



НИУ МГСУ
Научно-образовательный центр
«Цифровое строительство и эксплуатация»

СК НО ПСП 447-2023

УТВЕРЖДЕНО

Ученым советом НИУ МГСУ

Протокол № 8

от «28» 03 2023г.

**Председатель Ученого совета,
ректор НИУ МГСУ**



П.А. Акимов

от «30» 03 2023 г.

Ввести в действие с

«30» 03 2023 г.

ПОЛОЖЕНИЕ

о Научно-образовательном центре
«Цифровое строительство и эксплуатация»

Выпуск 2

Москва 2023

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 2 Всего листов 15

1. Общие положения.

1.1. Правовой статус структурного подразделения.

Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация» (сокращенное наименование – НОЦ ЦСЭ) является структурным подразделением Института цифровых технологий и моделирования в строительстве (далее – ИЦТМС) федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет» (далее – НИУ МГСУ, Университет).

НОЦ ЦСЭ создан в рамках исполнения программы (проекта Программы) развития университета на 2021-2030 годы, представленной в установленном порядке Университетом на этапе отбора образовательных организаций высшего образования для оказания поддержки программ развития образовательных организаций высшего образования в рамках реализации программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030», на основании решения Ученого совета НИУ МГСУ (протокол от 27 октября 2021 г. № 2), приказом ректора НИУ МГСУ от 16 ноября 2021 г. № 722/130 «О совершенствовании структуры НИУ МГСУ», приказом ректора НИУ МГСУ от 29 ноября 2021 г. № 752/130 «О внесении изменений в приказ НИУ МГСУ от 16.11.2021 № 722/130».

НОЦ ЦСЭ предназначен для осуществления образовательной, научной (научно-исследовательской, научно-технической), экспертно-аналитической деятельности, подготовки специалистов нового поколения на основе цифровых компетенций, развития НИУ МГСУ как отраслевого лидера.

Предметом деятельности НОЦ ЦСЭ является содействие цифровой трансформации этапов строительства и эксплуатации объектов капитального строительства гражданского назначения и социальной сферы различных регионов Российской Федерации.

Настоящее Положение подготовлено на основании решения Ученого совета НИУ МГСУ от 28.02.2023 (выписка из протокола №7) и вводится взамен Положения о научно-образовательном центре «Цифровое строительство и эксплуатация» (СК НО ПСП 447-2021, выпуск 1).

1.2. Порядок назначения и освобождения руководителей структурного подразделения от должности.

Научное руководство НОЦ ЦСЭ осуществляет научный руководитель НОЦ ЦСЭ, который подчиняется директору ИЦТМС.

Оперативное руководство НОЦ ЦСЭ осуществляет директор НОЦ ЦСЭ, который подчиняется директору ИЦТМС.

Директор и научный руководитель НОЦ ЦСЭ назначаются и освобождаются от должности приказом ректора НИУ МГСУ по представлению директора ИЦТМС. Права, обязанности и ответственность директора и научного руководителя НОЦ ЦСЭ определяются их должностными инструкциями.

1.3. Квалификационные требования, предъявляемые к руководителю структурного подразделения.

На должность директора НОЦ ЦСЭ назначается лицо, имеющее ученую степень доктора или кандидата наук, высшее профильное образование, научные труды в области

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 3 Всего листов 15

применения цифровых технологий и технологий информационного моделирования в строительстве и эксплуатации, опыт научной, преподавательской и организаторской работы не менее 5 (пяти) лет. На должность директора НОЦ ЦСЭ на срок до 3 (трех) лет может быть назначено лицо, не имеющее ученой степени, но отвечающее остальным указанным требованиям.

На должность научного руководителя НОЦ ЦСЭ назначается лицо, имеющее ученую степень доктора или кандидата наук, научные труды в области цифровых технологий в строительстве и эксплуатации, опыт научной и организаторской работы не менее 5 (пяти) лет.

1.4. Порядок замещения директора и (или) научного руководителя НОЦ ЦСЭ в период их отсутствия.

На период временного отсутствия (командировка, отпуск, болезнь, пр.) директора и (или) научного руководителя НОЦ ЦСЭ, его обязанности исполняет лицо, назначенное приказом ректора НИУ МГСУ по представлению директора ИЦТМС, в порядке, предусмотренном трудовым законодательством.

1.5. Порядок реорганизации и ликвидации НОЦ ЦСЭ.

Реорганизация, ликвидация, переименование НОЦ ЦСЭ осуществляется приказом ректора НИУ МГСУ на основании решения Ученого совета НИУ МГСУ.

1.6. Правовые акты и нормативные документы, которыми НОЦ ЦСЭ руководствуется в своей деятельности.

В своей деятельности НОЦ ЦСЭ руководствуется следующими правовыми актами и нормативными документами:

- действующим законодательством Российской Федерации;
- нормативными документами Министерства науки и высшего образования Российской Федерации;
- нормативными документами других министерств и ведомств в частях, регламентирующих направления деятельности НОЦ ЦСЭ;
- уставом НИУ МГСУ;
- приказами и распоряжениями ректора, распоряжениями проректоров по направлениям деятельности;
- иными локальными актами НИУ МГСУ;
- настоящим Положением;
- требования стандартов ISO 9001.2015.

2. Организационная структура и кадровый состав НОЦ ЦСЭ.

2.1. Организационная структура.

Структуру и кадровый состав НОЦ ЦСЭ утверждает ректор НИУ МГСУ по представлению директора ИЦТМС.

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 4 Всего листов 15

В состав НОЦ ЦСЭ входят следующие подразделения:

- 1) Центр компетенций цифровой трансформации (ЦКЦТ);
- 2) Научно-технический и инжиниринговый сектор:
 - ИТ-отдел цифровой платформы НИУ МГСУ «Эксплуатация будущего»;
 - Студенческий стартап инкубатор «Цифровая революция в строительстве»;
- 3) Научно-образовательный сектор:
 - Корпоративный учебный кластер партнеров по цифровой экономике;
- 4) Студенческое проектное бюро полного цикла.

Схема организационной структуры НОЦ ЦСЭ представлена в Приложении к настоящему Положению.

В соответствии с необходимостью, в установленном в порядке, в НОЦ ЦСЭ могут создаваться новые подразделения, реорганизовываться или ликвидироваться существующие.

2.2. Кадровый состав НОЦ ЦСЭ.

2.2.1. Численность кадрового состава подразделений НОЦ ЦСЭ определяется штатным расписанием. Кадровый состав подразделений НОЦ ЦСЭ определяется текущими задачами и объемами работ и включает работающих на постоянной и временной основе работников.

2.2.2. Кадровый состав НОЦ ЦСЭ формируется в соответствии со штатным расписанием НОЦ ЦСЭ из числа научных работников, профессорско-преподавательского состава, административно-управленческого персонала, учебно-вспомогательного, инженерно-технического и производственного персонала.

2.2.3. Работники НОЦ ЦСЭ пользуются правами и выполняют обязанности в соответствии с настоящим Положением.

2.2.4. Прием и увольнение работников НОЦ ЦСЭ осуществляется Управлением по работе с персоналом НИУ МГСУ по представлению директора НОЦ ЦСЭ, согласованному с директором ИЦТМС, в установленном законодательством Российской Федерации, Уставом и локальными актами НИУ МГСУ порядке.

2.2.5. Прием работников НОЦ ЦСЭ из числа научно-технического и профессорско-преподавательского состава осуществляется на основании конкурсного отбора и утверждения в соответствии с порядком, установленным в Университете.

2.2.6. Для выполнения работ по хозяйственным договорам возможно привлечение работников других подразделений НИУ МГСУ из числа профессорско-преподавательского, учебно-вспомогательного, административно-управленческого, инженерно-технического персонала с их согласия на условиях заключения с ними дополнительных соглашений к трудовому договору или на иных условиях в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

2.2.7. Для выполнения отдельных задач НОЦ ЦСЭ может на временной основе привлекать к работе сторонних специалистов, работников сторонних организаций, обучающихся НИУ МГСУ, обучающихся других образовательных организаций в установленном в Университете порядке.

2.2.8. Полномочия, права, обязанности, ответственность работников НОЦ ЦСЭ определяются соответствующими должностными инструкциями.

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 5 Всего листов 15

3. Основные цели и задачи НОЦ ЦСЭ.

3.1. Основные цели НОЦ ЦСЭ.

3.1.1. Осуществление образовательной, научной (научно-исследовательской, научно-технической), экспертно-аналитической деятельности в области цифровой трансформации строительства и эксплуатации зданий и сооружений, в том числе с применением технологий информационного моделирования (ТИМ), в том числе в рамках выполнения государственных заказов и на основе прямых договоров с предприятиями и организациями строительного комплекса Российской Федерации.

3.1.2. Кадровое и научно-методическое обеспечение инновационного технологического развития строительной отрасли, обеспечение вклада НИУ МГСУ в реализацию национальных целей Российской Федерации, определенных Указом Президента Российской Федерации от 21 июля 2020 г. № 474 «О национальных целях развития Российской Федерации на период до 2030 года».

3.1.3. Научно-методическое и ресурсное обеспечение системы образования Российской Федерации.

3.1.4. Обеспечение непрерывного профессионального роста профессорско-преподавательского состава, научных сотрудников и обучающихся НИУ МГСУ, а так же специалистов организаций-партнеров по направлениям деятельности НОЦ ЦСЭ.

3.1.5. Содействие повышению конкурентоспособности российских цифровых продуктов, инструментов и технологий в области строительства и эксплуатации зданий и сооружений.

3.1.6. Коммерциализация инженерно-технических разработок НИУ МГСУ и организаций-партнеров.

3.1.7. Содействие в повышении привлекательности НИУ МГСУ как образовательной организации посредством повышения безопасности, надежности и комфорта собственного имущественного комплекса.

3.1.8. Реализация пилотных проектов в сфере строительства и эксплуатации комплекса зданий НИУ МГСУ.

3.1.9. Участие в реализации мероприятий и проектов программы (проекта программы) развития НИУ МГСУ на 2021-2030 годы, представленной в установленном порядке Университетом на этапе отбора образовательных организаций высшего образования для оказания поддержки программ развития образовательных организаций высшего образования в рамках реализации программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030».

3.2. Основные задачи НОЦ ЦСЭ.

3.2.1. Создание и обеспечение условий развития НОЦ ЦСЭ как единого производственно-исследовательского пространства, объединяющего интересы НИУ МГСУ, государственных структур, внешних организаций-партнеров, организаций-заказчиков.

3.2.2. Развитие кадрового, инженерного, технического и технологического потенциала НОЦ ЦСЭ и НИУ МГСУ, в том числе на основе проведения прикладных исследований в соответствии с направлениями деятельности НОЦ ЦСЭ, содействия проведению научных исследований по указанным направлениям научно-педагогическими работниками НИУ МГСУ.

3.2.3. Сопровождение и мониторинг программ реализации проектов по созданию объектов капитального строительства, в том числе кампусов образовательных организаций высшего образования.

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 6 Всего листов 15

3.2.4. Организация взаимодействия НИУ МГСУ с ведущими предприятиями, образовательными и научными организациями Российской Федерации и зарубежных государств.

3.2.5. Проведение работ по подготовке, продвижению и сопровождению (в том числе научно-методическому) инновационных инжиниринговых проектов в условиях системного применения ТИМ.

3.2.6. Участие в целевой подготовке инновационно-ориентированных кадров в области комплексного цифрового архитектурно-строительного проектирования.

3.2.7. Интеграция российской образовательной архитектурно-строительной среды в международное информационное пространство.

3.2.8. Развитие методов и инструментария цифровой инженерии в сфере эксплуатации объектов социальной сферы.

3.2.9. Участие в создании, материально-техническом, информационном и программном обеспечении работы цифровой платформы НИУ МГСУ «Цифровая эксплуатация будущего».

3.2.10. Разработка профильных референтных программных продуктов для дальнейшего тиражирования.

3.2.11. Оказание на коммерческой основе спектра образовательных, научных (научно-исследовательских, научно-технических), инжиниринговых, экспертно-аналитических и иных услуг в соответствии с направлениями деятельности НОЦ ЦСЭ.

3.2.12. Проведение научных (научно-исследовательских, научно-технических) и инжиниринговых работ с привлечением обучающихся НИУ МГСУ и вовлечение их в программы технологического предпринимательства НИУ МГСУ.

3.2.13. Создание и развитие «стартап-инкубатора «Цифровая революция в строительстве».

3.2.14. Развитие научно-исследовательской работы студентов (НИРС), проведение стажировок и практик обучающихся НИУ МГСУ, содействие подготовки диссертационных работ магистрантами и аспирантами НИУ МГСУ.

3.2.15. Создание и развитие корпоративных учебных центров совместно с предприятиями цифровой экономики и вендорами российского и зарубежного программного обеспечения.

3.2.16. Закупка необходимого оборудования и программного обеспечения для достижения поставленных целей.

4. Функции НОЦ ЦСЭ.

4.1. Планирование деятельности в соответствии с целями и задачами НОЦ ЦСЭ, программой развития университета на 2021-2030 годы в рамках реализации программы стратегического академического лидерства «Приоритет-2030».

4.2. Участие в образовательной, научной (научно-исследовательской, научно-технической), инжиниринговой, инновационной, экспертно-аналитической деятельности НИУ МГСУ по профилю НОЦ ЦСЭ.

4.3. Развитие практических навыков у обучающихся по программам подготовки бакалавров, специалистов, магистров, программа подготовки научных и научно-педагогических кадров в аспирантуре, у научно-педагогических работников НИУ МГСУ, у специалистов строительной и смежных отраслей при выполнении проектных, конструкторских, исследовательских и иных работ по профилю НОЦ ЦСЭ.

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 7 Всего листов 15

4.4. Подготовка специалистов нового поколения для строительной отрасли, способных на практике применять возможности современных цифровых технологий в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве.

4.5. Формирование и реализация инновационных систем, методов и форм образовательной деятельности, разработка и/или реализация предложений в части оптимизации образовательных стандартов, программ, учебников и учебных пособий нового поколения, перспективных направлений подготовки (специальностей), обеспечивающих качественно более высокий уровень развития научно-образовательной системы строительной отрасли в области деятельности НОЦ ЦСЭ.

4.6. Архитектурно-строительное, инженерно-техническое и организационно-технологическое проектирование зданий и сооружений социальной сферы.

4.7. Предпроектные, изыскательские, обследовательские работы по зданиям и сооружениям социальной сферы.

4.8. Комплексное сопровождение проектов инженерно-технического направления.

4.9. Подготовка и обработка справочных, аналитических материалов по различным государственным и негосударственным программам по тематике цифровой трансформации.

4.10. Компьютерный инжиниринг, проектный инжиниринг, экспертиза, консалтинг, технологический аудит.

4.11. Создание и управление интеллектуальной собственностью.

4.12. Комплексное управление инфраструктурой объектов социальной сферы.

4.13. Управление имеющимися и формируемыми цифровыми инструментами и технологиями цифрового проектирования, строительства и эксплуатации зданий и сооружений сферы образования.

4.14. Поиск потенциальных организаций-партнеров, организаций-заказчиков.

4.15. Координация работы временных трудовых коллективов.

4.16. Развитие инновационной деятельности НИУ МГСУ в научно-техническом сотрудничестве с организациями строительного комплекса и иными организациями с целью создания современной конкурентоспособной продукции и услуг.

4.17. Участие, а также организация общественно-значимых мероприятий по направлениям деятельности НОЦ ЦСЭ (конференций, семинаров, круглых столов и пр.) на международном, национальном, региональном и внутривузовском уровнях.

4.18. Содействие повышению публикационной активности научно-педагогических работников НИУ МГСУ, в том числе в изданиях, индексируемых в международных базах данных, таких как Web of Science и Scopus.

5. Права и обязанности работников НОЦ ЦСЭ.

5.1. Права работников НОЦ ЦСЭ.

5.1.1. Пользоваться правами в соответствии с трудовым законодательством Российской Федерации и коллективным договором.

5.1.2. Осуществлять, в установленном порядке образовательную, научную (научно-исследовательскую, научно-техническую), инновационную, инжиниринговую, экспертно-аналитическую и иную деятельность, не противоречащую законодательству Российской Федерации.

5.1.3. Организовывать проведение общественно-значимых мероприятий (конференций, семинаров, круглых столов и пр.) в рамках своей деятельности.

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 8 Всего листов 15

5.1.4. Участвовать в установленном в Университете порядке в издательской деятельности, финансировании, организации производства и реализации своей научно-технической деятельности и услуг.

5.1.5. Запрашивать и получать от других структурных подразделений НИУ МГСУ необходимые документы и материалы по вопросам, входящим в компетенцию НОЦ ЦСЭ.

5.1.6. Вести в установленном в Университете порядке переписку по вопросам, входящим в компетенцию НОЦ ЦСЭ при наличии полномочий.

5.1.7. Представительствовать от имени НИУ МГСУ по вопросам, относящимся к компетенции НОЦ ЦСЭ, во взаимоотношениях с государственными и муниципальными организациями, а также с другими предприятиями, организациями, учреждениями при наличии полномочий.

5.1.8. Проводить и участвовать в совещаниях по вопросам, входящим в компетенцию НОЦ ЦСЭ.

5.1.9. В необходимых случаях, при решении вопросов, связанных с выполнением поручений руководства НИУ МГСУ, привлекать в установленном порядке работников других подразделений к совместной работе.

5.2. Обязанности работников НОЦ ЦСЭ.

5.2.1. Осуществлять свою деятельность в интересах НИУ МГСУ в соответствии с установленными правилами.

5.2.2. Предоставлять в установленном порядке руководству НИУ МГСУ отчетную документацию и материалы по вопросам деятельности НОЦ ЦСЭ, давать разъяснения директору НОЦ ЦСЭ и должностным лицам НИУ МГСУ по вопросам, относящимся к их компетенции.

5.2.3. Согласовывать свою деятельность при решении задач НИУ МГСУ с деятельностью других структурных подразделений.

5.2.4. Выполнять должностные обязанности, поручения своего непосредственного руководителя.

5.2.5. Соблюдать трудовую дисциплину и правила внутреннего трудового распорядка НИУ МГСУ.

5.2.6. Качественно, своевременно и в полном объеме выполнять работы, возложенные на работников, согласно их должностным обязанностям.

5.2.7. Способствовать развитию деятельности НОЦ ЦСЭ.

5.2.8. Стремиться к совершенствованию своей деятельности, как при помощи материально-технических средств, так и высокого уровня квалификации и ответственности каждого работника НОЦ ЦСЭ.

5.2.9. Сохранять конфиденциальность сведений, содержащихся в документах, поступающих в НОЦ ЦСЭ и/или подготавливаемых НОЦ ЦСЭ.

6. Ответственность.

6.1. Работники НОЦ ЦСЭ несут ответственность за:

- соблюдение законодательства Российской Федерации и локальных актов НИУ МГСУ в работе НОЦ ЦСЭ;

- своевременное и качественное выполнение возложенных на НОЦ ЦСЭ задач и функций;

- сохранность документов и материальных ценностей НОЦ ЦСЭ и неразглашение конфиденциальной информации;

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 9 Всего листов 15

– за полноту и своевременную актуализацию документации в НОЦ ЦСЭ в соответствии с изменениями в законодательстве Российской Федерации в части высшего и среднего образования, поступающими приказами, распоряжениями и письмами органов управления образованием и изданием новых внутренних нормативных документов НИУ МГСУ;

– рациональное использование ресурсов и экономию средств НИУ МГСУ.

7. Конфиденциальность информации

Директор, научный руководитель и работники НОЦ ЦСЭ при осуществлении своей деятельности обеспечивают защиту сведений, составляющих конфиденциальную информацию НИУ МГСУ, его партнеров и заказчиков и не подлежащую разглашению.

Перечень данной информации формируется и актуализируется в оперативном режиме директором НОЦ ЦСЭ.

8. Взаимодействие НОЦ ЦСЭ с другими структурными подразделениями НИУ МГСУ.

8.1. НОЦ ЦСЭ в рамках решения своих задач взаимодействует со всеми подразделениями НИУ МГСУ в той мере, в которой это требуется для достижения поставленных целей и решения задач, в соответствии с данным Положением.

8.2. Директор НОЦ ЦСЭ организует и контролирует взаимодействие его работников с работниками структурных подразделений НИУ МГСУ, работниками организаций-партнеров и отвечает за результаты их взаимодействия.

8.3. Основные принципы взаимодействия НОЦ ЦСЭ с другими структурными подразделениями НИУ МГСУ:

8.3.1. Взаимодействие с другими подразделениями НИУ МГСУ строится на основе утвержденных внутренних нормативных и организационно-распорядительных документов НИУ МГСУ.

8.3.2. Взаимодействие в рамках подготовки и реализации совместных проектов и программ строится на основе планов данных проектов и программ, а также регламентов и процедур управления данными проектами.

9. Взаимодействие НОЦ ЦСЭ с внешними организациями

9.1. НОЦ ЦСЭ по согласованию с руководством НИУ МГСУ может взаимодействовать с органами исполнительной власти и подведомственными им организациями.

9.2. НОЦ ЦСЭ взаимодействует с предприятиями и организациями реального сектора экономики.

9.3. Основной формой отношений между НОЦ ЦСЭ, с одной стороны, организациями-партнерами, организациями-заказчиками и организациями-исполнителями, с другой стороны, являются договоры о сотрудничестве или совместной инженерно-технической деятельности, договоры на создание, передачу, использование инженерно-технической продукции, договоры на оказание услуг, лицензионные договоры и др.

9.4. Партнерами НОЦ ЦСЭ по образовательной, научной (научно-исследовательской, научно-технической), инновационной, инжиниринговой, экспертно-аналитической деятельности являются родственные научно-образовательные центры,

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 10 Всего листов 15

лаборатории и кафедры ведущих российских и зарубежных образовательных организаций высшего образования и научных организаций строительного и технического профиля.

10. Материально-техническая база и экономические основы деятельности НОЦ ЦСЭ

10.1. Обеспечение деятельности НОЦ ЦСЭ, включающее в себя делопроизводство, бухгалтерский и финансовый учет, эксплуатационные услуги и другие виды обслуживания, выполняется службами НИУ МГСУ на основе утвержденных смет в установленном порядке.

10.2. НИУ МГСУ выделяет НОЦ ЦСЭ необходимые помещения, оборудование и программные средства для ведения образовательной, научной (научно-исследовательской, научно-технической), экспертно-аналитической и других видов деятельности, предоставляет его работникам право дополнительно устанавливать свободно распространяемые программные средства.

10.3. Оплата труда работников НОЦ ЦСЭ, а также иных привлеченных лиц (для обеспечения деятельности НОЦ ЦСЭ) осуществляется за счет средств федерального бюджета, а также средств, полученных от приносящей доход деятельности НОЦ ЦСЭ.

10.4. В целях функционирования НОЦ ЦСЭ, НИУ МГСУ может приобретать необходимое оборудование, оснащение, программное обеспечение и другие материальные ценности, а так же производить списание неиспользуемого самостоятельно приобретенного оборудования, обеспечения и оснащения, в порядке, установленном законодательством, нормативами НИУ МГСУ и настоящим Положением.

11. Организация деятельности НОЦ ЦСЭ.

11.1. Порядок планирования выполнения работ НОЦ ЦСЭ.

Директор НОЦ ЦСЭ совместно научным руководителем НОЦ ЦСЭ составляет, а директор ИЦТМС утверждает план-график мероприятий подразделения на год, обеспечивающий выполнение работниками структурного подразделения возложенных на них функций. Директор НОЦ ЦСЭ доводит до сведения работников НОЦ ЦСЭ утвержденный план-график мероприятий. Выполнение работ по каждому из направлений деятельности ведется в соответствии с действующей нормативно-технической и распорядительной документацией, включая регламенты.

11.2. Порядок планирования корректирующих действий.

Директор НОЦ ЦСЭ совместно научным руководителем, руководителями секторов, бюро, центра, руководителями коммерческих проектов проводят анализ причин несоответствий и разрабатывают перечень корректировок и корректирующих действий, направленных на устранение повторного возникновения несоответствий.

Директор НОЦ ЦСЭ совместно с руководителями секторов, бюро, центра разрабатывают план-график выполнения корректирующих действий, доводят его до сведения исполнителей и контролируют его выполнение.

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 11 Всего листов 15

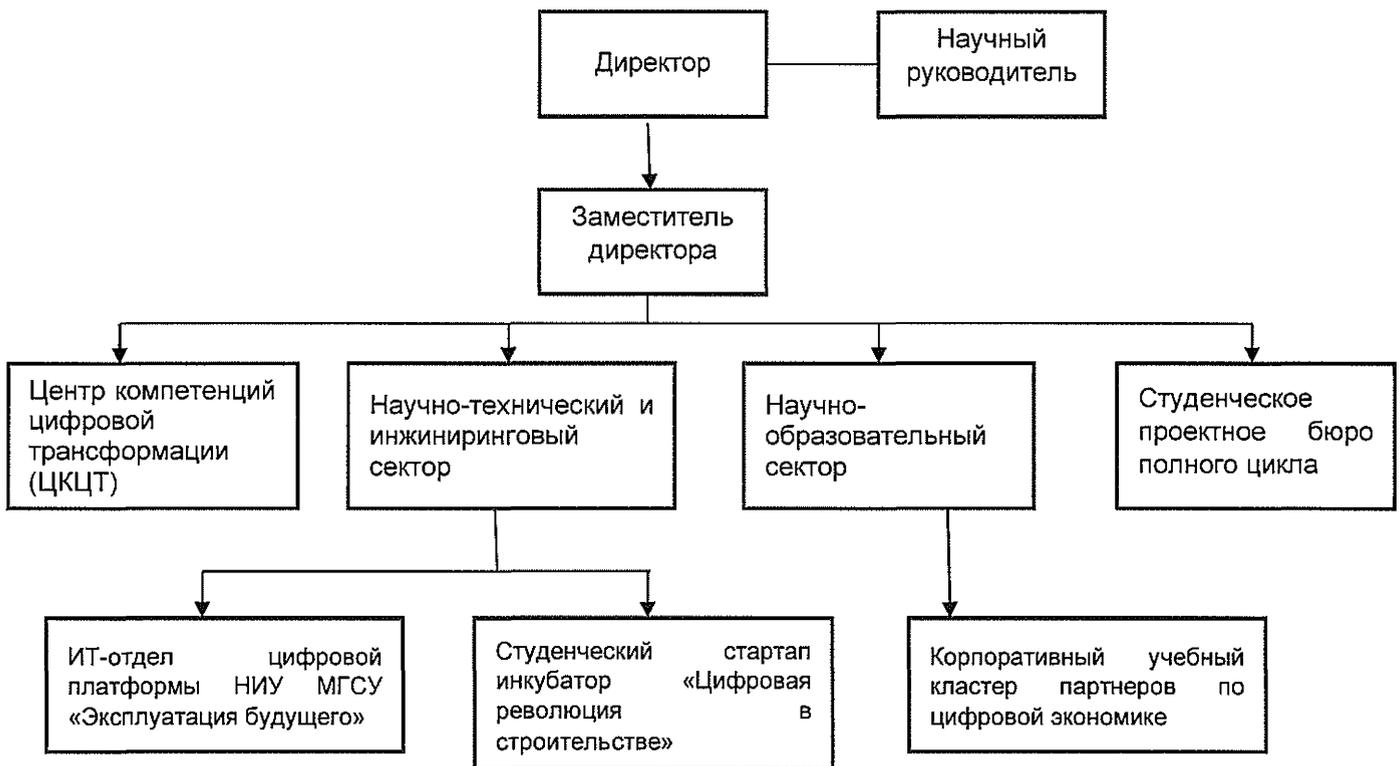
11.3. Порядок проведения проверки и анализа деятельности НОЦ ЦСЭ.

Руководители секторов, бюро, центра, руководитель коммерческих проектов в рабочем режиме, предоставляют материалы о своей деятельности директору НОЦ ЦСЭ. Директор НОЦ ЦСЭ один раз в год представляет отчет о деятельности НОЦ ЦСЭ ректору, на основании которого руководством НИУ МГСУ принимаются решения по повышению качества работы НОЦ ЦСЭ.

	НИУ МГУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 12 Всего листов 15

Приложение

**Структура Научно-образовательного центра
«Цифровое строительство и эксплуатация»
(НОЦ ЦСЭ)**



	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»	СК НО ПСП 447-2023	
Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1	Лист 13 Всего листов 15

Резерв

	НИУ МГСУ Научно-образовательный центр «Цифровое строительство и эксплуатация»		СК НО ПСП 447-2023
	Выпуск 2	Изменение 0	Экземпляр № 1

Лист рассылки

Положение о НОЦ ЦСЭ Выпуск 2

Должность	Инициалы, Фамилия
Проректор	В.В. Волгин
Проректор	В.В. Галишникова.
Проректор	Т.Б. Кайтуков
Проректор	А.З. Тер-Мартirosян
Директор научно-технических проектов	О.В. Кабанцев
Ученый секретарь, советник при ректорате	В.Н. Сидоров
Начальник УНП	М.В. Емельянов
Директор ИЦТМС	В.В. Филатов
Начальник ПФУ	Н.Б. Ильина
Начальник управления по работе с персоналом	О.И. Перевезенцева
Начальник административного управления	Ю.С. Дрёмина
Начальник отдела мониторинга и качества УВК	И.М. Попкова

Документ изъят:

Основание:

(Должность)

(Подпись)

(Дата)

(Ф.И.О.)

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

Внутренний документ Положение о НОЦ ЦСЭ Выпуск 2"

Подразделение	Должность	Виза	ФИО	Дата	Примечание
Отдел мониторинга и качества УВК	Начальник	Согласовано	Попкова Ирина Михайловна	09.03.2023	Положение подлежит утверждению Ученым советом НИУ МГСУ согласно пп. 10 п. 4.11 Устава НИУ МГСУ
Проректор (международное сотрудничество, ДПО, работа с абитуриентами, довузовское образование, стратегическое планирование)	Проректор	Согласовано	Галишникова Вера Владимировна	10.03.2023	
Проректор (научная деятельность, инновационная деятельность)	Проректор	Согласовано	Тер-Мартиросян Армен Завернович	09.03.2023	
Институт цифровых технологий и моделирования в строительстве	Директор	Согласовано	Филатов Владимир Владимирович	09.03.2023	
Планово-финансовое управление	Начальник управления	Согласовано	Ильина Наталья Борисовна	10.03.2023	
Управление по работе с персоналом	Начальник	Согласовано	Перевезенцева Ольга Игоревна	09.03.2023	
Административное управление	Начальник	Согласовано	Дрёмина Юлия Сергеевна	09.03.2023	дополнить лист рассылки руководителями, принимающими участие в согласовании проекта положения
Юридический отдел	Заместитель начальника	Согласовано	Яковлева Елена Александровна	13.03.2023	Согласовано при условии устранения редакционных правок и примечаний по тексту проекта Положения (файл вспомогательный во вложении).

Проект документа вносит:

Подразделение	Должность	ФИО	Дата
Научно-образовательный центр "Цифровое строительство и эксплуатация"	Директор	Звонов Илья Александрович	07.03.2023