

**Федеральное учебно-методическое объединение в системе высшего образования
по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки
08.00.00 Техника и технологии строительства**

Национальный исследовательский
Московский государственный строительный университет

129337, Россия, г. Москва, Ярославское шоссе, дом 26

тел./факс: +7 (499) 183-57-42

Интернет-сайт: <http://asv.mgsu.ru/universityabout/UMO-ASV/>

E-mail: asv@mgsu.ru

№103

«27» мая 2021 года

Р Е Ш Е Н И Е

**Федерального учебно-методического объединения
в системе высшего образования
по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки
08.00.00 Техника и технологии строительства**

(Российская Федерация, г. Москва, федеральное государственное бюджетное
образовательное учреждение высшего образования «Национальный
исследовательский Московский государственный строительный университет»
(НИУ МГСУ))

В заседании приняли участие члены Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства (далее – ФУМО), в количестве 37 человек в соответствии с листом регистрации, представляющие образовательные организации высшего образования Российской Федерации.

П О В Е С Т К А Д Н Я

1. О текущем изменении в составе ФУМО (докладчик – заместитель председателя ФУМО, проректор НИУ МГСУ Т.Б. Кайтуков).
2. О концепции федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования четвертого поколения (докладчик – Т.Б. Кайтуков).
3. Об актуализации основных профессиональных образовательных программ по направлению подготовки «Строительство» в рамках реализации мероприятий по

федеральному проекту «Кадры для цифровой экономики» (докладчик – проректор НИУ МГСУ В.В. Галишникова).

4. О работе ФУМО над примерными основными образовательными программами (докладчик – Т.Б. Кайтуков).

5. О согласовании перечня специальностей и направлений подготовки высшего образования – бакалавриат, специалитет, магистратура (докладчик – В.В. Галишникова).

6. Разное.

6.1. ЭБС «Консультант студента» для строительных вузов и факультетов (докладчик – А.В. Молчанов).

6.2. Об утверждении состава рабочей группы по актуализации ОПОП ВО для подготовки кадров приоритетной отрасли для направления подготовки, соответствующего ФГОС 08.03.01 Строительство и ФГОС 08.04.01 Строительство в рамках выполнения работ по конкурсу, объявленному АНО ВО «Университет Иннополис» (докладчик – В.В. Галишникова).

6.3. О создании отраслевого консорциума «Строительство и Архитектура» (докладчик – В.В. Галишникова).

Заседание ФУМО открыл заместитель председателя ФУМО, проректор НИУ МГСУ Т.Б. Кайтуков.

1. О текущем изменении в составе ФУМО.

Слушали: доклад проректора НИУ МГСУ Т.Б. Кайтукова с информацией об актуализации состава ФУМО в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 30 ноября 2020 г. №1475 «О председателях (сопредседателях) федеральных учебно-методических объединений в системе высшего образования по укрупненным группам специальностей и направлений подготовки» и решением председателя ФУМО В.И. Теличенко от 15 марта 2021 г.

Выступили: член Научно-методического совета ФУМО, директор архитектурно-строительного института федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный технологический университет имени В.Г. Шухова» (БГТУ им. В.Г. Шухова) В.А. Уваров, член президиума ФУМО, ректор федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства» (ПГУАС) С.А. Болдырев.

Постановили:

1.1. Утвердить актуализированный состав ФУМО с учетом поступивших предложений (Приложение №1 к Протоколу).

Голосование: *принято единогласно.*

2. О концепции федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования четвертого поколения.

Слушали: доклад проректора НИУ МГСУ Т.Б. Кайтукова о состоявшемся 31 марта 2021 г. в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э.Баумана (национальный исследовательский университет)» заседании Координационного совета Министерства науки и высшего образования Российской Федерации по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки» (далее – Координационный совет). Докладчиком были затронуты основные моменты, связанные с одобренной на заседании Координационного совета концепции федеральных государственных образовательных стандартов высшего образования (ФГОС) четвертого поколения.

Выступили: член президиума ФУМО, ректор ПГУАС С.А. Болдырев.

Постановили:

2.1. Принять информацию к сведению.

3. Об актуализации основных профессиональных образовательных программ по направлению подготовки «Строительство» в рамках реализации мероприятий по федеральному проекту «Кадры для цифровой экономики».

Слушали: доклад проректора НИУ МГСУ В.В. Галишниковой о работе по актуализации основных профессиональных образовательных программ (ОПОП) высшего образования (ВО), которая направлена на обеспечение приоритетных отраслей Российской Федерации высококвалифицированными кадрами, востребованными в условиях цифровой экономики. В ОПОП ВО включаются компоненты, формирующие профессиональные компетенции, востребованные в условиях цифровой экономики. В докладе было отмечено, что в рамках реализации мероприятий федерального проекта «Кадры для цифровой экономики» Автономная некоммерческая организация высшего образования «Университет Иннополис» (далее – Университет Иннополис) осуществляет координацию выполнения работ по актуализации ОПОП ВО. Университетом Иннополис был объявлен конкурс на право заключения договора на выполнение работ по актуализации ОПОП ВО для подготовки кадров приоритетной отрасли для направления подготовки, соответствующего ФГОС 08.03.01 Строительство и ФГОС 08.04.01 Строительство. По итогам конкурса победителем стал НИУ МГСУ с участием в составе рабочих групп по актуализации вышеуказанных ОПОП представителей следующих архитектурно-строительных вузов – федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Казанский государственный архитектурно-строительный университет» (КГАСУ), федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет» (ННГАСУ), федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)» НГАСУ (Сибстрин), ПГУАС, федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет» (СПбГАСУ), федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение

высшего образования «Томский государственный архитектурно-строительный университет» (ТГАСУ). В составе рабочих групп по актуализации ОПОП также приняли участие представители федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Дальневосточный федеральный университет» (ДВФУ) и федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет им. Н.П. Огарёва» (МГУ им. Н.П. Огарёва).

Выступили: член Совета ФУМО, проректор федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Донской государственной технической университет» (ДГТУ) А.Н. Бескопыльный; член Научно-методического совета ФУМО, главный методист ректората ННГАСУ А.В. Янченко, член Научно-методического совета ФУМО, проректор по учебной работе ННГАСУ Д.Л. Щёголев, заместитель председателя ФУМО, проректор НИУ МГСУ Т.Б. Кайтуков.

Постановили:

3.1. Принять информацию к сведению.

4. О работе ФУМО над примерными основными образовательными программами.

Слушали: доклад проректора НИУ МГСУ Т.Б. Кайтукова о работе ФУМО над примерными основными образовательными программами (ПООП), где было отмечено фактическое приостановление данной работы в 2019 году. На момент доклада в секретариат ФУМО было передано 20 разработанных проектов ПООП (5 по направленностям направления подготовки 08.03.01 «Строительство» (уровень бакалавриата); 9 по направленностям направления подготовки 08.04.01 «Строительство» (уровень магистратуры); 1 специализации специальности 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений»; 1 специализации специальности 08.05.02 «Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и транспортных тоннелей»),

что составляет 50% от намеченных и утвержденных на ФУМО к разработке ПООП. Докладчиком, в частности, были озвучено, что в соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации (далее – Минобрнауки России) от 24 февраля 2021 г. № 138 «Об утверждении Порядка разработки примерных основных образовательных программ высшего образования, проведения их экспертизы и ведения реестра примерных основных образовательных программ высшего образования» имеется необходимость в переработке уже разработанных проектов ПООП ВО (программ бакалавриата и программ специалитета) в части включения в них примерных рабочих программ воспитания и примерных календарных планов воспитательной работы в соответствии с принятыми изменениями в Федеральный закон Российской Федерации от 29 декабря 2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» и указаны установленные сроки для разработки и внесения в реестр ПООП ВО.

Проректором НИУ МГСУ Т.Б. Кайтуковым в докладе было внесено предложение от НИУ МГСУ о коррекции ранее утвержденного перечня направленностей (профилей) или наименований специализаций для разработки ПООП (решение Правления Международной общественной организации содействия строительному образованию (АСВ) и президиума ФУМО от 26 сентября 2018 г., протокол №80(100)) с актуализацией и увеличением числа участников рабочих групп от вузов для разработки ПООП.

Выступили: член Научно-методического совета ФУМО, директор Архитектурно-Строительного института БГТУ им. В.Г. Шухова В.А. Уваров; член президиума ФУМО, ректор НГАСУ (Сибстрин) Ю.Л. Сколубович; член Совета ФУМО, директор Академии строительства и архитектуры федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Самарский государственный технический университет» (СамГТУ) М.В. Шувалов.

Постановили:

4.1. Принять информацию к сведению.

4.2. Утвердить перечень направленностей (профилей) и специальностей для разработки примерных основных образовательных программ по укрупнённой

группе специальностей и направлений подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства (Приложение № 2 к Протоколу).

4.3. Руководителям и полномочным представителям вузов в срок до 10 июня 2021 года представить в секретариат совета ФУМО по УГСН 08.00.00 свои предложения по кандидатурам в состав рабочих групп для разработки или актуализации (при необходимости) ПООП.

4.4. Совету ФУМО провести рассмотрение и утверждение разработанных или актуализированных примерных основных образовательных программ и подготовить их передачу в установленном порядке в срок не позднее 1 сентября 2021 года.

Голосование: *принято единогласно.*

5. О согласовании перечня специальностей и направлений подготовки высшего образования – бакалавриат, специалитет, магистратура.

Слушали: доклад проректора НИУ МГСУ В.В. Галишниковой о проходящем в настоящее время общественном обсуждении проекта приказа Минобрнауки России «Об утверждении перечней специальностей и направлений подготовки высшего образования». В частности, в проекте приказа Минобрнауки России зафиксировано сокращение направлений подготовки в рамках УГСН «Архитектура», также среди вариантов рассматривалось объединение Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки 08.00.00 Техника и технологии строительства и Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки 07.00.00 «Архитектура».

Выступили: член Совета ФУМО, заведующий кафедрой «Изыскания и проектирование дорог федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)» П.И. Поспелов; член Научно-методического совета ФУМО, главный методист ректората ННГАСУ

А.В. Янченко; член президиума ФУМО, ректор НГАСУ (Сибстрин)
Ю.Л. Сколубович.

Постановили:

5.1. Принять информацию к сведению.

5.2. Подготовить обращение в адрес директора Департамента государственной политики в сфере высшего образования Минобрнауки России Т.В. Рябко с предложением ФУМО по перечню направлений подготовки и специальностей по области образования «Инженерное дело, технологии и технические науки» (Приложение №3 к Протоколу).

5.3. Поддержать позицию Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки 07.00.00 «Архитектура» о нецелесообразности объединения Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки 08.00.00 «Техника и технологии строительства» и Федерального учебно-методического объединения в системе высшего образования по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки 07.00.00 «Архитектура».

Голосование: *принято единогласно.*

6. Разное.

6.1. ЭБС «Консультант студента» для строительных вузов и факультетов.

Слушали: доклад генерального директора ООО «ПОЛИТЕХРЕСУРС» А.В. Молчанова о электронно-библиотечной системе «ЭБС «Консультант студента» для строительных вузов и факультетов». В докладе отмечено, что в настоящее время у проекта «ЭБС «Консультант студента» для строительных вузов и факультетов» имеется более 300 партнеров, из них около трети – технические университеты, более 50 архитектурно-строительных образовательных организаций высшего образования и факультетов, классические университеты, аграрные образовательные организации высшего образования, медицинские образовательные организации высшего образования, педагогические образовательные организации высшего

образования. В целях достижения высоких стандартов качества осуществляются тщательный анализ статистики, постоянное пополнение контента, техническое обновление, разработана новая версия сайта с адаптивным дизайном и интерфейсом для пользователей электронных ресурсов, которые читают с мобильных устройств. Взаимодействие с образовательными организациями высшего образования по формированию контента осуществляется по следующим направлениям: размещение изданий образовательной организации высшего образования в тематических или издательских комплектах; издание трудов преподавателей образовательных организаций высшего образования преподавателей вузов в электронном формате, присвоение DOI (Digital Object Identifier). Способы доступа – по IP-адресам с автоматической выдачей кодов, через портал образовательной организации высшего образования по динамическим ссылкам (бесшовный переход). Комплекты литературы, актуальной для строительной образовательной организации высшего образования: «Архитектура и строительство», «Информационные технологии», «Математика. Физика», «Энергетика. Электротехника», «Машиностроение», «Иностранный язык», «Экономика и управление», «Юриспруденция». Всего в комплекте «Архитектура и строительство» – 1172 изданий, из них 708 учебников и учебных пособий по всем базовым дисциплинам, основная часть – книги Издательства Ассоциации строительных вузов (Издательство АСВ) (793 издания); осуществляется постоянное обновление контента. Отмечено, что Издательство АСВ – это ведущее, крупнейшее издательство по архитектурно-строительной тематике в России и странах СНГ, электронные версии книг этого издательства в полном объеме есть только в ЭБС «Консультант студента» с 2012 года. Контент структурирован по дисциплинам «История архитектуры», «Промышленные здания», «Градостроительство», «Строительные конструкции», «Дизайн», «Технология строительства», «Строительная механика», «Экономика и управление в строительстве», «Транспортное строительство», «Строительные материалы и изделия» и т.д. Доступные сервисы: модуль книгообеспеченности (самостоятельное составление комплекта учебников), выгрузка комплекта учебников в различных форматах (EXCEL, TXT/TAB, RUSMARC, IRBIS), библиографическая ссылка

согласно новому ГОСТу, помощь в размещении выпускных квалификационных работ (ВКР) по запросу образовательной организации высшего образования. Доступна подробная онлайн-статистика, для отчетности и контроля за работой студентов по следующим позициям: количество пользователей (поименно), количество изданий (объем книговыдачи), количество обращений (постранично), статистика отказов.

Контактная информация: ЭБС «Консультант студента», ООО «ПОЛИТЕХРЕСУРС»; 115035, Москва, ул. Садовническая, 11, стр. 12; тел./ факс: (495) 921-39-07 (рабочий), (916) 877-07-35 (мобильный); адрес электронной почты: molchanov@geotarg.ru; контактное лицо: Молчанов Антон Викторович.

Постановили:

6.1.1. Принять информацию к сведению.

6.2. Об утверждении состава рабочей группы по актуализации ОПОП ВО для подготовки кадров приоритетной отрасли для направления подготовки, соответствующего ФГОС 08.03.01 Строительство и ФГОС 08.04.01 Строительство в рамках выполнения работ по конкурсу, объявленному АНО ВО «Университет Иннополис».

Слушали: сообщение проректора НИУ МГСУ В.В. Галишниковой об утверждении состава рабочей группы по актуализации ОПОП ВО для подготовки кадров приоритетной отрасли для направления подготовки, соответствующего ФГОС 08.03.01 «Строительство» и ФГОС 08.04.01 «Строительство» в рамках выполнения работ по конкурсу, объявленному АНО ВО «Университет Иннополис» с участием представителей НИУ МГСУ и архитектурно-строительных образовательных организаций высшего образования.

Постановили:

6.2.1. Утвердить состав рабочей группы по актуализации ОПОП ВО для подготовки кадров приоритетной отрасли для направления подготовки, соответствующего ФГОС 08.03.01 «Строительство» и ФГОС 08.04.01

«Строительство» в рамках выполнения работ по конкурсу, объявленному АНО ВО «Университет Иннополис».

Голосование: *принято единогласно.*

6.3. О создании отраслевого консорциума «Строительство и Архитектура».

Слушали: сообщение проректора НИУ МГСУ В.В. Галишниковой о запланированном создании Отраслевого консорциума «Строительство и Архитектура» с участием НИУ МГСУ, архитектурно-строительных вузов России, различных научных организаций и строительных объединений.

Выступили: член президиума ФУМО, ректор НГАСУ (Сибстрин) Ю.Л. Сколубович.

Постановили:

6.3.1. Принять информацию к сведению.

Заместитель председателя ФУМО



Т.Б. Кайтуков

Ученый секретарь ФУМО



М.А. Слепнев

**Состав Федерального учебно-методического объединения
в системе высшего образования по укрупненным группам специальностей и
направлений подготовки 08.00.00 «Техника и технологии строительства»**

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Должность	Основное место работы
<i>Президиум ФУМО</i>			
1	Теличенко Валерий Иванович	Почетный президент МИСИ - МГСУ, председатель ФУМО	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
2	Акимов Павел Алексеевич	Ректор, председатель Совета ФУМО	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
3	Кайтуков Таймураз Батразович	Проректор, заместитель председателя ФУМО	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
4	Болдырев Сергей Александрович	Ректор, член совета ФУМО	ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»
5	Власов Виктор Алексеевич	Ректор, член совета ФУМО	ФГБОУ ВО «Томский государственный архитектурно-строительный университет»
6	Глаголев Сергей Николаевич	Ректор, член совета ФУМО	ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет имени В.Г. Шухова»
7	Лапшин Андрей Александрович	Ректор, член совета ФУМО	ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»
8	Низамов Рашид Курбангалиевич	Ректор, член совета ФУМО	ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»
9	Рыбнов Евгений Иванович	Ректор, член совета ФУМО	ФГБОУ ВО «Санкт- Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Должность	Основное место работы
10	Сколубович Юрий Леонидович	Ректор, член совета ФУМО	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)»
11	Слепнев Михаил Алексеевич	Начальник отдела УМО, ученый секретарь ФУМО	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
<i>Члены Совета ФУМО</i>			
12	Бескопыльный Алексей Николаевич	Проректор	ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»
13	Баенхаев Александр Викторович	Доцент Департамента геоинформационных технологий, руководитель учебно- консультационного центра строительного производства Политехнического института	ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет»
14	Бурлаченко Олег Васильевич	Заместитель директора Института архитектуры и строительства по научной работе	ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»
15	Душко Олег Викторович	Первый проректор – директор Института архитектуры и строительства	ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»
16	Корнилов Терентий Афанасьевич	Директор инженерно- технического института	ФГАОУ ВО «Северо- Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова»
17	Коршунов Алексей Анатольевич	Доцент кафедры инженерной геологии, оснований и фундаментов	ФГАОУ ВО «Северный (Арктический) федеральный университет имени М.В. Ломоносова»

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Должность	Основное место работы
18	Котлов Виталий Геннадьевич	Директор Института строительства и архитектуры	ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет»
19	Помников Егор Евгеньевич	Профессор Департамента морских арктических технологий Политехнического института	ФГАОУ ВО «Дальневосточный федеральный университет»
20	Порохня Андрей Алексеевич	Профессор кафедры «Техническая эксплуатация автомобилей» Инженерного института	ФГАОУ ВО «Северо- Кавказский федеральный университет»
21	Поспелов Павел Иванович	Заведующий кафедрой «Изыскания и проектирование дорог»	ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)»
22	Проскурин Дмитрий Константинович	Временно исполняющий обязанности ректора	ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»
23	Тарасов Игорь Владимирович	Исполняющий обязанности директора института	ФГАОУ ВО «Сибирский федеральный университет»
24	Шувалов Михаил Владимирович	Директор Академии строительства и архитектуры	ФГБОУ ВО «Самарский государственный технический университет»
25	Чудинов Сергей Александрович	Заведующий кафедрой транспорта и дорожного строительства	ФГБОУ ВО «Уральский лесотехнический университет» (УГЛТУ)
<i>Члены Научно-методического совета ФУМО</i>			
26	Барабаш Дмитрий Евгеньевич	Начальник кафедры изысканий и проектирования аэродромов	ФГКВООУ ВПО «Военный учебно-научный центр Военно-воздушных сил «Военно-воздушная академия имени профессора Н.Е. Жуковского и Ю.А. Гагарина»

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Должность	Основное место работы
27	Бойкова Марина Львовна	Начальник учебно-методического центра департамента образовательной деятельности	ФГБОУ ВО «Поволжский государственный технологический университет»
28	Бутко Денис Александрович	Заведующий кафедрой	ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»
29	Вильданов Ильфак Эльфикович	Проректор по образовательной деятельности	ФГБОУ ВО «Казанский государственный архитектурно-строительный университет»
30	Волокитин Олег Геннадьевич	Проректор по учебной работе	ФГБОУ ВО «Томский государственный архитектурно-строительный университет»
31	Головина Светлана Геннадьевна	Проректор по учебной работе	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»
32	Золина Татьяна Владимировна	Ректор	ГАОУ ВО «Астраханский государственный архитектурно-строительный университет»
33	Игнатьев Олег Владимирович	Проректор	ФГБОУ ВО «Академия акварели и изящных искусств Сергея Андрияки»
34	Колосов Александр Иванович	Проректор по учебной работе	ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»
35	Михайлов Сергей Владимирович	Начальник Учебно-методического управления	ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный архитектурно-строительный университет»
36	Надеждин Владимир Сергеевич	Декан Дорожно-строительного факультета	ФГБОУ ВО «Московский автомобильно-дорожный государственный технический университет (МАДИ)»

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Должность	Основное место работы
37	Опарина Людмила Анатольевна	Заведующий кафедрой Организации производства и городского хозяйства	ФГБОУ ВО «Ивановский государственный политехнический университет»
38	Рекунов Сергей Сергеевич	Доцент кафедры «Строительная механика»	ФГБОУ ВО «Волгоградский государственный технический университет»
39	Санников Сергей Павлович	Заведующий кафедрой автомобильных дорог и аэродромов Строительного института	ФГБОУ ВО «Тюменский индустриальный университет»
40	Строкова Валерия Валерьевна	Заведующий кафедрой	ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет имени В.Г. Шухова»
41	Толушов Сергей Александрович	Проректор	ФГБОУ ВО «Пензенский государственный университет архитектуры и строительства»
42	Уваров Валерий Анатольевич	Директор института	ФГБОУ ВО «Белгородский государственный технологический университет имени В.Г. Шухова»
43	Шумкова Марина Николаевна	Проректор по учебной и воспитательной работе	ФГБОУ ВО «Новосибирский государственный архитектурно-строительный университет (Сибстрин)»
44	Щёголев Дмитрий Львович	Проректор по учебной работе	ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»
45	Янченко Андрей Владимирович	Главный методист ректората	ФГБОУ ВО «Нижегородский государственный архитектурно-строительный университет»
<i>Участники рабочих групп ФУМО</i>			
46	Александрова Ольга Владимировна	Доцент	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Должность	Основное место работы
47	Анискин Николай Алексеевич	Директор института	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
48	Еремин Андрей Владимирович	Заведующий кафедрой проектирования автомобильных дорог и мостов	ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»
49	Орлов Александр Константинович	Исполняющий обязанности директора института	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
50	Орлов Владимир Александрович	Заведующий кафедрой	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
51	Панфилов Дмитрий Вячеславович	Декан строительного факультета	ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»
52	Спицов Дмитрий Владимирович	Исполняющий обязанности директора института	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
53	Тер-Мартirosян Армен Завенович	Исполняющий обязанности директора института	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
54	Шейна Светлана Георгиевна	Заведующий кафедрой	ФГБОУ ВО «Донской государственный технический университет»
55	Яременко Сергей Анатольевич	Декан факультета инженерных систем и сооружений	ФГБОУ ВО «Воронежский государственный технический университет»
<i>Представители образовательных организаций высшего образования и работодателей</i>			
56	Альбакасов Азамат Илькинович	Декан архитектурно-строительного факультета	ФГБОУ ВО «Оренбургский государственный технический университет»
57	Гасанов Кади Абдурашидович	Советник при ректорате	ФГБОУ ВО «Дагестанский государственный технический университет»

№ п/п	Фамилия Имя Отчество	Должность	Основное место работы
58	Гинзбург Александр Витальевич	Заведующий кафедрой	ФГБОУ ВО «Национальный исследовательский Московский государственный строительный университет»
59	Каптюшина Алла Германовна	Заведующий кафедрой	ФГБОУ ВО «Череповецкий государственный университет»
60	Королёв Сергей Геннадьевич	Начальник кафедры войскового строительства	ФГКВООУ ВО «Тюменское высшее военно-инженерное командное училище имени маршала инженерных войск А.И. Прошлякова»
61	Мурог Игорь Александрович	Директор филиала	Рязанский институт (филиал) ФГАОУ ВО «Московский политехнический университет»
62	Семичева Наталья Евгеньевна	Заведующий кафедрой «Теплогазоводоснабжения»	ФГБОУ ВО «Юго-Западный государственный университет»
63	Умнякова Нина Павловна	Заместитель директора	ФГБУ «Научно-исследовательский институт строительной физики Российской академии архитектуры и строительных наук»
64	Цопа Наталья Владимировна	Заведующий кафедрой «Технология, организация и управление строительства»	ФГАОУ ВО «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского»

**Перечень направлений (профилей) и специальностей
для разработки примерных основных образовательных программ
по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки
08.00.00 Техника и технологии строительства**

Бакалавриат – 08.03.01 Строительство

№ п/п	Наименование направленности (профиля)
1	Промышленное и гражданское строительство
2	Гидротехническое строительство
3	Производство строительных материалов, изделий и конструкций
4	Инженерные системы водоснабжения, водоотведения, теплогазоснабжения, вентиляции и кондиционирования воздуха
5	Техническая эксплуатация объектов жилищно-коммунального комплекса
6	Автомобильные дороги
7	Организация инвестиционно-строительной деятельности
8	Гидротехническое, геотехническое и энергетическое строительство
9	Теплогазоснабжение и вентиляция
10	Водоснабжение и водоотведение
11	Автомобильные дороги, аэродромы и объекты транспортной инфраструктуры
12	Объекты транспортной инфраструктуры
13	Аэродромы
14	Производство и применение строительных материалов, изделий и конструкций
15	Стоимостной инжиниринг
16	Экспертиза и управление недвижимостью

Магистратура – 08.04.01 Строительство

№ п/п	Наименование направленности (профиля)
1	Проектирование объектов промышленного и гражданского строительства
2	Строительство объектов промышленного и гражданского назначения
3	Гидротехническое строительство
4	Строительное материаловедение, производство строительных материалов, изделий и конструкций

5	Теплогазоснабжение и вентиляция
6	Водоснабжение и водоотведение (проектирование, монтаж и эксплуатация систем водоснабжения и водоотведения)
7	Энергоснабжение и повышение энергоэффективности зданий
8	Техническая эксплуатация объектов жилищно-коммунального хозяйства
9	Управление инвестиционно-строительной деятельностью
10	Промышленное и гражданское строительство
11	Технологии и организация производства
12	Геотехника
13	Строительство объектов тепловой и атомной энергетики
14	Инженерные изыскания в строительстве
15	Водоснабжение и водоотведение городов и промышленных предприятий
16	Энергоснабжение и энергоэффективность в зданиях
17	Сервейинг: системный анализ управления земельно-имущественным комплексом
18	Судебная строительно-техническая и стоимостная экспертизы объектов недвижимости
19	Девелопмент в инвестиционно-строительной деятельности
20	Инвестиционно-строительный инжиниринг
21	Информационное моделирование в строительстве
22	Автомобильные дороги
23	Аэродромы
24	Мосты и транспортные тоннели

Специалитет – 08.05.01 Строительство уникальных зданий и сооружений

№ п/п	Наименование специализации
1	Строительство высотных и большепролетных зданий и сооружений
2	Строительство гидротехнических сооружений повышенной ответственности
3	Строительство сооружений тепловой и атомной энергетики
4	Строительство автомагистралей, аэродромов и специальных сооружений
5	Строительство подземных сооружений
6	Строительство мостов и тоннелей

**Специалитет – 08.05.02 Строительство, эксплуатация, восстановление и
техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей**

№ п/п	Наименование специализации
1	Строительство (реконструкция), эксплуатация и техническое прикрытие автомобильных дорог
2	Строительство (реконструкция), эксплуатация и техническое прикрытие мостов и тоннелей
3	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие военно-автомобильных дорог
4	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие военных мостов и переправ
5	Строительство (реконструкция), эксплуатация и восстановление аэродромов государственной авиации

**Перечень направлений подготовки и специальностей по области образования
«Инженерное дело, технологии и технические науки»**

30	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО		
	0106.0	Строительство	Бакалавр. Инженер
	0107.1	Строительство	Магистр. Инженер
	0206.0	Водные пути, порты и гидротехнические сооружения	Бакалавр. Инженер
	0207.1	Водные пути, порты и гидротехнические сооружения	Магистр. Инженер
	0306.0	Жилищно-коммунальное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Бакалавр. Инженер
	0307.1	Жилищно-коммунальное хозяйство и коммунальная инфраструктура	Магистр. Инженер
	0407.2	Строительство уникальных зданий и сооружений	Специалист. Инженер-строитель
	0507.2*	Строительство и эксплуатация дорог, метрополитенов, аэропортов, мостов и транспортных тоннелей	Специалист. Инженер
0607.2	Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей	Специалист. Инженер	

* Уточнения по Перечню специальностей.

0507.2* **Строительство железных дорог, мостов и транспортных тоннелей (было)**

0507.2 **Строительство и эксплуатация дорог, метрополитенов, аэропортов, мостов и транспортных тоннелей (уточнения)**

Источник:

<https://asv.mgsu.ru/universityabout/UMO-ASV/resheniya-asv-i-umo/FUMO%2027.05.2021.pdf>