



**ФГБОУ ВПО «МГСУ»**  
Научно-исследовательский институт  
строительных материалов и технологий

СК Н ПСП 170-2012

УТВЕРЖДАЮ

Первый проректор

ФГБОУ ВПО «МГСУ»

О.О. Егорычев

« апрель » 2012 г.


Ввести в действие с

« 4 » апрель 2012 г.

### ПОЛОЖЕНИЕ

О Научно-исследовательском институте строительных материалов и технологий

Москва 2012

	<b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий	СК Н ПСП 170-2012	
Выпуск	Изменений	Экземпляр № 1	Лист 2 Всего листов 17

## 1 Общие положения

Настоящее положение определяет статус, основные направления и порядок деятельности, организационно-правовые и экономические условия функционирования, органы управления и контроля **Научно исследовательского института строительных материалов и технологий** (далее по тексту - НИИ СМиТ или Институт) и разработано в соответствии с СК МИ 02.02-2011 Методическая инструкция. Система качества. Общие требования к содержанию, оформлению и управлению Положением о структурном подразделении федерального государственного бюджетного общеобразовательного учреждения высшего профессионального образования «Московский государственный строительный университет» (Далее по тексту ФГБОУ ВПО «МГСУ» или Университет).

### 1.1 Правовой статус Института


НИИ СМиТ является структурным подразделением ФГБОУ ВПО «МГСУ» и осуществляет свою научно-исследовательскую, научно-производственную, научно-педагогическую и инновационную деятельность в сотрудничестве и взаимосвязи с институтами, факультетами, кафедрами и НОЦ Университета, а также осуществляет иные виды деятельности в соответствии с Уставом Университета.

Институт создан приказом ректора Университета № 387/130 от 15 декабря 2011 года «О совершенствовании структуры ФГБОУ ВПО «МГСУ» во исполнение решений Ученого совета ФГБОУ ВПО «МГСУ» от 22.11.2011 года.

Реорганизация и ликвидация НИИ СМиТ производится приказом Ректора Университета на основании решения Ученого Совета Университета. Структура НИИ СМиТ и ее последующие изменения утверждаются приказами Ректора Университета.

### 1.2 Порядок назначения и освобождения директора Института от должности

Институт возглавляет директор, который назначается и освобождается от должности приказом Ректора Университета.

	<b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий	СК Н ПСП 170-2012	
Выпуск	Изменений	Экземпляр № 1	Лист 3 Всего листов 17

### **1.3 Квалификационные требования, предъявляемые к директору Института**

Директор института должен иметь высшее профессиональное образование и стаж работы на руководящих должностях в учреждениях высшего профессионального образования не менее пяти лет, а также ученую степень и ученое звание.

### **1.4 Порядок замещения директора Института в период его отсутствия**

В период отсутствия Директора института его замещает один из заместителей, назначенный временно исполняющим обязанности директора института Приказом ректора Университета.

### **1.5 Порядок реорганизации и ликвидации Института**

Институт создается, реорганизуется и ликвидируется приказом ректора Университета на основании решения Ученого Совета Университета. Структура Института и ее последующие изменения утверждаются приказами ректора Университета.


### **1.6 Правовые акты и нормативные документы, которыми Институт руководствуется в своей деятельности**

В своей деятельности НИИ СМиТ руководствуется: действующим законодательством РФ; нормативными документами Министерства образования и науки РФ; нормативными документами других министерств и ведомств в частях, регламентирующих направления деятельности подразделения; Уставом Университета; приказами и распоряжениями ректора и распоряжениями проректоров по направлениям деятельности; иными локальными актами Университета; настоящим положением.

## **2 Структура и кадровый состав Института**

### **2.1 Организационная структура**

Организационная структура НИИ СМиТ представлена в Приложении А настоящего Положения.

 <b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий			СК Н ПСП 170-2012
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр № 1	Лист 4 Всего листов 17

### 2.1.1 Административно-технический отдел (АТО).

**АТО** осуществляет:

- ведение административной и технической документации (разработка, учет и хранение);
- поддержание в надлежащем состоянии средств измерения, испытательного оборудования, организационной техники и помещений, закрепленных за НИИ СМиТ;
- обеспечение своевременной поверки и аттестации приборов и оборудования;
- ведение внешней и внутренней переписки;
- организацию труда, контроль за соблюдением сотрудниками Института трудовой дисциплины и распорядка дня, требований техники безопасности труда и пожарной безопасности.

### 2.1.2 Научно-исследовательские испытательные лаборатории (НИЛ).


НИИ СМиТ в своем составе имеет 6 (Шесть) научно-исследовательских испытательных лабораторий (См. таблицу №1).

Таблица №1 Наименования НИЛ.

Научно-исследовательские испытательные лаборатории
№1 - Климатических испытаний.
№2 - Строительных композитов, растворов и бетонов.
№3 - Физико-химического анализа.
№4 - Лако-красочных покрытий и полимерных материалов.
№5 - Буровых и тампонажных цементов
№6 - Энергоэффективности, экологии и устойчивого строительства.

НИЛ проводят научно-исследовательскую, научно-производственную и инновационную деятельность в соответствии со своим функциональным назначением.

НИЛ оснащены современным оборудованием, позволяющим проводить работы на уровне нанотехнологий с компьютерной обработкой процесса и результатов испытаний

 <b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий			СК Н ПСП 170-2012
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр № 1	Лист 5 Всего листов 17

### 2.1.3 Испытательный Центр строительных материалов и изделий (ИЦ СМиИ)

ИЦ СМиИ аккредитован Федеральным агентством по техническому регулированию и метрологии на техническую компетентность и независимость (АТТЕСТАТ АККРЕДИТАЦИИ ИСПЫТАТЕЛЬНОЙ ЛАБОРАТОРИИ (ЦЕНТРА) № РОССТРУ.0001.21СН37.).

ИЦ СМиИ имеет свое действующее Положение.

ИЦ СМиИ проводит испытания строительных материалов и изделий по номенклатуре и видам испытаний, определенных «Областью аккредитации».

В своей деятельности ИЦ СМиИ руководствуется действующим законодательством Российской Федерации, организационно-методическими документами Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии, а также своим Положением.

### 2.2 Кадровый состав Института

Кадровый состав НИИ СМиТ формируется в соответствии со штатным расписанием из числа руководителей, профессорско-преподавательского состава (ППС), научных работников (НР), инженерно-технических работников (ИТР), административно-хозяйственного персонала (АХП), производственного персонала (ПП), учебно-вспомогательного персонала (УВП), обслуживающего персонала (ОП).

Штатное расписание НИИ СМиТ утверждается Ректором Университета.

Прием и увольнение работников НИИ СМиТ осуществляется Ректором Университета по представлению Директора института в установленном законодательством РФ порядке.

Прием сотрудников НИИ СМиТ из числа научно-технического и профессорско-преподавательского состава осуществляется на основании конкурсного отбора и утверждается в соответствии с порядком установленным в Университете.

Функции, права, обязанности и требования к квалификации работников НИИ СМиТ определяются их должностными инструкциями.

Требования к повышению квалификации работников НИИ СМиТ регламентируются Положением о дополнительном профессиональном образовании (повышении квалификации) научно-педагогических работников ФГОУ ВПО «МГСУ».

### 3 Основные задачи Института

В процессе своей деятельности НИИ СМиТ осуществляет:

Решение актуальных задач строительного производства и строительного материаловедения;

Исследования и испытания строительных материалов на соответствие требованиям нормативной документации;



Проведение поисковых научно-исследовательских и научно-технических работ;

Подготовку научно-исследовательского кадрового состава по направлениям: магистратура, аспирантура, докторантура;

Подготовку и переподготовку специалистов в области строительного материаловедения, строительных конструкций и строительного производства;

Участие в формировании и реализации планов научно-образовательной, научно-исследовательской и инженерно-технической деятельности Университета в области строительного производства и материаловедения, с привлечением ведущих ученых, специалистов российских и зарубежных организаций, в том числе на федеральном и региональном уровнях;

Развитие спектра инжиниринговых услуг оказываемых в строительной отрасли с использованием имеющегося потенциала и научных знаний, полученных в результате научно-исследовательской деятельности, а так же передовой лабораторно-исследовательской базы Университета (МГСУ);

Организацию взаимодействия сотрудников и подразделений Университета для своевременного и качественного выполнения работ по заключаемым хозяйственным договорам;

Проведение негосударственной экспертизы проектной документации, результатов инженерных изысканий любого объекта капитального строительства;

Работу с органами государственной власти и местного самоуправления по вопросам проведения негосударственной экспертизы проектной документации и результатов инженерных изысканий;

Организацию мониторингов и научно-технического сопровождения проектирования, строительства и эксплуатации особо опасных, технически сложных и уникальных объектов;


Оказание экспертно-консультационных и инжиниринговых услуг проектным и строительным организациям на этапах разработки проектов производства работ, технологических карт, методик при внедрении новых материалов, конструкций и механизмов, инженерной подготовки строительных площадок, ведения строительномонтажных, пуско-наладочных и эксплуатационных работ;

Оказание научно-технических и консультационных услуг по совершенствованию качества строительных материалов, изделий и конструкций;

Организацию и выполнение научно-технических работ по внедрению в строительную отрасль прогрессивных технологий, материалов, изделий и конструкций;

Разработку специальных технических условий на проектирование, строительство и эксплуатацию особо опасных, технически сложных и уникальных объектов;

Разработку технических регламентов на новые и уникальные технологии, материалы, конструкции;

 <b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий			СК Н ПСП 170-2012
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр № 1	Лист 7 Всего листов 17

Участие в разработке национальных стандартов, а также адаптации международных стандартов к климатическим, географическим, техническим и технологическим особенностям Российской Федерации;

Участие в актуализации действующих стандартов и сводов правил по проектированию, строительству, производству, монтажу, наладке, эксплуатации;

Подготовку и выпуск печатных изданий, а также методических пособий для обмена опытом работы и публикации нормативных, методических и информационных материалов;

Сотрудничество по обмену опытом с зарубежными ассоциациями инженеров-строителей, проектными, научно-исследовательскими и образовательными институтами, строительными организациями и их профессиональными объединениями и предприятиями по производству строительных материалов конструкций и механизмов.

#### **4 Функции Института**

Развитие инновационной деятельности Университета в научно-техническом сотрудничестве с организациями строительного комплекса всех форм собственности и иными организациями с целью создания современной конкурентоспособной продукции и услуг;

Проведение научно-исследовательских работ в области строительных технологий и материалов в целях организации процесса подготовки магистров, аспирантов, докторантов, а также переподготовки специалистов по профилю проводимых исследований;


Научно-методическое обеспечение НИИ СМиТ по направлениям деятельности;

Развитие практических навыков при выполнении исследовательских и иных работ в области строительства и реконструкции зданий и сооружений у магистрантов, аспирантов, преподавателей и научных работников Университета и сторонних организаций;

Подготовка специалистов нового поколения для строительной отрасли, способных на практике применять возможности современных методов исследования и проведения испытаний в области строительных технологий и материалов;

Формирование и реализация новых систем, методов и форм образовательной деятельности, разработка предложений и оптимизация образовательных стандартов, программ, учебников и учебных пособий нового поколения, перспективных направлений специализации, обеспечивающих принципиально новый, качественный уровень развития научно-образовательной системы строительной отрасли в области деятельности Института;

Активное участие, а также организация регулярных научных мероприятий (конференций, семинаров, конгрессов и т.п.) на национальном, отраслевом и внутри вузовском уровне;

 <b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий			СК Н ПСП 170-2012
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр № 1	Лист 8 Всего листов 17

Подготовка к изданию монографий, учебников, учебных пособий, статей и сборников научных трудов и докладов сотрудников института.

Маркетинговые работы по рекламе и расширению географии сферы деятельности Университета в научно-технической деятельности.

Поиск заказчиков и подготовка к заключению договоров на оказание экспертных, консультационных, инжиниринговых и информационных услуг;

Подготовка необходимой документации, заявок и материалов для НТУ, ПФУ, ОК, АХО, бухгалтерии и других структур Университета с целью качественной и своевременной подготовки сметной, договорной, оперативной документации, формирования четкого документооборота, фонда оплаты труда сотрудников Центра и временных коллективов Университета, сформированных для реализации заключенных договоров, а так же ремонта, комплектации и сервисного обслуживания помещений, мебели, технического и технологического оборудования Центра;

Формирование и организация работ временных коллективов из сотрудников или подразделений Университета для выполнения заключенных договоров;

Организация научно-технических работ для внедрения новейших материалов, конструкций, оборудования и технологий в производство строительной отрасли.

Организация научно-технических работ по разработке сметных норм и расценок для внедрения новейших материалов, конструкций, оборудования и технологий в производство строительной отрасли.

## **5 Права и обязанности Института**

### **5.1 Права Института**

Для решения закрепленных настоящим Положением задач и осуществления своих функций директор Института имеет право:

Издавать в пределах своих полномочий распоряжения по Институту, регламентирующие работу Института, обязательные для исполнения всеми работниками Института;


Избираться в Ученый Совет Университета и представлять в Совете Институт;

Принимать участие во всех совещаниях, касающихся работы Института, представлять Институт в подразделениях Университета, ректорате, приемной комиссии;

Вносить на рассмотрение Ученого Совета Университета предложения по совершенствованию учебной, научной и иной деятельности Института;

В установленном порядке обжаловать приказы, распоряжения и другие организационно-распорядительные акты администрации Университета;



 <b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий		СК Н ПСП 170-2012
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр № 1
		Лист 9 Всего листов 17

Представлять в установленном порядке ректору Университета предложения по приему в штат Института работников, увольнению и перемещению в должности сотрудников Института, моральному и материальному их поощрению, вносить предложения о наложении взыскания, вплоть до увольнения работника с работы;

Распоряжаться средствами, полученными от внебюджетной деятельности Института в порядке и размере, установленном Университетом;

Вести переговоры и устанавливать производственные связи с предприятиями и организациями строительной отрасли;

Пользоваться бесплатно услугами социально-бытовых, лечебных и других подразделений Университета в соответствии с Уставом Университета и коллективным договором.

## 5.2 Обязанности Института

В обязанности Директора института входит:

Руководство Институтom, реализация решений Ученого Совета Университета, приказов и распоряжений ректора Университета и проректоров по направлениям;

Планирование, организация и контроль деятельности Института;

Работа по подбору, расстановке и воспитанию кадров;

Контроль необходимых мер по охране труда, по выполнению санитарных норм и противопожарной безопасности в Институте с целью обеспечения безопасности работы в учебных, научных и других помещениях Института, исключения производственного травматизма и профзаболеваний сотрудников Института;

Координация работ Института с научными подразделениями Университета;

Составление бюджетов деятельности Института, их утверждение и исполнение в установленном в ФГБОУ ВПО «МГСУ» порядке;

Проведение мероприятий по укреплению и развитию материальной базы Института;

Контроль за сохранностью находящегося в пользовании Института имущества Университета;

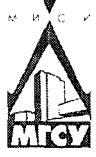
Контроль ведения документации Института согласно номенклатуре дел Института.

## 6 Ответственность

### 6.1 Директор Института несет ответственность за:

Надлежащее исполнение возложенных на Институт задач, функций, обязанностей;

Уровень и качество выполняемых в Институте научно-исследовательских работ;

	<b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий		СК Н ПСП 170-2012
	Выпуск	Изменений	Экземпляр № 1

Состояние производственной, хозяйственной и иной деятельности Института;  
 Организацию и осуществление мероприятий по гражданской обороне и противопожарной безопасности объектов института;  
 Обеспечение сохранности и функционирования переданного на правах оперативного использования технического оборудования;  
 Искажение отчетности и предоставление недостоверной информации;  
 Обеспечение мероприятий пожарной безопасности и охраны труда.

## **6.2 Ответственность сотрудников Института**

Ответственность сотрудников Института устанавливается в рамках действующего законодательства и их должностными инструкциями.

## **7 Конфиденциальность информации**

Директор Института при осуществлении своей деятельности обеспечивает защиту сведений, составляющих конфиденциальную информацию Университета и не подлежащую разглашению.

Перечень данной информации формируется и актуализируется в оперативном режиме Директором Института и предоставляется в Юридический отдел Университета.

## **8 Взаимодействие и связи с другими структурными подразделениями Университета**


Институт принимает к исполнению, в части касающейся его деятельности, все приказы по Университету, все решения Ученого Совета Университета, Научно-методического совета Университета.

Основные принципы взаимодействия Института с Ректоратом, институтами и другими структурными подразделениями Университета осуществляются в рамках основных функций подразделений Университета на основе утвержденных внутренних нормативных и организационно-распорядительных документов Университета.

СМК ЦМК – на соответствие требованиям ГОСТ Р ИСО 9001 – 2011 Системы менеджмента. Требования.

## **9 Организация деятельности**

Порядок выполнения работ осуществляется по видам деятельности согласно Программе развития Института, утверждаемой Ученым Советом Университета, и планам работ Заместителей директора Института, планам работ подразделений Института, составляемых ежегодно, утверждаемых Директором института.

 <b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий			СК Н ПСП 170-2012
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр № 1	Лист 11 Всего листов 17

Институт принимает участие в реализации относящихся к его деятельности решений Ученого совета Университета, назначенных ректором Университета комиссий, приказов Ректора Университета, выполняет распоряжения проректоров Университета.

Отчет Директора института о проведенной работе заслушивается и утверждается ежегодно Ученым советом Университета в соответствии с планом заседаний последнего.

Общий контроль деятельности Института осуществляется Курирующим проректором.

### **9.1 Порядок планирования выполнения работ**

Руководители структурных подразделений НИИ СМиТ составляют планы-графики работ подразделения на год.

Директор института утверждает эти планы-графики работ.

### **9.2 Порядок выполнения работ**

Руководители структурных подразделений НИИ СМиТ доводят до сведения сотрудников, отвечающих за выполнение работ, планы работ и мероприятий под личную подпись.

### **9.3 Порядок планирования и выполнения корректирующих действий**


При возникновении отступлений от планов–графиков выполнения работ Руководитель структурного подразделения проводит анализ причин их возникновения и разрабатывает перечень коррекций и корректирующих действий, направленных на устранение несоответствий.

Руководитель структурного подразделения разрабатывает план-график выполнения корректирующих действий, утверждает его у Директора института и доводит его до сведения исполнителей.

Факт ознакомления исполнителя с корректирующими действиями, ответственность за выполнение которых возложена на него, фиксируется личной подписью исполнителя.

### **9.4 Порядок проведения проверки и анализа деятельности Института**


Руководители структурных подразделений в соответствии со сроками утвержденными планами-графиками работ представляют материалы о своей деятельности Директору института .

 <b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий			СК Н ПСП 170-2012
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр № 1	Лист 12 Всего листов 17

Директор института на основании материалов разработанных руководителями структурных подразделений НИИ СМиТ составляет Отчет о работе Института для доклада его на Ученом совете Университета на основании которого принимаются решения по повышению качества работы института.

	<b>ФГБОУ ВПО МГСУ</b> Научно исследовательский институт строительных материалов и технологий	СК Н ПСП 167-1– 2011	
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр № 1	Лист 13 Всего листов 17

**Резерв**

		<b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий		СК Н ПСП 170-2012	
Выпуск 1	Изменений 0	Экземпляр № 1	Лист 14 Всего листов 17		

**Лист согласования:**

**Разработано:**

ИО директора НИИ СМиТ



А.П. Пустовгар

**Согласовано:**

Начальник ПФУ



А.Л. Демин

Начальник Юридического отдела



А.Ю. Зиновьев

Начальник Управления кадров



А.В. Черняев

**Экспертиза проведена:**

Начальник отдела  
внедрения и контроля СМК ЦМК



С.Н. Тохтуева

ПРОРЕКТОР МГСУ




ЛЕБЕРМАН М.Е.

Начальник ИТУ  
Начальник цеха

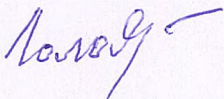
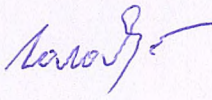
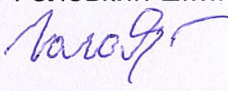
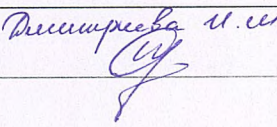
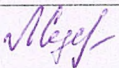


К.А. Морозовская  
О.И. Федосова

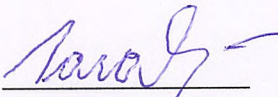


 М И С У МГСУ	<b>ФГБОУ ВПО «МГСУ»</b> Научно-исследовательский институт строительных материалов и технологий		СК Н ПСП 170- 2011
	Выпуск	Изменение	Экземпляр №1
			Лист 15 Всего листов 17

### Лист регистрации изменений

Изменение	Наименование и номер документа-основания	Номера листов		Дата введения изменения в действие	Подпись ответственного за внесение изменений
		Аннулированных	Новых		
Изменение №1 (См. лист 13, раздел Резерв)	Приказ ФГБОУ ВПО «МГСУ» от 14.05.2012г. №121	13	13	18.05.2012	Головкин Е.М. 
№273-ФЗ от 29 декабря 2012г. «Об образовании в Российской Федерации»	Одобрено Советом Федерации 26.12.2012г.	3	3	15.01.2014	Головкин Е.М. 
См.п.1.1, п.1.6	Приказ №179/130 от 29.05.2015г.	2	2	01.06.2015	Головкин Е.М. 
<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>В соответствии с приказом Министерства образования и науки РФ от 09 июля 2015 г. № 700 федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования "Московский государственный строительный университет" переименован в федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет" с 21 июля 2015 г.</p> </div>					
		—	—	21.07.2015	Величкова И.С. 
		—	—	07.03.2019	Мезер 
<div style="border: 1px solid blue; padding: 5px; width: fit-content; margin: 0 auto;"> <p>В соответствии с Указом Президента Российской Федерации от 15 мая 2018 г. № 215 "О структуре федеральных органов исполнительной власти" Министерство образования и науки Российской Федерации преобразовано в Министерство просвещения Российской Федерации и Министерство науки и высшего образования Российской Федерации</p> </div>					

Заместитель директора  
(Должность разработчика)

  
(Подпись)

**Е.М. Головкин**  
(И.О.Ф.)







Приложение А

