтоуплотняющими машинами или тяжелыми трамбовками; механизированное рыхление и разработка вечномерзлых грунтов; работы по водопонижению, организации поверхностного стока и водоотвода.

**Устройство скважин:** бурение, строительство и монтаж нефтяных и газовых скважин; бурение и обустройство скважин (кроме нефтяных и газовых скважин); крепление скважин трубами, извлечение труб, свободный спуск или подъем труб из скважин; тампонажные работы; сооружение шахтных колодцев.

**Свайные работы. Закрепление грунтов:** свайные работы, выполняемые с земли, в том числе в морских и речных условиях; свайные работы, выполняемые в мерзлых и вечномерзлых грунтах; устройство ростверков; устройство забивных и бурильных свай; термическое укрепление грунтов; цементация грунтовых оснований с забивкой инъекторов; силикатизация и смолизация грунтов; работы по возведению сооружений способом стена в грунте; погружение и подъем стальных и шпунтованных свай.

**Устройство бетонных и железобетонных монолитных конструкций:** опалубочные работы; арматурные работы; устройство монолитных бетонных и железобетонных конструкций.

**Монтаж сборных бетонных и железобетонных конструкций:** монтаж фундаментов и конструкций подземной части зданий и сооружений; монтаж элементов конструкций надземной части зданий и сооружений, в том числе колонн, рам, ригелей, ферм, балок, плит, поясов, панелей стен и перегородок; монтаж объемных блоков, в том числе вентиляционных блоков, шахт лифтов и мусоропроводов, санитарно-технических кабин; Буровзрывные работы при строительстве.

**Буровзрывные работы при строительстве.**

**Работы по устройству каменных конструкций:** устройство конструкций зданий и сооружений из природных и искусственных камней, в том числе с облицовкой; устройство конструкций из кирпича, в том числе с облицовкой; устройство отопительных печей и очагов.

**Монтаж металлических конструкций:** монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений; монтаж, усиление и демонтаж конструкций транспортных галерей; монтаж, усиление и демонтаж резервуарных конструкций; монтаж, усиление и демонтаж мачтовых сооружений, башен, вытяжных труб; монтаж, усиление и демонтаж технологических конструкций; монтаж и демонтаж тросовых несущих конструкций (растяжки, вантовые конструкции и прочие).

**Монтаж деревянных конструкций:** монтаж, усиление и демонтаж конструктивных элементов и ограждающих конструкций зданий и сооружений, в том числе из клееных конструкций; сборка жилых и общественных зданий из деталей заводского изготовления комплектной поставки.

**Защита строительных конструкций, трубопроводов и оборудования (кроме магистральных и промышленных трубопроводов):** футеровочные работы; кладка из кислотоупорного кирпича и фасонных кислотоупорных керамических изделий; защитное покрытие лакокрасочными материалами; гуммирование (обкладка листовыми резинами и жидкими резиновыми смесями); устройство оклеечной изоляции; устройство металлизационных покрытий; нанесение лицевого покрытия при устройстве монолитного пола в помещениях с агрессивными средами; антисептирование деревянных конструкций; гидроизоляция строительных конструкций; работы по теплоизоляции зданий, строительных конструкций и оборудования; работы по теплоизоляции трубопроводов; работы по огнезащите строительных конструкций и оборудования.

**Устройство кровель:** устройство кровель из штучных и листовых материалов; устройство кровель из рулонных материалов; устройство наливных кровель.

**Фасадные работы:** облицовка поверхностей природными и искусственными камнями и линейными фасонными камнями; устройство вентилируемых фасадов.

**Руководитель  
Органа по сертификации**

**Председатель  
Сертификационной Комиссии**



**С.А. Кузьмин**

**В.А. Самбур**

**№ 01 - BS025141**





**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

**«БизнесСтандарт Систем»**

**Рег. № РОСС RU.31145.04ЖМА0**

тел 8(800) 555-46-20 [info@iso-bss.ru](mailto:info@iso-bss.ru) <http://www.iso-bss.ru>

**Орган по сертификации**

**Рег. № ЖМА0.RU.003**

**Общество с ограниченной ответственностью «БСС»**

**199106, Санкт - Петербург, 26-я линия В.О., дом 15, корп. 2, литера А, пом. 162-Н**

**Приложение выдано  
к сертификату соответствия № ЖМА0.RU.003.S002713**

**Устройство внутренних инженерных систем и оборудования зданий и сооружений:** устройство и демонтаж системы водопровода и канализации; устройство и демонтаж системы отопления; устройство и демонтаж системы газоснабжения; устройство и демонтаж системы вентиляции и кондиционирования воздуха; устройство системы электроснабжения; устройство электрических и иных сетей управления системами жизнеобеспечения зданий и сооружений.

**Устройство наружных сетей водопровода:** укладка трубопроводов водопроводных; монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования водопроводных сетей; устройство водопроводных колодцев, оголовков, гасителей водосборов; очистка полости и испытание трубопроводов водопровода.

**Устройство наружных сетей канализации:** укладка трубопроводов канализационных безнапорных; укладка трубопроводов канализационных напорных; монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования канализационных сетей; устройство канализационных и водосточных колодцев; устройство фильтрующего основания под иловые площадки и поля фильтрации; укладка дренажных труб на иловых площадках; очистка полости и испытание трубопроводов канализации.

**Устройство наружных сетей теплоснабжения:** укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя до 115 градусов Цельсия; укладка трубопроводов теплоснабжения с температурой теплоносителя 115 градусов Цельсия и выше; монтаж и демонтаж запорной арматуры и оборудования сетей теплоснабжения; устройство колодцев и камер сетей теплоснабжения; очистка полости и испытание трубопроводов теплоснабжения.

**Устройство наружных сетей газоснабжения, кроме магистральных:** укладка газопроводов с рабочим давлением до 0,005 МПа включительно; укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,005 МПа до 0,3 МПа включительно; укладка газопроводов с рабочим давлением от 0,3 МПа до 1,2 МПа включительно (для природного газа), до 1,6 МПа включительно (для сжиженного углеводородного газа); установка сборников конденсата гидрозатворов и компенсаторов на газопроводах; монтаж и демонтаж газорегуляторных пунктов и установок; монтаж и демонтаж резервуарных и групповых баллонных установок сжиженного газа; ввод газопровода в здания и сооружения; монтаж и демонтаж газового оборудования потребителей, использующих природный и сжиженный газ; врезка под давлением в действующие газопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих газопроводов; очистка полости и испытание газопроводов.

**Устройство наружных электрических сетей и линий связи:** устройство сетей электроснабжения напряжением до 1кВ включительно; устройство сетей электроснабжения напряжением до 35 кВ включительно; устройство сетей электроснабжения напряжением до 330 кВ включительно; устройство сетей электроснабжения напряжением более 330 кВ; монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ; монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением до 500 кВ; монтаж и демонтаж опор для воздушных линий электропередачи напряжением более 500 кВ; монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением до 35 кВ включительно; монтаж и демонтаж проводов и грозозащитных тросов воздушных линий электропередачи напряжением свыше 35 кВ; монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением до 35 кВ включительно; монтаж и демонтаж трансформаторных подстанций и линейного электрооборудования напряжением свыше 35 кВ; установка распределительных устройств, коммутационной аппаратуры, устройств защиты; устройство наружных линий связи, в том числе телефонных, радио и телевидения.

**Устройство объектов использования атомной энергии:** работы по сооружению объектов с ядерными установками; работы по сооружению объектов ядерного оружейного комплекса; работы по сооружению ускорителей элементарных частиц и горячих камер; работы по сооружению объектов хранения ядерных материалов и радиоактивных веществ, хранилищ радиоактивных отходов; работы по сооружению объектов ядерного топливного цикла; работы по сооружению объектов по добыче и переработке урана; работы по выводу из эксплуатации объектов использования атомной энергии.

**Устройство объектов нефтяной и газовой промышленности:** монтаж магистральных и промысловых трубопроводов; работы по обустройству объектов подготовки нефти и газа к транспорту; устройство нефтебаз и газохранилищ; устройство сооружений переходов под линейными объектами (автомобильные и железные дороги) и другими препятствиями естественного и искусственного происхождения; работы по строительству переходов методом наклонно-направленного бурения; устройство электрохимической защиты трубопроводов; врезка под давлением в действующие магистральные и промысловые трубопроводы, отключение и заглушка под давлением действующих магистральных и промысловых трубопроводов; выполнение антикоррозионной защиты и изоляционных работ в отношении магистральных и промысловых

**Руководитель  
Органа по сертификации**

**Председатель  
Сертификационной Комиссии**



**С.А. Кузьмин**

**В.А. Самбур**

**№ 01 - BS025142**





**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

**«БизнесСтандарт Систем»**

**Per. № РОСС RU.31145.04ЖМА0**

тел 8(800) 555-46-20 [info@iso-bss.ru](mailto:info@iso-bss.ru) <http://www.iso-bss.ru>

**Орган по сертификации**

**Per. № ЖМА0.RU.003**

**Общество с ограниченной ответственностью «БСС»**

**199106, Санкт - Петербург, 26-я линия В.О., дом 15, корп. 2, литера А, пом. 162-Н**

**Приложение выдано  
к сертификату соответствия № ЖМА0.RU.003.S002713**

трубопроводов; работы по обустройству нефтяных и газовых месторождений морского шельфа; работы по строительству газонаполнительных компрессорных станций; контроль качества сварных соединений и их изоляция; очистка полости и испытание магистральных и промышленных трубопроводов.

**Монтажные работы:** монтаж подъемно-транспортного оборудования; монтаж лифтов; монтаж оборудования тепловых электростанций; монтаж оборудования котельных; монтаж компрессорных установок, насосов и вентиляторов; монтаж электротехнических установок, оборудования, систем автоматики и сигнализации; монтаж оборудования атомных электрических станций; монтаж оборудования для очистки и подготовки для транспортировки газа и нефти; монтаж оборудования нефтегазоперерабатывающих станций и для иных продуктопроводов; монтаж оборудования по сжижению природного газа; монтаж оборудования автозаправочных станций; монтаж оборудования предприятий черной металлургии; монтаж оборудования предприятий цветной металлургии; монтаж оборудования химической и нефтеперерабатывающей промышленности; монтаж горнодобывающего и горно-обогатительного оборудования; монтаж оборудования объектов инфраструктуры железнодорожного транспорта; монтаж оборудования метрополитенов и тоннелей; монтаж оборудования гидроэлектрических станций и иных гидротехнических сооружений; монтаж оборудования предприятий электротехнической промышленности; монтаж оборудования предприятий промышленности строительных материалов; монтаж оборудования предприятий целлюлозно-бумажной промышленности; монтаж оборудования предприятий текстильной промышленности; монтаж оборудования предприятий полиграфической промышленности; монтаж оборудования предприятий пищевой промышленности; монтаж оборудования театрально-зрелищных предприятий; монтаж оборудования зернохранилищ и предприятий по переработке зерна; монтаж оборудования предприятий кинематографии; монтаж оборудования предприятий электронной промышленности и промышленности средств связи; монтаж оборудования учреждений здравоохранения и предприятий медицинской промышленности; монтаж оборудования сельскохозяйственных производств, в том числе рыбопереработки и хранения рыбы; монтаж оборудования предприятий бытового обслуживания и коммунального хозяйства; монтаж водозаборного оборудования, канализационных и очистных сооружений; монтаж оборудования сооружений связи; монтаж оборудования объектов космической инфраструктуры; монтаж оборудования аэропортов и иных объектов авиационной инфраструктуры; монтаж оборудования морских и речных портов.

**Пусконаладочные работы:** пусконаладочные работы подъемно-транспортного оборудования; пусконаладочные работы лифтов; пусконаладочные работы синхронных генераторов и систем возбуждения; пусконаладочные работы силовых и измерительных трансформаторов; пусконаладочные работы коммутационных аппаратов; пусконаладочные работы устройств релейной защиты; пусконаладочные работы автоматики в электроснабжении; пусконаладочные работы систем напряжения и оперативного тока; пусконаладочные работы электрических машин и электроприводов; пусконаладочные работы систем автоматики, сигнализации и взаимосвязанных устройств; пусконаладочные работы автономной наладки систем; пусконаладочные работы комплексной наладки систем; пусконаладочные работы средств телемеханики; наладки систем вентиляции и кондиционирования воздуха; пусконаладочные работы автоматических станочных линий; пусконаладочные работы станков металлорежущих многокоординатных с ЧПУ; пусконаладочные работы станков уникальных металлорежущих массой свыше 100 т; пусконаладочные работы холодильных установок; пусконаладочные работы компрессорных установок; пусконаладочные работы паровых котлов; пусконаладочные работы водогрейных теплофикационных котлов; пусконаладочные работы котельно-вспомогательного оборудования; пусконаладочные работы оборудования водоочистки и оборудования химводоподготовки; пусконаладочные работы технологических установок топливного хозяйства; пусконаладочные работы газозащитного тракта; пусконаладочные работы обшечотельных систем и инженерных коммуникаций; пусконаладочные работы оборудования для обработки и отделки древесины; пусконаладочные работы сушильных установок; пусконаладочные работы сооружений водоснабжения; пусконаладочные работы сооружений канализации; пусконаладочные работы на сооружениях нефтегазового комплекса; пусконаладочные работы на объектах использования атомной энергии.

**Устройство автомобильных дорог и аэродромов:** работы по устройству земляного полотна для автомобильных дорог, перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек; устройство оснований автомобильных дорог; устройство оснований перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек; устройства покрытий автомобильных дорог, в том числе укрепляемых вяжущими материалами; устройства покрытий перронов аэропортов, взлетно-посадочных полос, рулежных дорожек; устройство дренажных, водосборных, водопропускных, водосбросных устройств; устройство защитных ограждений и элементов обустройства автомобильных дорог; устройство разметки проезжей части автомобильных дорог.

**Устройство железнодорожных и трамвайных путей:** работы по устройству земляного полотна для железнодорожных путей; работы по

**Руководитель  
Органа по сертификации**

**Председатель  
Сертификационной Комиссии**



**С.А. Кузьмин**

**В.А. Самбур**

**№ 01 - BS025143**





**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

**«БизнесСтандарт Систем»**

**Рег. № РОСС RU.31145.04ЖМА0**

тел 8(800) 555-46-20 [info@iso-bss.ru](mailto:info@iso-bss.ru) <http://www.iso-bss.ru>

**Орган по сертификации**

**Рег. № ЖМА0.RU.003**

**Общество с ограниченной ответственностью «БСС»**

**199106, Санкт - Петербург, 26-я линия В.О., дом 15, корп. 2, литера А, пом. 162-Н**

**Приложение выдано  
к сертификату соответствия № ЖМА0.RU.003.S002713**

устройству земляного полотна для трамвайных путей; устройство верхнего строения железнодорожного пути; устройство водоотводных и защитных сооружений земляного полотна железнодорожного пути; монтаж сигнализации, централизации и блокировки железных дорог; электрификация железных дорог; закрепление грунтов в полосе отвода железной дороги; устройство железнодорожных переездов.

**Устройство тоннелей, метрополитенов:** проходка выработки тоннелей и метрополитенов без применения специальных способов проходки; проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением искусственного замораживания; проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением тампонажа; проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением электрохимического закрепления; проходка выработки тоннелей и метрополитенов с применением опускной крепи; устройство внутренних конструкций тоннелей и метрополитенов; устройство пути метрополитена.

**Устройство шахтных сооружений:** проходка выработки шахтных сооружений без применения специальных способов проходки; проходка выработки шахтных сооружений с применением искусственного замораживания; проходка выработки шахтных сооружений с применением тампонажа; проходка выработки шахтных сооружений с применением электрохимического закрепления; проходка выработки шахтных сооружений с применением опускной крепи.

**Устройство мостов, эстакад и путепроводов:** устройство монолитных железобетонных и бетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов; устройство сборных железобетонных конструкций мостов, эстакад и путепроводов; устройство конструкций пешеходных мостов; монтаж стальных пролетных строений мостов, эстакад и путепроводов; устройство деревянных мостов, эстакад и путепроводов; устройство каменных мостов, эстакад и путепроводов; укладка труб водопропускных на готовых фундаментах (основаниях) и лотков водоотводных.

**Гидротехнические работы, водолазные работы:** разработка и перемещение грунта гидромониторными и плавучими земснарядами; рыление и разработка грунтов под водой механизированным способом и выдачей в отвал или плавучие средства; бурение и обустройство скважин под водой; свайные работы, выполняемые в морских условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек; свайные работы, выполняемые в речных условиях с плавучих средств, в том числе устройство свай-оболочек; возведение сооружений в морских и речных условиях из природных и искусственных массивов; возведение дамб; монтаж, демонтаж строительных конструкций в подводных условиях; укладка трубопроводов в подводных условиях; укладка кабелей в подводных условиях, в том числе электрических и связи, водолазные (подводно-строительные) работы, в том числе контроль за качеством гидротехнических работ под водой.

**Промышленные печи и дымовые трубы:** кладка доменных печей; кладка верхнего строения ванн стекловаренных печей; монтаж печей из сборных элементов повышенной заводской готовности; электролизеры для алюминиевой промышленности; футеровка промышленных дымовых и вентиляционных печей и труб.

**Работы по осуществлению строительного контроля привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем:** строительный контроль за общестроительными работами (группы видов работ N 1-3, 5-7, 9-14); строительный контроль за работами по обустройству скважин (группа видов работ N 4); строительный контроль за буровзрывными работами (группа видов работ N 8); строительный контроль за работами в области водоснабжения и канализации (виды работ N 15.1, 23.32, 24.29, 24.30, группы видов работ N 16, 17); строительный контроль за работами в области теплогазоснабжения и вентиляции (виды работ N 15.2, 15.3, 15.4, 23.4, 23.5, 24.14, 24.19, 24.20, 24.21, 24.22, 24.24, 24.25, 24.26, группы видов работ N 18, 19); строительный контроль за работами в области пожарной безопасности (виды работ N 12.3, 12.12, 23.6, 24.10-24.12); строительный контроль за работами в области электроснабжения (виды работ N 15.5, 15.6, 23.6, 24.3-24.10, группа видов работ N 20); строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте сооружений связи (виды работ N 23.33, группа видов работ N 21); строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов нефтяной и газовой промышленности (виды работ N 23.9, 23.10, группа видов работ N 22); строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте автомобильных дорог и аэродромов, мостов, эстакад и путепроводов (виды работ N 23.35, группы видов работ N 25, 29); строительный контроль при устройстве железнодорожных и трамвайных путей (виды работ N 23.16, группа видов работ N 26); строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте в подземных условиях (виды работ N 23.17, группы видов работ N 27, 28); строительный контроль за гидротехническими и водолазными работами (группа видов работ N 30); строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте промышленных печей и дымовых труб (группа видов работ N 31); строительный контроль при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов использования атомной энергии (23.7).

**Руководитель  
Органа по сертификации**

**Председатель  
Сертификационной Комиссии**



**С.А. Кузьмин**

**В.А. Самбур**

**№ 01 - BS025144**





**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

**«БизнесСтандарт Систем»**

**Рег. № РОСС RU.31145.04ЖМА0**

тел 8(800) 555-46-20 [info@iso-bss.ru](mailto:info@iso-bss.ru) <http://www.iso-bss.ru>

**Орган по сертификации**

**Рег. № ЖМА0.RU.003**

**Общество с ограниченной ответственностью «БСС»**

**199106, Санкт - Петербург, 26-я линия В.О., дом 15, корп. 2, литера А, пом. 162-Н**

**Приложение выдано  
к сертификату соответствия № ЖМА0.RU.003.S002713**

Работы по организации строительства, реконструкции и капитального ремонта привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным подрядчиком): промышленное строительство; предприятия и объекты топливной промышленности; предприятия и объекты угольной промышленности; предприятия и объекты черной металлургии; предприятия и объекты цветной металлургии; предприятия и объекты химической и нефтехимической промышленности; предприятия и объекты машиностроения и металлообработки; предприятия и объекты лесной, деревообрабатывающей, целлюлозно-бумажной промышленности; предприятия и объекты легкой промышленности; предприятия и объекты пищевой промышленности; предприятия и объекты сельского и лесного хозяйства; тепловые электростанции; объекты использования атомной энергии; объекты электроснабжения свыше 110 кВ; объекты нефтегазового комплекса; Транспортное строительство; автомобильные дороги и объекты инфраструктуры автомобильного транспорта; железные дороги и объекты инфраструктуры железнодорожного транспорта; аэропорты и иные объекты авиационной инфраструктуры; тоннели автомобильные и железнодорожные, метрополитены; мосты (большие и средние); предприятия и объекты общественного транспорта; жилищно-гражданское строительство; объекты электроснабжения до 110 кВ включительно; объекты теплоснабжения; объекты газоснабжения; объекты водоснабжения и канализации; здания и сооружения объектов связи; объекты морского транспорта; объекты речного транспорта; объекты гидроэнергетики; дамбы, плотины, каналы, берегоукрепительные сооружения, водохранилища (за исключением объектов гидроэнергетики); гидромелиоративные объекты.

Работы по осуществлению строительного контроля застройщиком, либо привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем при строительстве, реконструкции и капитальном ремонте объектов использования атомной энергии (виды работ N 23.7, 24.32, группа видов работ N 21).

Работы по подготовке схемы планировочной организации земельного участка: работы по подготовке генерального плана земельного участка; работы по подготовке схемы планировочной организации трассы линейного объекта; работы по подготовке схемы планировочной организации полосы отвода линейного сооружения.

Работы по подготовке архитектурных решений.

Работы по подготовке конструктивных решений.

Работы по подготовке сведений о внутреннем инженерном оборудовании, внутренних сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем отопления, вентиляции, кондиционирования, противодымной вентиляции, теплоснабжения и холодоснабжения; работы по подготовке проектов внутренних инженерных систем водоснабжения и канализации; работы по подготовке проектов внутренних систем электроснабжения; работы по подготовке проектов внутренних слаботочных систем; работы по подготовке проектов внутренних диспетчеризации, автоматизации и управления инженерными системами; работы по подготовке проектов внутренних систем газоснабжения.

Работы по подготовке сведений о наружных сетях инженерно-технического обеспечения, о перечне инженерно-технических мероприятий: работы по подготовке проектов наружных сетей теплоснабжения и их сооружений; работы по подготовке проектов наружных сетей водоснабжения и канализации и их сооружений; работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения до 35 кВ включительно и их сооружений; работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения не более 110 кВ включительно и их сооружений; работы по подготовке проектов наружных сетей электроснабжения 110 кВ и более и их сооружений; работы по подготовке проектов наружных сетей слаботочных систем; работы по подготовке проектов наружных сетей газоснабжения и их сооружений.

Работы по подготовке технологических решений: работы по подготовке технологических решений жилых зданий и их комплексов; работы по подготовке технологических решений общественных зданий и сооружений и их комплексов; работы по подготовке технологических решений производственных зданий и сооружений и их комплексов; работы по подготовке технологических решений объектов транспортного назначения и их комплексов; работы по подготовке технологических решений гидротехнических сооружений и их комплексов; работы по подготовке технологических решений объектов сельскохозяйственного назначения и их комплексов; работы по подготовке технологических решений объектов специального назначения и их комплексов; работы по подготовке технологических решений объектов нефтегазового назначения и их комплексов; работы по подготовке технологических решений объектов сбора, обработки, хранения, переработки и утилизации отходов и их комплексов; работы по подготовке технологических решений объектов атомной энергетики и промышленности и их комплексов; работы по подготовке технологических решений объектов военной инфраструктуры и их комплексов; работы по подготовке технологических

**Руководитель  
Органа по сертификации**

**Председатель  
Сертификационной Комиссии**



**С.А. Кузьмин**

**В.А. Самбур**

**№ 01 - BS025145**





**ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ  
СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ**

**«БизнесСтандарт Систем»**

**Рег. № РОСС RU.31145.04ЖМА0**

тел 8(800) 555-46-20 [info@iso-bss.ru](mailto:info@iso-bss.ru) <http://www.iso-bss.ru>

**Орган по сертификации**

**Рег. № ЖМА0.RU.003**

**Общество с ограниченной ответственностью «БСС»**

**199106, Санкт - Петербург, 26-я линия В.О., дом 15, корп. 2, литера А, пом. 162-Н**

**Приложение выдано  
к сертификату соответствия № ЖМА0.RU.003.S002713**

решений объектов очистных сооружений и их комплексов; работы по подготовке технологических решений объектов метрополитена и их комплексов.

**Работы по разработке специальных разделов проектной документации:** инженерно-технические мероприятия по гражданской обороне; инженерно-технические мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера; разработка декларации по промышленной безопасности опасных производственных объектов; разработка декларации безопасности гидротехнических сооружений; разработка обоснования радиационной и ядерной защиты.

**Работы по подготовке проектов организации строительства, сносу и демонтажу зданий и сооружений, продлению срока эксплуатации и консервации.**

**Работы по подготовке проектов мероприятий по охране окружающей среды.**

**Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению пожарной безопасности.**

**Работы по подготовке проектов мероприятий по обеспечению доступа маломобильных групп населения.**

**Работы по обследованию строительных конструкций зданий и сооружений.**

**Работы по организации подготовки проектной документации, привлекаемым застройщиком или заказчиком на основании договора юридическим лицом или индивидуальным предпринимателем (генеральным проектировщиком).**

**Работы в составе инженерно-геодезических изысканий:** создание опорных геодезических сетей; геодезические наблюдения за деформациями и осадками зданий и сооружений, движениями земной поверхности и опасными природными процессами; создание и обновление инженерно-топографических планов в масштабах 1:200 - 1:5000, в том числе в цифровой форме, съемка подземных коммуникаций и сооружений; трассирование линейных объектов; инженерно-гидрографические работы; специальные геодезические и топографические работы при строительстве и реконструкции зданий и сооружений.

**Работы в составе инженерно-геологических изысканий:** инженерно-геологическая съемка в масштабах 1:500 - 1:25000; проходка горных выработок с их опробованием, лабораторные исследования физико-механических свойств грунтов и химических свойств проб подземных вод; изучение опасных геологических и инженерно-геологических процессов с разработкой рекомендаций по инженерной защите территории; гидрогеологические исследования; инженерно-геофизические исследования; инженерно-геокриологические исследования; сейсмологические и сейсмотектонические исследования территории, сейсмическое микрорайонирование.

**Работы в составе инженерно-гидрометеорологических изысканий:** метеорологические наблюдения и изучение гидрологического режима водных объектов; изучение опасных гидрометеорологических процессов и явлений с расчетами их характеристик; изучение русловых процессов водных объектов, деформаций и переработки берегов; исследования ледового режима водных объектов.

**Работы в составе инженерно-экологических изысканий:** инженерно-экологическая съемка территории; исследования химического загрязнения почвогрунтов, поверхностных и подземных вод, атмосферного воздуха, источников загрязнения; лабораторные химико-аналитические и газохимические исследования образцов и проб почвогрунтов и воды; исследования и оценка физических воздействий и радиационной обстановки на территории; изучение растительности, животного мира, санитарно-эпидемиологические и медико-биологические исследования территории.

**Работы в составе инженерно-геотехнических изысканий (выполняются в составе инженерно-геологических изысканий или отдельно на изученной в инженерно-геологическом отношении территории под отдельные здания и сооружения):** проходка горных выработок с их опробованием и лабораторные исследования механических свойств грунтов с определением характеристик для конкретных схем расчета оснований фундаментов; полевые испытания грунтов с определением их стандартных прочностных и деформационных характеристик (штамповые, сдвиговые, прессиометрические, срезные). Испытания эталонных и натурных свай; определение стандартных механических характеристик грунтов методами статического, динамического и бурового зондирования; физическое и математическое моделирование взаимодействия зданий и сооружений с геологической средой; специальные исследования характеристик грунтов по отдельным программам для нестандартных, в том числе нелинейных методов расчета оснований фундаментов и конструкций зданий и сооружений; геотехнический контроль строительства зданий, сооружений и прилегающих территорий.

**Обследование состояния грунтов основания зданий и сооружений.**

**Руководитель  
Органа по сертификации**

**Председатель  
Сертификационной Комиссии**



**С.А. Кузьмин**

**В.А. Самбур**

**№ 01 - BS025146**





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

«БизнесСтандарт Систем»

Рег. № РОСС RU.31145.04ЖМА0

тел 8(800) 555-46-20 info@iso-bss.ru http://www.iso-bss.ru

Орган по сертификации

Рег. № ЖМА0.RU.003

Общество с ограниченной ответственностью «БСС»

199106, Санкт - Петербург, 26-я линия В.О., дом 15, корп. 2, литера А, пом. 162-Н

**РАЗРЕШЕНИЕ  
НА ПРИМЕНЕНИЕ ЗНАКА СООТВЕТСТВИЯ  
СИСТЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ  
«БизнесСтандарт Систем»**

**Общество с ограниченной ответственностью  
«ИНСТИТУТ ИНЖЕНЕРНЫХ ИССЛЕДОВАНИЙ»**

650070, Кемеровская область, г. Кемерово, ул. Терешковой, д. 41, корп. 2, оф. 618

ИНН 4205282716

ОГРН 1144205003623

Разрешение выдано на основании сертификата соответствия  
№ ЖМА0.RU.003.S002713 на применение знака соответствия  
СДС «БизнесСтандарт Систем»

Дата регистрации

«17» апреля 2017 г.

Срок действия до

«17» апреля 2020 г.

**Условия применения знака соответствия:**  
фирменные бланки, сопроводительная документация, рекламная продукция

Руководитель Органа  
по сертификации



С.А. Кузьмин

№ 01 - BS025147





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

«БизнесСтандарт Систем»

Рег. № РОСС RU.31145.04ЖМА0

тел 8(800) 555-46-20 info@iso-bss.ru http://www.iso-bss.ru

## СЕРТИФИКАТ КОМПЕТЕНТНОСТИ АУДИТОРА

Рег. № BSS.RU.03.003.P011197

Настоящий сертификат удостоверяет, что

**Перунов Александр Викторович**

соответствует требованиям СИСТЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ  
«БизнесСтандарт Систем» предъявляемым к аудиторам внутренних  
проверок системы менеджмента качества на соответствие стандарту  
ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)

Настоящий сертификат предоставляет право на проведение внутреннего  
аудита систем менеджмента качества

Дата регистрации

«17» апреля 2017 г.

Срок действия до

«17» апреля 2020 г.

Руководитель Органа  
по сертификации

Председатель  
сертификационной Комиссии



С.А. Кузьмин

В.А. Самбур

№ 01 - BS025148





ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ПО ТЕХНИЧЕСКОМУ РЕГУЛИРОВАНИЮ И МЕТРОЛОГИИ

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ

«БизнесСтандарт Систем»

Рег. № РОСС RU.31145.04ЖМА0

тел 8(800) 555-46-20 info@iso-bss.ru http://www.iso-bss.ru

## СЕРТИФИКАТ КОМПЕТЕНТНОСТИ АУДИТОРА

Рег. № BSS.RU.03.003.P011198

Настоящий сертификат удостоверяет, что

**Жгутов Константин Валериевич**

соответствует требованиям СИСТЕМЫ СЕРТИФИКАЦИИ  
«БизнесСтандарт Систем» предъявляемым к аудиторам внутренних  
проверок системы менеджмента качества на соответствие стандарту  
ГОСТ Р ИСО 9001-2015 (ISO 9001:2015)

Настоящий сертификат предоставляет право на проведение внутреннего  
аудита систем менеджмента качества

Дата регистрации

«17» апреля 2017 г.

Срок действия до

«17» апреля 2020 г.

Руководитель Органа  
по сертификации

Председатель  
сертификационной Комиссии



С.А. Кузьмин

В.А. Самбур

№ 01 - BS025149