

**Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ МОСКОВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ
СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ» (НИУ МГСУ)**

Заседание Методической комиссии

по укрупнённой группе специальностей и направлений подготовки

08.00.00 Техника и технологии строительства,

05.00.00 Науки о Земле,

13.00.00 Электро- и теплоэнергетика,

18.00.00 Химические технологии,

21.00.00 Прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия

Протокол № 6

«26» февраля 2020 г.

Москва

Председатель: Саинов М.П.

Секретарь: Котов Ф.В.

В составе МК 60 человек, 27 из которых – постоянные.

Присутствовали 22 человек, в т.ч. 21 человек постоянных членов МК (согласно явочному листу).

Кворум для принятия решений набран (21 человек из 27).

ПОВЕСТКА ДНЯ:

1. Экспертиза учебно-методических изданий, подготовленных к печати
2. Утверждение перечня профилей дисциплин
3. Разделы и оригинальность текстов ВКР
4. Формирование перечня учебно-наглядных пособий
5. Разработка единых ФОС
6. Разработка цифровых компетенций

1. Экспертиза учебно-методических изданий, подготовленных к печати

1.1 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Саиновым М.П.

СЛУШАЛИ:

Председателя МК Саинова М.П. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина
Петелина В.Д., Гусакова Т.А.	Компьютерный практикум по математике	МУ к выполн. комп. практ.	Высшая математика (08.03.01); Математика (Бак. Все УГСН)
Буренков П.М.	Напорная и безнапорная фильтрация методом электрогидродинамической аналогии	МУ к выполн. Лаб.раб.	Гидротехнические и природоохранные сооружения. Гидротехническое строительство. (08.03.01)

Колобова С.В.	Правоведение. Правовое регулирование. Коррупционные риски.	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Правоведение. Коррупционные риски (01.03.04); Правоведение. Коррупционные риски (01.03.03); Правоведение. Коррупционные риски (13.03.01); Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски (08.03.01); Правовое регулирование строительства. Коррупционные риски (08.05.01)
Кабанцев О.В., Манаенков И.К.	Проектирование железобетонных несущих систем многоэтажных и высотных зданий	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Спецкурс по проектированию железобетонных конструкций (08.05.01); Конструирование несущих железобетонных систем (08.05.01)
Суркова Л.Е.	Информационные технологии в инвестиционно-строительной деятельности	МУ к выполн. комп. практ.	Информационные технологии в инвестиционно-строительной деятельности (08.04.01)
Михайлов И.Е.	Гидравлические машины	Учебник	Гидроэнергетические сооружения (08.03.01); Гидроэнергетика и гидроэнергетическое строительство (08.03.01); Гидромеханическое оборудование гидросооружений и гидроэлектростанций (08.05.01); Оборудование гидросооружений и гидроэлектростанций (08.05.01); Проектирование сооружений речных гидроузлов и гидроэлектростанций (08.04.01)
Величко Е.Г.	Строительные материалы и изделия. Часть 2	Уч. пособие	Строительные материалы и изделия (08.06.01)
Курнавина С.О., Глаголев А.В.	Расчеты железобетонных конструкций с применением программных комплексов	МУ к выполн. комп. практ.	Компьютерные методы проектирования железобетонных и каменных конструкций (08.03.01); Каменные, армокаменные и железобетонные конструкции (07.03.01.); Каменные, армокаменные и железобетонные конструкции (07.03.02.); Железобетонные и каменные конструкции (общий курс) (08.05.01)

Кашинцева В.Л., Леонова Д.А., Панфилова М.И., Марценюк Н.О.	Лабораторный практикум по физике	МУ к выполн. Лаб.раб.	Физика (Бак. Все УГСН); Фундаментальное естествознание. Физика (Бак. УГСН 08.00.00); Физика (Спец. Все УГСН)
Атаров Н.М., Леонтьев А.Н.	Сопротивление материалов. Часть 2	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Прикладная механика (Сопротивление материалов. Теория упругости с основами теории пластичности и ползучести) (08.05.01); Сопротивление материалов (01.03.04.); Техническая механика (07.03.04.); Сопротивление материалов. Основы теории упругости и пластичности (08.05.01)
Орлов Е.В.	Учебная ознакомительная практика: "Теплогасоснабжение, вентиляция, водоснабжение и водоотведение зданий, сооружений, населённых пунктов"	МУ к практике	Ознакомительная практика (08.03.01)
Шлычков Д.И., Орлов Е.В.	Производственная преддипломная практика: "Теплогасоснабжение, вентиляция, водоснабжение и водоотведение зданий, сооружений, населённых пунктов"	МУ к практике	Преддипломная практика (08.03.01)
Малаханов В.В., Доронин Ф.Л.	Безопасность гидротехнических сооружений	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Безопасность гидротехнических сооружений (08.05.01); Эксплуатация и безопасность гидротехнических сооружений (08.05.01); Эксплуатация и безопасность гидротехнических сооружений (08.04.01)
Малаханов В.В., Доронин Ф.Л.	Безопасность гидротехнических сооружений	МУ к выполн. Лаб.раб.	Безопасность гидротехнических сооружений (08.05.01); Эксплуатация и безопасность гидротехнических сооружений (08.05.01); Эксплуатация и безопасность гидротехнических сооружений (08.04.01)
Власенко Л.В., Шныренков Е.А.	Социальное взаимодействие	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Социальное взаимодействие в строительстве (08.05.01); Социальное взаимодействие (Бак. УГСН 09.00.00);

			Социальное взаимодействие (05.03.06.); Социальное взаимодействие в отрасли (08.03.01); Социальное взаимодействие в отрасли (13.03.01.)
Колесников Алексей, Горячевский О.С.	Информационные технологии расчета строительных конструкций	МУ к выполн. комп. практ.	Информационные технологии расчета строительных конструкций (08.03.01); Информационные технологии расчета строительных конструкций (08.05.01)
Иванова З.И., Власенко Л.В., Шныренков Е.А.	Основы социального регулирования	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Основы социального регулирования (07.03.01.); Основы социального регулирования (07.03.02.); Основы социального регулирования (07.03.04.)
Леонтьев М.Г.	Правоведение и законодательство в строительстве	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Правоведение (Бак_Все УГСН); Правоведение (законодательство в строительстве) (08.05.01)
Титаренко Б.П., Мавзовин В.С., Ерохин С.В.	Основы теории принятия решений	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Титаренко Б.П., Мавзовин В.С., Ерохин С.В.
Сысоева Е.В., Константинов А. П., Безбородов Е.Л.	Конструирование общественных зданий	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Архитектура промышленных и гражданских зданий (08.05.01); Архитектурно-строительное проектирование гражданских и промышленных зданий (08.05.01)
Жила В.А., Малышева А.А., Соловьева Е.Б.	Газораспределительные системы и газопотребляющее оборудование	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Газораспределительные системы и газопотребляющее оборудование (08.04.01)
Борисова А.Ю., Царева М.В., Гусакова И.М., Крылова О.В.	Компьютерная графика	МУ к выполн. комп. практ.	Начертательная геометрия и инженерная графика (08.05.01); Начертательная геометрия и инженерная графика (23.05.01.); Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика (08.05.01)
Джамуев Б.К., Колчунов В.И.	Экспериментальные исследования железобетонных конструкций	МУ к выполн. Лаб.раб.	Железобетонные и каменные конструкции (общий курс) (08.05.01); Железобетонные и каменные конструкции (08.03.01); Железобетонные и каменные конструкции (08.05.01)
Олейник П.П.	Методы организации строительства и производства строительномонтажных работ	Уч. пособие	Методы и формы организации строительного производства (08.04.01); Методы производства строительномонтажных работ (08.04.01)

Бузякова И.В., Мамина Д.Х.	Задачи и практические работы по архитектурной экологии	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Экология (Спец._Все УГСН); Экология (Бак._Все УГСН); Архитектурная экология (Бак. УГСН 07.00.00); Инженерная экология в строительстве (08.05.01)
Фролова А.А., Маликова О.Ю., Агафонова В.В.	Энерго- и ресурсосберегающие технологии при эксплуатации зданий	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Энерго- и ресурсосберегающие технологии при эксплуатации зданий (38.04.10.)

2. Ходатайствовать перед УМС о присвоении указанным ниже методическим указаниям статуса учебно-методического пособия в связи с большим объемом и количеством теоретического и справочного материала:

ФИО Автора	Название учебных изданий	Дисциплина
Кабанцев О.В., Манаенков И.К.	Проектирование железобетонных несущих систем многоэтажных и высотных зданий	Спецкурс по проектированию железобетонных конструкций (08.05.01); Конструирование несущих железобетонных систем (08.05.01)
Курнавина С.О., Глаголев А.В.	Расчеты железобетонных конструкций с применением программных комплексов	Компьютерные методы проектирования железобетонных и каменных конструкций (08.03.01); Каменные, армокаменные и железобетонные конструкции (07.03.01.); Каменные, армокаменные и железобетонные конструкции (07.03.02.); Железобетонные и каменные конструкции (общий курс) (08.05.01)
Сысоева Е.В., Константинов А.П., Безбородов Е.Л.	Конструирование общественных зданий	Архитектура промышленных и гражданских зданий (08.05.01); Архитектурно-строительное проектирование гражданских и промышленных зданий (08.05.01)
Жила В.А., Малышева А.А., Соловьева Е.Б.	Газораспределительные системы и газопотребляющее оборудование	Газораспределительные системы и газопотребляющее оборудование (08.04.01)
Борисова А.Ю., Царева М.В., Гусакова И.М., Крылова О.В.	Компьютерная графика	Начертательная геометрия и инженерная графика (08.05.01); Начертательная геометрия и инженерная графика (23.05.01.); Начертательная геометрия, инженерная и компьютерная графика (08.05.01)
Джамуев Б.К., Колчунов В.И.	Экспериментальные исследования железобетонных конструкций	Железобетонные и каменные конструкции (общий курс) (08.05.01); Железобетонные и каменные конструкции (08.03.01); Железобетонные и каменные конструкции (08.05.01)
Фролова А.А., Маликова О.Ю., Агафонова В.В.	Энерго- и ресурсосберегающие технологии при эксплуатации зданий	Энерго- и ресурсосберегающие технологии при эксплуатации зданий (38.04.10)

3. Ходатайствовать перед УМС о присвоении указанным ниже учебным изданиям статуса учебного пособия:

ФИО Автора	Название учебных изданий	Дисциплина
Величко Е.Г.	Строительные материалы и изделия. Часть 2	Строительные материалы и изделия (08.06.01)
Олейник П.П.	Методы организации строительства и производства строительно-монтажных работ	Методы и формы организации строительного производства (08.04.01); Методы производства строительно-монтажных работ (08.04.01)

4. Ходатайствовать перед УМС о присвоении указанным ниже учебным изданиям статуса учебника:

ФИО Автора	Название учебных изданий	Дисциплина
Михайлов И.Е.	Гидравлические машины	Гидроэнергетические сооружения (08.03.01); Гидроэнергетика и гидроэнергетическое строительство (08.03.01); Гидромеханическое оборудование гидросооружений и гидроэлектростанций (08.05.01); Оборудование гидросооружений и гидроэлектростанций (08.05.01); Проектирование сооружений речных гидроузлов и гидроэлектростанций (08.04.01)

1.2 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Большаковой П.В.

СЛУШАЛИ:

Отв. по ОПОП Большакову П.В. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина
Григорьева Л.С.	Химия в строительстве	МУ к выполн. лаб. раб.	Химия в строительстве (08.05.01)
Мондрус В.Л., Егерев Э.Н., Каракозова А.И.	Программные комплексы в расчете зданий и сооружений	МУ к практ. занят. и комп. практ.	Спецкурс по проверочным работам (08.03.01); Компьютерные методы в динамическом расчете зданий и сооружений (08.03.01); Спецкурс по теории сооружений (08.05.01); Теория и методика расчетного обоснования зданий и сооружений (08.05.01); Спецкурс по поверочным работам (08.03.01)

1.3 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Гальцевой Н.А.

СЛУШАЛИ:

Отв. по ОПОП Гальцеву Н.А. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина
Дроздов А.Н.	Строительные машины и оборудование	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Строительные машины и оборудование (08.03.01); Строительные машины и средства малой механизации (08.03.01)
Серегин Н.Г.	Конструкции из дерева и пластмасс	МУ к выполн. Лаб.раб.	Конструкции из дерева и пластмасс (08.03.01)
Ким Д.А., Орешин Г.Ю.	Инженерная и компьютерная графика	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Инженерная и компьютерная графика (Бак. _Все техн./матем. УГСН)
Гиясов Б.И., Ким Д.А.	Архитектура зданий	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Архитектура зданий (08.03.01.)
Тонких Г.П.	Проектная подготовка в строительстве	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Проектная подготовка в строительстве (08.04.01.)
Кабанцев О.В., Ванус Д.С.	Теория расчета и проектирования	Уч. пособие	Теория расчета и проектирования (08.04.01.)

2. Ходатайствовать перед УМС о присвоении указанным ниже учебным изданиям статуса учебного пособия:

ФИО Автора	Название учебных изданий	Дисциплина
Кабанцев О.В., Ванус Д.С.	Теория расчета и проектирования	Теория расчета и проектирования (08.04.01)

1.4 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Плющенко Н.Ю.**СЛУШАЛИ:**

Отв. по ОПОП Плющенко Н.Ю. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина
Гагарин В.Г., Малявина Е.Г.	Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение	МУ к практ. зан. и сам. раб.	Введение в научную специальность (08.06.01); Теплоснабжение, вентиляция, кондиционирование воздуха, газоснабжение и освещение (08.06.01)
Говорова Ж.М., Анрианов А.П., Ефремов Р.В.	Водоподготовка	МУ к практ. зан. и сам. раб.	Водоподготовка (08.03.01); Очистка природных вод (08.03.01)

Харламова Н.А.	Теплоснабжение и генераторы теплоты	Лаб. раб./ Сам. работа	Теплоснабжение и генераторы теплоты (08.03.01); Теплоснабжение (08.03.01); Источники и системы теплоснабжения (13.03.01)
Хаванов П.А., Харламова Н.А.	Проектирование систем теплогазоснабжения	Лаб. раб./ Сам. работа	Проектирование систем теплогазоснабжения (08.03.01)
Аксенов А.К.	Термодинамика и теплопередача	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Термодинамика и теплопередача (23.05.01.); Техническая теплотехника (08.05.01); Техническая термодинамика (13.03.01.)
Аксенов А.К.	Техническая теплотехника Термодинамика и теплопередача	МУ к выполн. Лаб.раб.	Термодинамика и теплопередача (23.05.01.); Техническая теплотехника (08.05.01); Техническая термодинамика (13.03.01.)
Мелехин А.А.	Инженерные системы объектов реконструкции и реставрации	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Инженерные системы объектов реконструкции и реставрации (07.03.02.)
Фролова А.А.	Системы отопления, вентиляции и кондиционирования	МУ к выполн. Лаб.раб.	Проектирование систем отопления, вентиляции и кондиционирования (08.03.01)
Коркина Е.В., Войтович Е.В.	Расчет коэффициента естественной освещенности в помещениях здания	МУ к выполн. Лаб.раб.	Специальные разделы строительной физики (08.04.01)
Рымаров А.Г., Титков Д.Г., Смирнов В.В.	Низкопотенциальные и возобновляемые источники энергии для систем ТГВ	МУ к выполн. Лаб.раб.	Возобновляемые источники энергии для систем обеспечения микроклимата зданий (08.04.01); Низкопотенциальные источники энергии систем теплогазоснабжения и вентиляции (08.04.01)
Абрамкина Д.В., Агаханова К.М.	Вентиляция опасных производственных объектов	МУ к выполн. Лаб.раб.	Специальные разделы вентиляции и кондиционирования воздуха (08.04.01)
Самарин О.Д.	Проектирование теплоутилизационного оборудования в системе вентиляции (кондиционирования) гражданского здания	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Системы теплоснабжения, газоснабжения (08.04.01)
Тихомиров С.А., Мелехин А.А.	Инженерные системы и оборудование	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Инженерные системы и оборудование (07.03.01.); Инженерные системы и оборудование (07.03.04.); Инженерные системы и оборудование (07.03.02.)

Саргсян С.В.	Теплогазоснабжение и вентиляция	МУ к выполн. Лаб.раб.	Теплогазоснабжение и вентиляция (08.05.01)
Саргсян С.В.	Теплогазоснабжение и вентиляция	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Теплогазоснабжение и вентиляция (08.05.01)
Гагарин В.Г., Коркина Е.В., Войтович Е.В.	Энергосбережение и энергоэффективность	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Энергосбережение и энергоэффективность (08.04.01)

2. Ходатайствовать перед УМС о присвоении указанным ниже методическим указаниям статуса учебно-методического пособия в связи с большим объемом и количеством теоретического и справочного материала:

ФИО Автора	Название учебных изданий	Дисциплина
Абрамкина Д.В., Агаханова К.М., Чуленив А.С.	Проектирование систем отопления, вентиляции и кондиционирования промышленных зданий	Отопление, вентиляция и кондиционирование промышленных зданий (08.03.01)

1.5 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Дементьевой М.Е.

СЛУШАЛИ:

Отв. по ОПОП Дементьеву М.Е. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина
Король Е.А., Дементьева М.Е., Сокова С.Д., Король О.А., Шрейбер К.А.	Техническая эксплуатация зданий и инженерных систем	Учебник	Техническая эксплуатация зданий и инженерных систем (08.03.01); Основы технической эксплуатации объектов строительства (08.03.01)
Дементьева М.Е., Сокова С.Д., Доможилов В.Ю.	Организация и планирование технической эксплуатации инженерного оборудования объектов городской застройки	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Техническая эксплуатация инженерного оборудования объектов городской застройки (08.04.01)
Дегаев Е.Н., Дементьева М.Е.	Разработка проекта повышения энергетической эффективности здания в процессе эксплуатации	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Организация технической эксплуатации объектов ЖКХ (08.04.01)
Дегаев Е.Н., Дементьева М.Е., Афанасьев Г.А.	Эксплуатационная безопасность и надежность объектов ЖКК	Уч. пособие	Эксплуатационная безопасность объектов ЖКК (08.03.01); Обеспечение надежности и безопасности при эксплуатации объектов

			ЖКХ (38.03.10.)
Кустикова Ю.О., Доможилов В.Ю.	Инженерное благоустройство и содержание территорий	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Инженерное благоустройство и содержание территорий (08.03.01)

2. Ходатайствовать перед УМС о присвоении указанным ниже учебным изданиям статуса учебного пособия:

ФИО Автора	Название учебных изданий	Дисциплина
Дегаев Е.Н., Дементьева М.Е., Афанасьев Г.А.	Эксплуатационная безопасность и надежность объектов ЖКК	Эксплуатационная безопасность объектов ЖКК (08.03.01); Обеспечение надежности и безопасности при эксплуатации объектов ЖКХ (38.03.10)

3. Ходатайствовать перед УМС о присвоении указанным ниже учебным изданиям статуса учебника:

ФИО Автора	Название учебных изданий	Дисциплина
Король Е.А., Дементьева М.Е., Сокова С.Д., Король О.А., Шрейбер К.А.	Техническая эксплуатация зданий и инженерных систем	Техническая эксплуатация зданий и инженерных систем (08.03.01); Основы технической эксплуатации объектов строительства (08.03.01)

1.6 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Нечитаевой В.А.

СЛУШАЛИ:

Отв. по ОПОП Нечитаеву В.А. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина
Алексеев Е.В., Андрианов А.П.	Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Водоснабжение, канализация, строительные системы охраны водных ресурсов (08.06.01)
Алексеев С.Е., Попков А.Г.	Организация эксплуатации систем водоснабжения и водоотведения	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Организация эксплуатации систем и сооружений водоснабжения и водоотведения (08.04.01)
Алексеев С.Е.	Производственная преддипломная практика: "Водоснабжение и водоотведение городов и	МУ к практике	Производственная преддипломная практика (08.04.01)

	промышленных предприятий"		
Андрианов А.П., Говорова Ж.М	Системы и сооружения водоснабжения	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Организация эксплуатации систем и сооружений водоснабжения и водоотведения (08.04.01)
Самарин О.Д., Клочко А.К.	Системы теплоснабжения, газоснабжения	Уч. пособие	Системы теплоснабжения, газоснабжения (08.04.01)
Алексеев Е.В., Викулина В.Б., Викулин П.Д.	Моделирование систем водоснабжения и водоотведения	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Моделирование систем водоснабжения и водоотведения (08.04.01)
Примин О.Г.(0,6), Попков А.Г.(0,4)	Надежность систем водоснабжения и водоотведения	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Надежность систем водоснабжения и водоотведения (08.04.01)
Самарин О.Д.	Проектирование теплоутилизационного оборудования в системе вентиляции (кондиционирования) гражданского здания	МУ к практ. занят. и выполн. КР/КП	Системы теплоснабжения, газоснабжения (08.04.01)

2. Ходатайствовать перед УМС о присвоении указанным ниже методическим указаниям статуса учебно-методического пособия в связи с большим объемом и количеством теоретического и справочного материала:

ФИО Автора	Название учебных изданий	Дисциплина
Андрианов А.П., Говорова Ж.М	Системы и сооружения водоснабжения	Организация эксплуатации систем и сооружений водоснабжения и водоотведения (08.04.01)

3. Ходатайствовать перед УМС о присвоении указанным ниже учебным изданиям статуса учебного пособия:

ФИО Автора	Название учебных изданий	Дисциплина
Самарин О.Д., Клочко А.К.	Системы теплоснабжения, газоснабжения	Системы теплоснабжения, газоснабжения (08.04.01)

1.7 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Мухамеджановой О.Г.

СЛУШАЛИ:

Отв. по ОПОП Мухамеджанову О.Г. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина

Смирнов В.В., Парфёненко А.П.	Пожарная и промышленная безопасность	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Пожарная и промышленная безопасность (строительство) (08.06.01); Пожарная и промышленная безопасность (строительство) (20.06.01.)
----------------------------------	--	----------------------------------	--

1.8 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Филатовым В.В.

СЛУШАЛИ:

Отв. по ОПОП Филатова В.В. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных +и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно- методических изданий	Дисциплина
Габбасов Р.Ф., Боброва В.И., Уварова Н.Б., Аль м. Р.	Расчет балок и плит с использованием разностных уравнений метода последовательных аппроксимаций	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Строительная механика (08.06.01); Введение в научную специальность (08.06.01)
Тамразян А.Г., Федорова Н.В.	Научно-исследовательская практика: "Строительные конструкции, здания и сооружения"	МУ к практике	Научно- исследовательская практика (08.06.01); Научные исследования (08.06.01)

1.9 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Лобачевой Н.Г.

СЛУШАЛИ:

Отв. по ОПОП Лобачеву Н.Г. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина
Лобачева Н.Г., Чунюк Д.Ю., Юдина И.М.	Фундаменты, подпорные стены и ограждения котлованов	Конспекты лекций	Фундаменты, подпорные стены и ограждения котлованов (08.04.01)
Соболев Е.С., Чунюк Д.Ю.	Безопасность в геотехническом строительстве	Конспекты лекций	Безопасность в геотехническом строительстве (08.04.01)

2. Ходатайствовать перед УМС о присвоении указанным ниже методическим указаниям статуса учебно-методического пособия в связи с большим объемом и количеством теоретического и справочного материала:

ФИО Автора	Название учебных изданий	Дисциплина
------------	-----------------------------	------------

Соболев Е.С., Чунюк Д.Ю.	Безопасность в геотехническом строительстве	Безопасность в геотехническом строительстве (08.04.01)
-----------------------------	---	---

1.10 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Александровой О.В.

СЛУШАЛИ:

Отв. по ОПОП Александрову О.В. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина
Иноземцев С.С., Шеховцова С.Ю.	Технология дорожных бетонов	МУ к практ. занят. и сам.раб.	Технология дорожных бетонов (08.04.01)
Иноземцев С.С., Шеховцова С.Ю.	Технология дорожных бетонов	МУ к выполн. Лаб.раб.	Технология дорожных бетонов (08.04.01)
Соловьев В.Г., Александрова О.В., Староверова О.Н.	Методы исследования и контроля качества строительных материалов	МУ к выполн. КР/КП	Методы исследования и контроля качества строительных материалов (08.04.01)
Земскова О.В., Козлова И.В.	Лакокрасочные материалы	МУ к выполн. Лаб.раб.	Лакокрасочные материалы (08.04.01.)

1.11 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Кураковой О.А.

СЛУШАЛИ:

Отв. по ОПОП Куракову О.А. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина
Кириллова А.Н., Лукинов В.А.	Управление земельно-имущественным комплексом	МУ к практ. занят.и выполн. КР/КП	Управление земельно-имущественным комплексом (08.04.01)
Орлов А.К., Чубаркина И.Ю.	Производственная научно-исследовательская работа: "Девелопмент в инвестиционно-строительной деятельности", "Судебная строительно-техническая и стоимостная экспертизы объектов недвижимости", "Сервейинг: системный анализ управления земельно-имущественным комплексом"	МУ к практике	Производственная научно-исследовательская работа (08.04.01)

Нарежная Т.К., Звонов И.А.	Организация, планирование и управление в строительстве	МУ к практ. занят.и выполн. КР/КП	Организация, планирование и управление в строительстве (08.05.01)
Беляков С.И., Кулаков К.Ю., Лукинов В.А., Бутырин А.Ю., Грабовый К.П.	Производственная исполнительская практика: "Девелопмент в инвестиционно- строительной деятельности", "Судебная строительно-техническая и стоимостная экспертизы объектов недвижимости", "Сервейинг: системный анализ управления земельно-имущественным комплексом"	МУ к практике	Производственная исполнительская практика (08.04.01.)
Беляков С.И., Кулаков К.Ю., Лукинов В.А., Бутырин А.Ю., Грабовый К.П.	Производственная преддипломная практика: "Девелопмент в инвестиционно- строительной деятельности", "Судебная строительно-техническая и стоимостная экспертизы объектов недвижимости", "Сервейинг: системный анализ управления земельно-имущественным комплексом"	МУ к практике	Производственная преддипломная практика (08.04.01.)
Акрстиний В.А., Беляков С.И., Капусткина А.В., Костышак М.М.	Контроль технического состояния объектов недвижимости	МУ к практ. занят.и выполн. КР/КП	Контроль технического состояния объектов недвижимости (08.04.01)
Акрстиний В.А., Беляков С.И., Снежко И.И., Статива Е.Б.	Отчет по лабораторным работам для дисциплины "Контроль технического состояния объектов недвижимости"	Раздат.материал	Контроль технического состояния объектов недвижимости (08.04.01)
Акрстиний В.А., Беляков С.И.	Лабораторные работы по дисциплине "Контроль технического состояния объектов недвижимости"	МУ к выполн. лаб. раб	Контроль технического состояния объектов недвижимости (08.04.01)
Луняков М.А., Лукинов В.А.	Девелопмент недвижимости различного функционального назначения	МУ к практ. занят.и выполн. КР/КП	Девелопмент недвижимости различного функционального назначения (08.04.01)
Кострикин П.Н., Оренбурова Е.Н.	Организационные формы и модели девелопмента	МУ к практ. занят.и выполн. КР/КП	Организационные формы и модели девелопмента (08.04.01)
Бутырин А.Ю., Данилкин И.А.	Учебная ознакомительная практика: "Девелопмент в инвестиционно- строительной деятельности", "Судебная	МУ к практике	Учебная ознакомительная практика (08.04.01)

	строительно-техническая и стоимостная экспертизы объектов недвижимости", "Сервейинг: системный анализ управления земельно-имущественным комплексом"		
Белякова А.П.	Решение задач по управлению проектами	МУ к выполн. комп. практ.	Управление проектами (08.03.01)
Беляков С.И.	Управление проектами	МУ к практ. занят.и выполн. КР/КП	Управление проектами (08.03.01)

1.12 Экспертиза учебно-методических изданий, проведенная Котовым Ф.В.

СЛУШАЛИ:

Отв. по ОПОП Котова Ф.В. о результатах экспертизы УИ/УММ.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Рекомендовать к изданию:

ФИО Автора	Название учебных и учебно-методических изданий	Разновидность учебных и учебно-методических изданий	Дисциплина
Буренков П.М.	Напорная и безнапорная фильтрация методом электрогидродинамической аналогии	МУ к выполн. Лаб.раб.	Гидротехнические и природоохранные сооружения. Гидротехническое строительство. (08.03.01.)

2. Утверждение перечня профилей дисциплин

СЛУШАЛИ:

Председателя МК Саинова М.П. закреплении профильности дисциплин.

ПОСТАНОВИЛИ:

Рекомендовать к утверждению перечень профилей дисциплин.

3. Разделы и оригинальность текстов ВКР

СЛУШАЛИ:

Председателя МК Саинова М.П. о необходимости сформулировать перечень разделов ВКР по ОПОП.

ВЫСТУПИЛИ:

Нечитаева В.А.

ПОСТАНОВИЛИ:

1) Отв. по ОПОП в срок до **13.03.2020** предоставить председателю МК перечень разделов ВКР по ОПОП.

2) Рекомендовать УМС установить уровень заимствований при проверке ВКР в системе «Антиплагиат»:

- 50% для уровня образования – бакалавриат;
- 60% для уровня образования – магистратура, специалитет.

4. Формирование перечня учебно-наглядных пособий

СЛУШАЛИ:

Председателя МК Саинова М.П. о необходимости сформировать перечень учебно-наглядных пособий.

ВЫСТУПИЛИ:

Нечитаева В.А., Александрова О.В., Плющенко Н.Ю.

ПОСТАНОВИЛИ:

Рекомендовать возложить ответственность по закреплению учебно-наглядных пособий за дисциплинами ОПОП на заведующих кафедрами.

5. Разработка единых ФОС

СЛУШАЛИ:

Председателя МК Саинова М.П. о перспективах разработки единых ФОС для оценивания формирования общепрофессиональных компетенций по направлению подготовки 08.03.01 Строительство.

ПОСТАНОВИЛИ:

Ответственным за ОПОП в срок до 10.03.2020 представить председателю МК Саинову М.П. предложения по перечню тематик контрольных заданий ФОС, а также по закреплению их за дисциплинами обязательной части ОПОП.

6. Разработка цифровых компетенций

СЛУШАЛИ:

Председателя МК Саинова М.П. о ходе разработки цифровых компетенций.

ПОСТАНОВИЛИ:

1. Внести изменения в индикаторы достижения общепрофессиональных компетенций:

В образовательные программы по направлению подготовки 08.03.01 Строительство

Наименование компетенции	Наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-2. Способен вести обработку, анализ и представление информации в профессиональной деятельности с	ОПК-2.1 Выбор информационных ресурсов и алгоритма для поиска информации, получение информации из информационного источника и её интерпретация
	ОПК-2.2 Выбор цифровых средств (алгоритмов) для создания, обработки и представления информации, выбор формата для хранения и представления информации с использованием цифровых средств

использованием информационных и компьютерных технологий	ОПК-2.3 Систематизация информации с помощью цифровых технологий и средств
	ОПК-2.4 Создание и редактирование информации с помощью цифровых средств и алгоритмов
	ОПК-2.5 Обмен информацией с применением безопасных способов и цифровых средств
	ОПК-2.6 Отображение информации в графическом, текстовом или табличном виде с помощью цифровых средств и технологий

В образовательные программы по направлению подготовки 08.04.01 Строительство

Наименование компетенции	Наименование индикатора достижения компетенции
ОПК-2. Способен анализировать, критически осмысливать и представлять информацию, осуществлять поиск научно-технической информации, приобретать новые знания, в том числе с помощью информационных технологий	ОПК-2.1 Выбор информационных ресурсов и алгоритма для поиска информации, получение информации из информационного источника и её интерпретация
	ОПК-2.2 Выбор цифровых средств (алгоритмов) для создания, обработки и представления информации; выбор формата для хранения и представления информации с использованием цифровых средств
	ОПК-2.3 Систематизация информации, в т.ч. с помощью цифровых технологий и средств
	ОПК-2.4 Создание и редактирование информации с помощью цифровых средств и алгоритмов
	ОПК-2.5 Оценка полноты информации для решения поставленной задачи, оценка достоверности информации
	ОПК-2.6 Обмен информацией с применением безопасных способов и цифровых средств
	ОПК-2.7 Представление информации, оформление документации с использованием информационных технологий

2. Утвердить дополнительные профессиональные компетенции цифровой экономики

В образовательных программах по направлению подготовки 08.03.01 Строительство

Наименование компетенции	Наименование индикатора достижения компетенции
ПКЦЭ-1 Способность проводить оценку достоверности, полноты и адекватности информации с помощью цифровых технологий	ПКЦЭ-1.1 Оценка полноты и достаточности информации для решения поставленной задачи профессиональной деятельности
	ПКЦЭ-1.2 Оценка адекватности информации выявления в ней формально-логических противоречий
	ПКЦЭ-1.3 Сбор и систематизация информации из разных источников, оценка достоверности (верификация) информации путём её сопоставления
	ПКЦЭ-1.4 Использование средств прикладного программного обеспечения для решения задачи профессиональной деятельности

В образовательных программах по направлению подготовки 08.04.01 Строительство

Наименование компетенции	Наименование индикатора достижения компетенции
ПКЦЭ-1 Способность проводить оценку достоверности, полноты и адекватности научно-технической информации с помощью цифровых технологий для принятия решений в профессиональной деятельности	ПКЦЭ-1.1 Оценка полноты и достаточности научно-технической информации для решения поставленной задачи профессиональной деятельности
	ПКЦЭ-1.2 Оценка адекватности научно-технической информации о рассматриваемом объекте профессиональной деятельности
	ПКЦЭ-1.3 Сбор и систематизация научно-технической информации из разных источников, оценка достоверности (верификация) информации путём её сопоставления
	ПКЦЭ-1.4 Использование средств прикладного программного обеспечения для решения задачи профессиональной деятельности
	ПКЦЭ-1.5 Формулирование вывода об использовании поступающих информации и данных при решении задачи профессиональной деятельности

Председатель МК

Секретарь



Саинов М.П.

Котов Ф.В.