МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Казанский государственный архитектурно-строительный университет"

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по образовательной деятельности

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ
Сертификат: 00DAD1A77E6213C99A620F7E91B6ACD4E3
Владелец: Вильданов Ильфак Элфикович
Действителен: с 26.10.2023 по 18.01.2025

_____ И.Э.Вильданов

ПЕРЕЧЕНЬ МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ

для самостоятельной работы в разрезе
рабочих программ дисциплин (модулей)
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ПРОГРАММА МАГИСТРАТУРЫ

Направление подготовки
08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО

направленность (профиль)
«Экспертиза и управление недвижимостью»

Форма обучения
очная, очно-заочная

Год набора:**2023**

Согласовано, руководитель
ОПОП

_____зав.каф.. Р.М. Сиразетдинов

Выпускающая кафедра
"Экспертиза и управление недвижимостью"

Казань – 2023

Код и наименование дисциплины

Блок 1	**Дисциплины (модули)**
Б1.О	**Обязательная часть**
Б1.О.01	Физическая культура и спорт
Б1.О.02	Психология социального взаимодействия
Б1.О.03	История России
Б1.О.04	Иностранный язык
Б1.О.05	Философия
Б1.О.06	Информационные технологии в профессиональной деятельности
Б1.О.07	Правовое регулирование в отрасли. Коррупционные риски
Б1.О.08	Безопасность жизнедеятельности
Б1.О.09	Экономика
Б1.О.10	Физика
Б1.О.11	Математика
Б1.О.12	Инженерная и компьютерная графика
Б1.О.13	Химия
Б1.О.14	Инженерная геодезия
Б1.О.15	Теоретическая механика
Б1.О.16	Техническая механика
Б1.О.17	Строительные материалы
Б1.О.18	Экология
Б1.О.19	Инженерная геология
Б1.О.20	Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством
Б1.О.21	Основы архитектуры
Б1.О.22	Основы водоснабжения и водоотведения
Б1.О.23	Основы теплогазоснабжения и вентиляция
Б1.О.24	Электротехника и электроснабжение
Б1.О.25	Технологические процессы в строительстве
Б1.О.26	Основы геотехники
Б1.О.27	Средства механизации строительства
Б1.О.28	Организация строительного производства
Б1.О.29	Основы строительных конструкций
Б1.О.30	Экономика отрасли
Б1.О.31	Основы технической эксплуатации зданий и сооружений
Б1.О.32	Основы российской государственности
Б1.В	**Часть, формируемая участниками образовательных отношений**
Б1.В.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту
Б1.В.02	Организация изыскательских работ
Б1.В.03	Территориально-пространственное развитие объектов недвижимости
Б1.В.04	Диагностика и ТЭАД
Б1.В.05	Основы ценообразования и сметного нормирования
Б1.В.06	Оценка машин, оборудования и нематериальных активов
Б1.В.07	Регулирование инвестиционно-строительной деятельности
Б1.В.08	Основы маркетинга
Б1.В.09	Управление рисками
Б1.В.10	Бухгалтерский учет и налогообложение
Б1.В.11	Управление проектами
Б1.В.12	Основы инвестиционно-строительной деятельности
Б1.В.13	Основы оценки недвижимого имущества
Б1.В.14	Стратегический менеджмент
Б1.В.15	Основы гражданского, земельного и жилищного законодательства
Б1.В.16	Финансы, денежное обращение и ипотека
Б1.В.17	Экономика недвижимости
Б1.В.18	Оценка стоимости предприятия (бизнеса)
Б1.В.19	Управление объектами недвижимости
Б1.В.20	Исследование рынка недвижимости
Б1.В.ДВ.01	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.01**
Б1.В.ДВ.01.01	Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности

Б1.В.ДВ.01.02	Безопасность на строительной площадке
Б1.В.ДВ.02	**Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.02**
Б1.В.ДВ.02.01	Экологическая экспертиза инвестиционно-строительных проектов
Б1.В.ДВ.02.02	Энерго- и ресурсосбережения в строительстве и городском хозяйстве
ФТД	**Факультативы**
ФТД.01	Русский язык и культура речи
ФТД.02	Основы военной подготовки
ФТД.03	Девелопмент городских территорий

Дисциплина: Физическая культура и спорт

№ п/п	Наименования
1	Учебно-методическое пособие. Классификация и методика обучения техническим приемам и тактическим действиям различных видов спортивных игр.КГАСУ 2022
2	Методическая разработка. Гимнастика КГАСУ 2022
3	Методическая разработка. Атлетическая подготовка. КГАСУ 2022
4	Методическая разработка. Легкая атлетика. КГАСУ 2021

Дисциплина **«Психология социального взаимодействия**

№ п/п	Наименования
1	Сучкова Т.В., Сайдашева Г.Т., Шигапова Д.К. Психология социального взаимодействия: практикум. – Казань: КГАСУ, 2015. – 119 с.
2	Сучкова Т.В., Корчагин Е.А., Сафин Р.С. Основы психологии: Учебное пособие. Казань: КГАСУ, 2010. – 127с.
3	Абдрахманова Л.В, Яруллина Л.Р. Психология социального взаимодействия: Учебное пособие. Казань: КГАСУ, 2022. – 227с.
4	Сучкова Т.В., Бариева А.А. Практикум по дисциплине "Психология социального взаимодействия": Учебное пособие. Казань: КГАСУ, 2022. – 131с.
5	Бариева А.А. Психология социального взаимодействия: Учебно-методическое пособие для подготовки к текущей и промежуточной аттестации студентов всех форм обучения. Казань: КГАСУ, 2021 – 44с.

Дисциплина **«**История России»

№ п/п	Наименования
1	История: Учебно-методическое пособие для студентов первого курса обучения /С.И. Никонова, П.И. Гайденко, Л.Р. Засыпкина, Е.В. Буреева, Р.Р. Зарипов, Н.А. Мухинова; под редакцией С.И. Никоновой – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2016. – 160 с.
2	История. Учебно-методическое пособие для студентов заочной формы обучения направления подготовки «Строительство», «Менеджмент» / сост. С. И. Никонова, П. И. Гайденко, Е. В. Буреева, Р. Р. Зарипов, Л. Р. Засыпкина. Казань: КазГАСУ, 2016. 48 с.¶6. Никонова С.И., Буреева Е.В., Мухинова Н.А. История России: Хрестоматия/С.И.Никонова, Е.В.Буреева, Н.А.Мухинова. - Казань: Издательство Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2017.- 167 с.¶
3	История России: Хрестоматия. С.И. Никонова, Е.В. Буреева, Н.А. Мухинова. Казань: Издательство Казан. гос. архитек.-строит. ун-та. 2017. 167 с.
4	История России: Рабочая тетрадь. С.И. Никонова, Е.В. Буреева, Н.А. Мухинова. Казань: Издательство Казан. гос. архитек.-строит. ун-та. 2018. 160 с.
5	История: Практикум. С.И. Никонова, Е.В. Буреева, Н.А. Мухинова.

	Казань: Издательство Казан. гос. архитек.-строит. ун-та. 2020. 130 с.

Дисциплина Иностранный язык

№ п/п	Наименования
1	Гулканян М.К. Kazan State University of Architecture and Building Construction: методические указания / М.К. Гулканян. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2012 – 19 с.
2	Вахитова Д.К., Гайнанова Д.Р. Active and passive voice / Д.К. Вахитова, Д.Р. Гайнанова. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2013. – 27с.
3	Казымова Т.С. Listening Practice: Методические указания для студентов дневного отделения по развитию умения воспринимать на слух иноязычной текст / Т.С. Казымова. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2011. – 19с.
4	Pocket Book for Engineers: Методические указания / М.К Гулканян, Р.К. Ахметгареева. Казань: Изд-во КГАСУ, 2016. – 24 с.

Дисциплина: Философия

№ п/п	Наименования
1	Прохоров-Малясов Г.С., Порошенко О.Ю. Философия: учебно-методическое пособие к семинарским занятиям для бакалавров/ Г.С. Прохоров-Малясов, О.Ю. Порошенко. – Казань: зд-во Казанс. гос архитек.-строит. ун-та, 2017. – 131 с.
2	Гайнуллина Л.Ф., Сафина А.М. Логические и методологические основы научно-технической деятельности: учеб. пособие / Л.Ф. Гайнуллина, А. М. Сафина. – Казань: Изд-во Казанс. гос. архитект.-строит. ун-та, 2013. – 153 с..

Дисциплина Информационные технологии в профессиональной деятельности

№ п/п	Наименования
1	Основы алгоритмизации и программирования. Учебно-методическое пособие по курсу "Информатика" для выполнения практических и контрольных работ студентами всх специальностей и направлений подготовки / Сост. Габбасов Ф.Г., Гиззятов Р.Ф., Ермолаева Л.Б. Казань: КГАСУ, 2018. - 82 с.¶
2	Методы и алгоритмы решения вычислительных задач. Учебное пособие / Сост. Ахмадиев Ф.Г., Габбасов Ф.Г., , Маланичев И.В., Ермолаева Л.Б. Казань: КГАСУ, 2019. - 109 с.
3	Excel. Примеры и задачи. Учебно-методическое пособие по курсам "Информатика" и "Информационные технологии" / Сост. Ермолаева Л.Б. Казань: КГАСУ, 2019. - 83 с.
4	Excel. Теория и практика. Учебное пособие / Сост. Ермолаева Л.Б. Казань: КГАСУ, 2021. - 83 с.
5	Microsoft Office Access. Часть 3.1. Методические указания к лабораторным работам по курсу "Информатика" и к учебной практике

	по курсу "Вычислительная техника" для студентов всех специальностей / Сост. Ермолаева Л.Б. - Казань: Изд-во КГАСУ, 2010. - 43 с.
6	Microsoft Office Access. Часть 3.2. Методические указания к лабораторным работам по курсу "Информатика" и к учебной практике по курсу "Вычислительная техника" для студентов всех специальностей / Сост. Ермолаева Л.Б. - Казань: Изд-во КГАСУ, 2010. - 36 с.

Дисциплина: Правовое регулирование в отрасли. Коррупционные риски

№ п/п	Наименования
1	Основы административного и уголовного права РФ. Методические указания. – Казань: КГАСУ, 2012.
2	Охрана труда и правовое регулирование трудовых отношений в строительной отрасли Российской Федерации. Методические указания. – Казань: КГАСУ, 2019.
3	Основы конституционного права РФ. Методические указания. – Казань: КГАСУ, 2012.
4	Основы теории государства и права РФ. Методические указания. – Казань: КГАСУ, 2012.
5	Охрана труда и регулирование гражданско-правовых отношений в строительстве Методические указания. – Казань: КГАСУ, 2019
6	Основы экологического права РФ. Методические указания. – Казань: КГАСУ, 2012.

Дисциплина: Безопасность жизнедеятельности

№ п/п	Наименования
1	Кашина, С.Г. Обеспечение безопасности строительно-монтажных работ. – Часть 1. – Устойчивость грузоподъемных кранов: методические указания к практическим занятиям / .Г. Кашина, Д.К. Шарафутдинов. – Казань: КГАСУ, 2012. –40 с.
2	Кашина, С.Г. Электробезопасность. Защитные заземляющие устройства электроустано-вок: учебное пособие / С.Г. Кашина, Д.К. Шарафутдинов. – Казань: КГАСУ, 2012. – 138 с.
3	Кашина, С.Г. Защита от вибрации: учебное пособие / С.Г. Кашина. – Казань: КГАСУ, 2012. – 132 с.
4	Кашина, С.Г. Безопасность жизнедеятельности: учебно-методическое пособие / С.Г.Кашина. – Казань: КГАСУ, 2013. – 91с.

Дисциплина **«Экономика»**

№ п/п	Наименования
1	Ильина Е.В., Сафина Р.С., Курзина И.М. Экономика: Учебное пособие – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2018. – 96 с.
2	Курзина И.М., Сафина Р.С. Ильина Е.В., Экономика: Учебное пособие – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2022. – 40 с.

3	Сафина Р.С., Курзина И.М., Ильина Е.В. Экономика: Учебное пособие – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2022. – 32 с.
4	Курзина И.М., Сафина Р.С. Экономика: Учебное пособие – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2023. – 108 с.

Дисциплина **«Физика»**

№ п/п	Наименования
1	Фурер В. Л., Методические указания к решению задач по физике. Механика. – Казань. КГАСУ, 2022 – 24 с.
2	Фурер В. Л. Методические указания к решению задач по физике. Молекулярная физика. Термодинамика. – Казань. КГАСУ, 2022. – 18 с.
3	Сундуков В. И., Ягунд Э. М. Методические указания к практическим занятиям по физике. Электромагнетизм. Колебания и волны. – Казань. КГАСУ, 2011. – 24 с.
4	Фурер В. Л. Электростатика. Постоянный электрический ток. Электромагнетизм. – Казань. КГАСУ, 2019. – 34 с
5	Ягунд Э. М., Физические основы классической механики. – Казань: КГАСУ, 2019– 31с.
6	Сундуков В.И. Измерение плотности тела правильной геометрической формы. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2014. – 12с.
7	Фурер В.Л., Кузнецова Л.М. Изучение вращательного движения с помощью маятника Обербека. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2011.– 10с.
8	Ягунд Э.М. Определение моментов инерции твердых тел методом крутильных колебаний. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2019. – 11с.
9	Сундуков В.И. Изучение деформации деревянного бруса. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2011. – 11с
10	Сундуков В..И. Упругие и неупругие соударения. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2013. – 12с.
11	Потапова Л.И. Цепи постоянного тока. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2013. – 12с.
12	Сундуков В.И. Мостовой метод измерения сопротивления. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2012. – 12с.
13	Хакимов А.М. Изучение явления взаимоиндукции. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2015. – 14с.

14	Потапова Л.И. Эмиссионные явления и их применение. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2012. – 11с.
15	Потапова Л. И. Сундуков В.И.Определение скорости звука в воздухе методом стоячих волн. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2022. – 12с.
16	Хакимов А.М. Жихарева Н.А.Изучение интерференции света при помощи колец Ньютона. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2010. – 11с.
17	Фурер В. Л. Определение отношения теплоёмкостей газов при постоянном давлении и объёме. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2009. – 10с.
18	Сундуков В.И. Температурная зависимость сопротивления полупроводника. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2014. – 15с.
19	Сундуков В.И. Изучение поверхностного натяжения жидкостей. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2014. – 15с.
20	Потапова Л.И. Изучение адиабатического процесса. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2014. – 15с.
21	Потапова Л.И. Уравнение состояния газа Ван-дер-Ваальса. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2014. – 15с.
22	Алексеев В. В. Определение приращения энтропии при плавлении. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2010. – 9с.
23	Алексеев В. В. Изучение теплопроводности металлов. Методические указания к лабораторным работам по физике для студентов всех направлений подготовки. – Казань: КГАСУ, 2012. – 8с.

Дисциплина Математика

№ п/п	Наименования
1	Задачник по темам «Векторная алгебра. Аналитическая геометрия» для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 «Строительство» (бакалавриат). / Т.Ю. Горская. – Казань: Изд-во казанск. гос. архитек. – строит.ун-та, 2017. – 34с.
2	Сборник задач по темам «Пределы. Производные» для студентов дневного отделения (бакалавриат), направления 270800.62 «Строительство»/ сост.:Н.К. Туктамышов, Т.Ю. Горская. Казань: КГАСУ, 2015. – 32 с.
3	Учебно-методическое пособие для решения задач по темам «Алгебра и

	аналитическая геометрия», «Дифференциальное исчисление функции одной и двух переменных» для студентов заочной формы обучения направления подготовки 08.03.01 «Строительство» (бакалавриат) / Т.Ю. Горская, Э.Н. Хасанова. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2021. – 48 с.
4	Задачник по темам «Неопределённый интеграл. Определённый интеграл» для студентов очной формы обучения направления 08.03.01 «Строительство» (бакалавриат) / Сост. С.Н. Тимергалиев. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2017. – 31 с.
5	Задачник по темам «Дифференциальные уравнения. Ряды. Уравнения математической физики» для студентов II курса очной формы обучения специальности 08.05.01 «Строительство уникальных зданий и сооружений» и направления подготовки 09.03.02 «Информационные системы и технологии» / Ш.Ф. Арасланов, Т.И. Качнова. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2020. – 19 с.
6	Интегралы. Дифференциальные уравнения. Ряды. Теория вероятностей. Варианты контрольных работ № 3, 4 для студентов 1 курса заочной формы обучения, направления подготовки 08.03.01 – Строительство / П.Л. Шабалин. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2017.– 36 с.
7	Теория вероятностей и математическая статистика: Учебное пособие / В.Л. Крепкогорский. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2018.– 80 с.

Дисциплина **«**Инженерная и компьютерная графика**»**

№ п/п	**Наименования**
1	Белавина Т.В., Данченко Л,В. Правила оформления чертежей: учебно-методическое пособие; КГАСУ. - Казань: КГАСУ, 2016. - 47с.
2	Белавина Т.В., Данченко Л.В. Способы преобразования чертежа: методические указания;КГАСУ. - Казань: КГАСУ, 2015. – 20 с.
3	Артюхин Г.А. Электронно-информационный ресурс по дисциплине «Начертательная геометрия» (курс лекций)
4	Методические разработки по дисциплине размещены на странице кафедры «Графическое моделирование» https://www.kgasu.ru/universitet/structure/instituty/iad/kgm

Дисциплина **«**Химия**»**

№ п/п	**Наименования**
1	Громаков Н.С. Основные закономерности химических процессов: Учебное пособие для студентов всех форм обучения, Казань: КГАСУ, 2005.- 62 с.
2	Громаков Н.С. Химическая связь: Учебное пособие по химии для студентов всех форм обучения, Казань: КГАСУ, 2017. -64с.
3	Коллоидные растворы: Учебно-методические указания по химии для студентов всех форм обучения /Каз.гос.арх-строит.университет; Сост. Н.С.Громаков, В.А.Бойчук, Казань, 2008, 23с.

4	Методические указания по химии для студентов днев Окислительно-восстановительные реакцииной и заочной форм обучения / Сост. Н.С.Громаков, В.А.Бойчук. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2015 – 19 с.
5	Коррозия и защита металлов: Методические указания для студентов первого курса дневной и заочной форм обучения / В.А. Бойчук, Н.С. Громаков: Казанский гос.архитектурно-строительный университет. Казань, 2005. 28с.

Дисциплина «Инженерная геодезия»

№ п/п	Наименования
1	В.С. Боровских, В.В. Лапаева. Построение плана теодолитной съемки. Подготовка данных для перенесения проекта сооружения в натуру. Мет. указания. – Казань: ПИО КГАСУ, 2015 – 16 с.
2	В.С. Боровских, В.В. Лапаева. Построение плана нивелирования поверхности по квадратам. Проектирование горизонтальной и наклонной площадок. Мет. указания. – Казань: ПИО КГАСУ, 2014 – 13 с.
3	В.С. Боровских, М.Г. Ишмухаметова. Избранные условные знаки для построения планов М 1:500, 1:1000, 1:2000. Мет. указания. – Казань: ПИО КГАСУ, 2012 – 17 с.
4	З.Ф. Азизова, С.В. Степанов. Изучение теодолита. Мет. указания. – Казань: ПИО КГАСУ, 2014 – 16 с.
5	З.Ф. Азизова, В.С. Боровских. Изучение нивелира. Мет. указания. – Казань: ПИО КГАСУ, 2011 – 11 с.
6	Учебная топографическая карта М 1:10000. - М.: ГУГК
7	Учебный топографический план М 1:2000. - М.: ГУГК

Дисциплина «Теоретическая механика»

№ п/п	Наименования
1	Теоретическая механика. Задания и методические указания для выполнения расчетно – графических работ по теоретической механике студентами всех форм обучения по направлению «Строительство»./ Казань, КГАСУ, 2016г, 43с. (Составители – Ф.Г. Шигабутдинов, А.В. Гумеров. Под редакцией Ф.Г. Шигабутдинова).
2	Сборник задач по динамике (для подготовки и защиты расчетно – графических работ) . Методические указания для студентов студентов всех направлений подготовки и форм обучения./ Казань, КГАСУ, 2015, 40с. (Составители – А.В. Гумеров, Ф.Г. Шигабутдинов).
3	Статика. Задания и методические указания к выполнению расчетно-графической работы по теоретической механике для студентов строительных специальностей / Казань, КГАСУ, 2007г., 44с.(Составители - Шигабутдинов Ф.Г., Алексеева О.В., Галиуллин А.Г., Хамитов Т.К., под редакцией Шигабутдинова Ф.Г.)
4	Кинематика. Задания и методические указания к выполнению расчетно-графической работы по теоретической механике для студентов

	строительных специальностей / Казань, КГАСУ, 2006г., 44с.(Составители - Муртазин Р.З., Петухов Н.П., ТильшА.Л., МухутдиновР.Ф., под редакцией Шигабутдинова Ф.Г.)
5	Динамика. (Часть 1). Задания и методические указания к выполнению расчетно-графической работы по теоретической механике для студентов строительных специальностей / Казань, КГАСУ, 2008г., 44с. (Составители - Муртазин Р.З., Петухов Н.П., ТильшА.Л., Бадрутдинов Р.Р., под редакцией Алексеевой О.В., Шигабутдинова Ф.Г.)
6	Динамика (Часть 2). Задания и краткие методические указания к выполнению контрольной работы по теоретической механике для студентов всех специальностей заочной формы обучения. – Казань: КГАСУ, 2001г.66с. (Составители – Алексеева О.В.,МуртазинР.З., Петухов Н.П., ТильшА.Л.)

Дисциплина «Техническая механика»

№ п/п	Наименования
1	Расчет статически неопределимой стержневой системы, содержащей абсолютно жесткий элемент. Методические указания к выполнению расчетно-графической работы / (Сост.Р.А.Каюмов). Казань: КГАСУ, 2006 .- 20с.
2	Построение эпюр внутренних силовых факторов при плоском изгибе балки. Методические указания к выполнению расчетно-графической работы / (Сост.В.П.Мартышев.) Казань: КГАСУ, 2007 .- 26с.
3	Расчет балки на прочность и жесткость при прямом поперечном изгибе. Методические указания для выполнения расчетно-графической работы / Сост.: Р.А.Каюмов, И.З.Мухамедова, Д.Е.Страхов. – Казань: КГАСУ, 2011. – 35с.
4	Расчет сжатой стойки на устойчивость. Методические указания к выполнению расчетно-графической работы/Сост.Р.А.Каюмов, А.У.Богданович. Казань: КГАСУ, 2005 .- 12с.
5	Методические указания по выполнению контрольных работ по курсу «Сопротивление материалов» для студентов заочной формы обучения по строительным специальностям. Раздел 1. (Составители – В.Г. Низамеев, Л.С. Ольховик, А.У. Багданович. Под. общ. редакцией к.т.н., доц.Л.С. Ольховик.) Казань: КГАСУ, 2007г., 35с.
6	Методические указания по выполнению контрольных работ по курсу «Сопротивление материалов» для студентов заочной формы обучения по строительным специальностям Раздел 2. (Составители – Бутенко Ю.И., Гусев С.В., Нефедов В.И. Под. общ. редакцией д.ф.-м.н, проф. Бутенко Ю.И.) Казань: КГАСУ, 2006г., 32с.

Дисциплина «Строительные материалы»

№ п/п	Наименования
1	Смирнов Д.С. Методические указания «Металловедение и свар-ка» к выполнению лабораторных работ по дисциплине «Строительные материалы» / Казань: КГАСУ, 2013 – 32 с.

2	Шелихов Н.С. Основные свойства строительных материалов. Методические указания к лабораторным работам по курсу «Материаловедение» для студентов всех специальностей/ Казань: КГАСУ, 2010. - 23 с.
3	Рахимова Н.Р. Природные каменные строительные материалы. Методические указания к лабораторным работам для студентов строительных вузов всех направлений подготовки / Казань: КГАСУ, 2013. – 42 с.
4	Гайфуллин А.Р., Габидуллин М.Г., Хузин А.Ф. Керамический кирпич и камень: Методические указания к лабораторным работам по дисциплинам «Строительные материалы» и «Архитектурное материаловедение» / Казань: КГАСУ, 2015. – 41 с.
5	Рахимова Н.Р.. Испытания портландцемента и его разновидностей. Методические указания к лабораторным работам для студентов всех строитель-ных специальностей и направлений подготовки / Казань: КГАСУ, 2012.- 16 с.
6	Шелихов Н.С. Древесина: Методические указания к лабораторным работам для студентов строительных специальностей и направлений подго-товки / Казань: КГАСУ, 2012. – 23 с.

Дисциплина «Экология»

№ п/п	Наименования
1	Шарафутдинова А.В. Методические указания к выполнению практических и лабораторных работ по дисциплине «Экология». Очистка промышленных сточных вод механическим способом. – Казань: Изд-во КГАСУ, 2014. – 15 с.
2	Шарафутдинова А.В., И.И. Антонова. Определение степени загрязнения атмосферы: Методические указания к выполнению прак4тических работ для студентов всех направлений подготовки. - Казань: КГАСУ, 2023. – 19 с.
3	Шарафутдинова А.В., Осипова В.Ю. Экология. Расчет загрязнения атмосферы выбросами промышленных предприятий: Методические указания к выполнению практической работы по дисциплине "Экология" для студентов очной и заочной форм обучения - Казань: КГАСУ, 2019. – 47 с.
4	Шарафутдинова А.В. , Осипова В.Ю. Круговорот веществ в биосфере. Методические указания к выполнению практической работы по дисциплине "Экология" для студентов очной и заочной форм обучения. - Казань: КГАСУ, 2019. – 31 с.
5	Шарафутдинова А.В., Антонова И.И. Расчет акустического загрязнения. Методические указания к практическим занятиям по экологическим дисциплинам. - Казань: КГАСУ, 2018. - 23 с.

Дисциплина «Инженерная геология»

№ п/п	Наименования
1	Мирсаяпов И.Т., Сафин Д.Р., Сиразиев Л.Ф. Инженерная геология.

	Учебное пособие к практическим и лекционным занятиям для студентов очной и заочной форм обучения всех строительных специальностей. Казань, КГАСУ, 2015.-152с.
2	Сафин Д.Р., Сиразиев Л.Ф. Геология. Учебно-методическое пособие к выполнению расчетно-графической работы для студентов заочной формы обучения по направлению 08.03.01«Строительство». - Казань: КГАСУ, 2015. -21с.
3	Мирсаяпов И.Т., Королева И.В., Шакиров М.И. Учебно-методическое пособие по определению физико-механических свойств грунтов для студентов очной и заочной форм обучения всех строительных специальностей. - КГАСУ, Казань, 2015г. – 40с.

Дисциплина «Метрология, стандартизация, сертификация и управление качеством»

№ п/п	Наименования
1	Учебно-методическое пособие к практическим занятиям по курсу «Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества», для студенттов направления подготовки 08.03.01 «Строительство» / Д.М. Хусаинов, С.А. Пеньковцев, А.В. Исаев, Р.Р. Вахтель. – Казань: изд-во КГАСУ.2016-67с.
2	Макаров Д.Б. Методические указания к выполнению практических занятий по дисциплине «Основы метрологии, стандартизации, сертификации и контроля качества»./Сост. Д.Б. Макаров. Казань: КГАСУ 2015. -54с.

Дисциплина «Основы архитектуры»

№ п/п	Наименования
1	Сибгатуллина Л.Ш. Скатные крыши: Учебно-методическое пособие. – Казань: КГАСУ, 2018.– 43 с.
2	Хабибулина А.Г., Рачкова О.Г. Малоэтажное гражданское здание из мелкоразмерных элементов (курсовое проектирование): Учебно-методическое пособие. – Казань: КГАСУ, 2018. – 84 с.
3	Сибгатуллина Л.Ш., Попов А.О. Индивидуальный жилой дом: Учебно-методическое пособие. – Казань: КГАСУ, 2019. – 60 с.

Дисциплина «Основы водоснабжения и водоотведения»

№ п/п	Наименования
1	Методические указания для проведения лабораторных работ в лаборатории «Инновационные технологии, оборудования систем водоснабжения и водоотведения» по специальности «Водоснабжение и водоотведение». – Казань: КазГАСУ, 2015. – 4с.
2	Насосные и воздуходувные станции: Методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов направления подготовки «Строительство» / Сост.А.Б. Адельшин, А.В. Бусарев, А.С. Селюгин, В.А. Дубяго. / Казань: Изд. КГАСУ, 2013-32с.
3	Трубы, виды соединений и средства крепления систем внутреннего

	водопровода: Методические указания к проведению лабораторной работы для студентов направления «Строительство»/ Сост. А.Б. Адельшин, Л.Р. Хисамеева, А.Х. Низамова, А.А. Хамидуллина. – Казань: Изд. КГАСУ, 2013-14с.
4	Санитарно-технические приборы и приемники сточных вод: Методические указания к проведению лабораторной работы для студентов направления «Строительство»/ Сост. А.Б. Адельшин, Л.Р. Хисамеева, А.Х. Низамова, А.А. Хамидуллина. – Казань: Изд. КГАСУ, 2013-15с.
5	Трубы, виды их соединений и средства крепления систем внутренней канализации: Методические указания к проведению лабораторной работы для студентов направления «Строительство»/ Сост. Хисамеева, А.Х. Низамова, А.А. Хамидуллина. – Казань: Изд. КГАСУ, 2015-15с.

Дисциплина «Основы теплогазоснабжения и вентиляция»

№ п/п	Наименования
1	Бройда В.А., Валиуллин М.А., Замалеев З.Х., Посохин В.Н. Лабораторный практикум по термодинамике, тепломассообмену, отоплению, вентиляции и кондиционированию воздуха –Учебное пособие. – Казань, КазГАСУ, 2009. – 158 с.¶
2	Хабибуллин Ю.Х., Дымолазова Т.Г. Отопление и вентиляция жилого дома. Методические указания к курсовой и расчетно-графической работам для студен-тов строительных и экономических специальностей. - Казань, КазГАСУ, 2008. – 48 с.¶2.

Дисциплина «Электротехника и электроснабжение»

№ п/п	Наименования
1	Егоров Л.Я., Захватов Г.И., Никитин Ю.В. Электрические машины [Текст] Метод. указания к лабораторным работам. Изд. КГАСУ. 2014.
2	Захватов Г.М. Электрические машины постоянного тока [Текст] Изд. КГАСУ. 2015.
3	Егоров Л.Я., Захватов Г.И., Никитин Ю.В. Расчет электрической цепи переменного тока [Текст] Метод. указания к расчетно-графической работе. Изд. КГАСУ. 2011

Дисциплина «Технологические процессы в строительстве»

№ п/п	Наименования
1	В.С. Изотов, Л.С. Сабитов, Р.Х. Мухаметрахимов. Основы технологии строительных процес-сов. Учебное пособие. Казань, КГАСУ, 2013. – 103 с.
2	В.С. Изотов, А.Р. Мавлюбердинов, Р.А. Ибрагимов. Современные опалубочные системы. Учебное пособие. Казань, КГАСУ, 2013. – 86 с
3	В.С. Изотов, Д. К. Бирюлева, А. Р. Мавлюбердинов. Определение объемов строительных ра-бот. Учебное пособие. Казань, КГАСУ, 2013. – 86 с

Дисциплина «Основы геотехники»

№ п/п	Наименования
1	Механика грунтов. Учебно-методическое пособие к практическим занятиям для студентов очной и заочной формы обучения по направлению 08.03.01 Строительство / Сост. И.Т.Мирсаяпов, Р.Р.Хасанов, Д.Р.Сафин. - Казань: КГАСУ, 2015. - 32с.
2	Мирсаяпов И.Т., Королева И.В., Шакиров М.И. Учебно-методическое пособие по определению физико-механических свойств грунтов для студентов очной и заочной форм обучения всех строительных специальностей. - КГАСУ, Казань, 2015г. – 40с.

Дисциплина **«Основы строительных конструкций»**

№ п/п	Наименования
1	Мирсаяпов Ил.Т. Минзянов Р.И. Учебно-методическое пособие к выполнению расчетно-графической работы по дисциплине "Основы строительных конструкций". Казань, 2021 г.-115с.
2	Фабричная К.А. Расчет стальных балок и колонн. Методические указания к практическим занятиям. Казань, 2018 г.-13с.
3	Фабричная К.А. Расчёт и конструирование стропил, прогона и стойки для скатной крыши. Методические указания к практическим занятиям. Казань, 2018 г.-13с.
4	Фабричная К.А. Расчет специальных сооружений. Методические указания к практическим занятиям. Казань, 2018 г.-75с.
5	Соколов Б.С. Никитин Г.П. Седов А.Н. Проектирование железобетонных и каменных конструкций / Соколов Б.С.Учебное пособие. Изд-во АСВ, М., 2010. – 216 с.

Дисциплина **«Экономика отрасли»**

№ п/п	Наименования
1	Экономика строительного производства : Тестовые задания для самостоятельной работы по курсу «Экономика строительного производства» для студентов направления подготовки 08.03.01 «Строительство», направленность (профиль) «Промышленное и гражданское строительство» / Сост. Л.Ш. Гимадиева. - Казань : Издательство КГАСУ, 2020. - 32с.
2	Сборник задач по курсу «Экономика строительного производства» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство», профиль «Промышленное и гражданское строительство» / Л. Ш. Гимадиева; Сост. Л.Ш. Гимадиева. - Казань : Издательство КГАСУ, 2021. - 32с.
3	Методические указания к выполнению контрольной работы по курсу «Экономика строительного производства» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» / Сост. Л.Ш. Гимадиева. - Казань : Издательство КГАСУ, 2021. - 36с.
4	Методические указания к выполнению РГР по курсу «Экономика строительного производства» для студентов, обучающихся по

	направлению подготовки 08.03.01 «Строительство» / Сост. Л.Ш. Гимадиева. - Казань : Издательство КГАСУ, 2018. - 32с.

Дисциплина **«Основы технической эксплуатации зданий и сооружений»**

№ п/п	Наименования
1	Павлов В.В. Фабричная К.А. Оценка физического износа конструкций зданий по результатам обследования. Методические указания к практическим занятиям и выпол-нению расчетно-графической работы. Казань, 2015 г.-50с.
2	Антаков А.Б. Павлов В.В. Конструктивно-технологические мероприятия восстановления работоспособности простенков каменных зданий. Методические указания к практическим занятиям. Казань, 2015 г.-22 с.
3	Антаков А.Б. Павлов В.В. Конструктивно-технологические мероприятия усиления железобетонных балок шпренгельными затяжками. Методические указания к практическим занятиям. Казань, 2015 г.-22 с
4	Павлов В.В. Разработка и ведение эксплуатационной и исполнительной документации при эксплуатации зданий и сооружений. Методические указания к практическим занятиям № 16-17. Казань, 2015 г.-15с. http://gbk.kgasu.ru.

Дисциплина «Элективные курсы по физической культуре и спорту»

№ п/п	Наименования
1	Классификация и методика обучения техническим приемам и тактическим действиям различных видов спортивных игр. КГАСУ 2022 .
2	Методическая разработка . Футбол КГАСУ 2022
3	Методическая разработка . Гиревой спорт. КГАСУ 2022
4	Методическая разработка . Волейбол. КГАСУ 2022
5	Методическая разработка . Легкая атлетика. КГАСУ 2022

Дисциплина **«**Организация изыскательских работ **»**

№ п/п	Наименования
1	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2018. - 24с.
2	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 20187 - 12с.

Дисциплина **«**Территориально-пространственное развитие объектов недвижимости **»**

№ п/п	Наименования
1	Методические указания для практических занятий «Практика рыночной оценки земельной собственности» для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Сост.: А.А. Кульков,

	Казань: КГАСУ, 2018.-38с.
2	Абдуханова Н.Г., Кульков А.А. Организация строительства и реконструкции городских территорий как метод пространственно-территориального развития: учебное пособие для магистрантов/ Казань: Казанский государственный архитектурно-строительный университет, 2018. — 210 с
3	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2018. – 24с.
4	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 2018. – 12с.

Дисциплина «Диагностика и ТЭАД»

№ п/п	Наименования
1	Рахматуллина Е.С. Практикум по анализу финансово-хозяйственной деятельности предприятий –Казань: КГАСУ, 2017 – 48с.
2	Загидуллина Г.М., Фатхуллина Л.И. Методические указания к выполнению курсовой работы по дисциплине «Диагностика и анализ финансово-хозяйственной деятельности предприятия»- Казань: КГАСУ, 2010, - 40 с.
3	Мустафин И.И. Самостоятельная работа студентов. Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011, 36 с.
4	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011.-24 с
5	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 2011.- 12 с.

Дисциплина «Основы ценообразования и сметного нормирования »

№ п/п	Наименования
1	Абдуханова Н.Г., Сайфуллина Ф.М. «Ценообразование и сметное нормирование в системе сметных нормативов в строительстве и ЖКХ» Учебно-методическое пособие часть 1. Казань: КГАСУ, 2018. – 56с.
2	Абдуханова Н.Г., Сайфуллина Ф.М. «Ценообразование и сметное нормирование в системе сметных нормативов в строительстве и ЖКХ» Учебно-методическое пособие часть 2. Казань: КГАСУ, 2018. – 64с.
3	Абдуханова Н.Г., Сайфуллина Ф.М. «Ценообразование и сметное нормирование в системе сметных нормативов в строительстве и ЖКХ» Учебно-методическое пособие часть 3. Казань: КГАСУ, 2018. – 56с.

Дисциплина «Основы контроля технического состояния объектов недвижимости»

№ п/п	Наименования
1	1. Методические указания для практических занятий «Техническая экспертиза объектов недвижимости» для студентов, обучающихся по

	направлению подготовки 08.03.01 Строительство / Сост.: Рожков В.Л., Казань: КГАСУ, 2018. – 28 с.
2	2. Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2018. – 24с.
3	3. Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 2018. – 12с

Дисциплина «Оценка машин, оборудования и нематериальных активов »

№ п/п	Наименования
1	Учебно- методическое пособие для выполнения курсовой работы по дисциплине «Оценка машин, оборудования и нематериальных активов» для студентов направления 08.03.01 «Строительство», профиль «Экспертиза и управление недвижимостью» очной и заочной формы обучения /Л.Н. Устинова.- Казань: Изд-во КГАСУ, 2016.- 31 с.
2	Мустафин И.И. Самостоятельная работа студентов: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011. – 36с.¶

Дисциплина «Регулирование инвестиционно-строительной деятельности »

№ п/п	Наименования
1	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2018. - 24с.
2	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 20187 - 12с.

Дисциплина «Основы маркетинга »

№ п/п	Наименования
1	Биктемирова Э.И. Основы интернет маркетинга. Учебное пособие к занятиям для студентов, обучающихся по направлению «Строительство»- Казань :Вестфалика. 2022. -88с.

Дисциплина «Управление рисками »

№ п/п	Наименования
1	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011. – 24с.
2	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 2011. – 12с.

Дисциплина «Бухгалтерский учет и налогообложение »

№ п/п	Наименования

1	Евстафьева А.Х. Методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Бухгалтерский учет и налогообложение», часть 1. – Казань: Изд-во КГАСУ, 2015. – 36 с.
2	Евстафьева А.Х. Методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Бухгалтерский учет и налогообложение», часть 2. – Казань: Изд-во КГАСУ, 2016. – 36 с.
3	Евстафьева А.Х. Методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Бухгалтерский учет и налогообложение», часть 3. – Казань: Изд-во КГАСУ, 2017. – 33 с.
4	Евстафьева А.Х. Методические указания для проведения практических занятий по дисциплине «Бухгалтерский учет и налогообложение», часть 4. – Казань: Изд-во КГАСУ, 2019. – 52 с.
5	Мустафин И.И. Самостоятельная работа студентов: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011. – 36с.
6	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011. – 24с.
7	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 2011. – 12с.

Дисциплина «Управление проектами»

№ п/п	Наименования
1	Вирцев М.Ю., Орлов В. Я. Методические указания к выполнению курсового проекта по курсу «Управление проектами» Казань: КГАСУ, 2015. -29с.

Дисциплина «Основы инвестиционно-строительной деятельности »

№ п/п	Наименования
1	Гареев И.Ф. План практических занятий по дисциплине «Основы инвестиционно-строительной деятельности». Методические указания. Казань: КГАСУ, 2022. – 24 с.
2	Гареев И.Ф. Правила подготовки курсовой работы по дисциплине «Основы инвестиционно-строительной деятельности». Методические указания. Казань: КГАСУ, 2022. – 27 с.
3	Гареев И.Ф. Сборник тестов по дисциплине «Основы инвестиционно-строительной деятельности». Казань: КГАСУ, 2022. – 23 с.
4	4. Гареев И.Ф. Сборник кейсов по дисциплине «Основы инвестиционно-строительной деятельности». Казань: КГАСУ, 2022. – 14 с.

Дисциплина «Основы оценки недвижимого имущества »

№ п/п	Наименования
1	Сиразетдинов Р.М., Кульков А.А., Сайфуллина Ф.М., Белай О.С., Мухаметзянова Д.Д. Основы экономики недвижимости: учебное

	пособие для бакалавров/ Казань: Казанский государственный архитектурно-строительный университет, 2018. — 170 с.

Дисциплина «Стратегический менеджмент »

№ п/п	Наименования
1	Биктемирова Э.И. Методические указания к практическим занятиям и для индивидуальной работы по дисциплине «Стратегический менеджмент»по направлению подготовки 080200.62 «Производственный менеджмент».-Казань: Изд-во КГАСУ,2015.
2	Шагиахметова Э.И. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Стратегический менеджмент". ЧАСТЬ 1. Издательство Казанского государственного архитектурно-строительного университета, 2015.-31 с.
3	Шагиахметова Э.И. Методические указания к практическим занятиям по дисциплине "Стратегический менеджмент". ЧАСТЬ 2. Издательство Казанского государственного архитектурно-строительного университета, 2015. - 29 с.

Дисциплина «Основы гражданского, земельного и жилищного законодательства»

№ п/п	Наименования
1	Афанасьева А.Н., Романова А.И, Романов Д.С. Правовые основы деятельности в инвестиционно-строительном комплексе и сфере жилищно-коммунальных услуг: Учебное пособие. – Казань: ЗАО «Новое знание», 2016. – 100 с.
2	Афанасьева А.Н. Правовое обеспечение землеустройства и кадастров: Учебное пособие / А.Н. Афанасьева. – Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ун-та, 2020. – 96 с.

Дисциплина «Финансы, денежное обращение и ипотека »

№ п/п	Наименования
1	Гареев И.Ф. План практических занятий по дисциплине «Финансы, денежное обра-щение и ипотека». Методические указания. Казань: КГАСУ, 2018. – 24 с.
2	Гареев И.Ф. Правила подготовки реферата по дисциплине «Финансы, денежное обращение и ипотека». Методические указания. Казань: КГАСУ, 2018. – 27 с.
3	Гареев И.Ф. Сборник тестов по дисциплине «Финансы, денежное обращение и ипотека». Казань: КГАСУ, 2018. – 23 с.

Дисциплина «Экономика недвижимости»

№ п/п	Наименования
1	Мустафин И.И. Самостоятельная работа студентов: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011. – 36с.
2	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных

	презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011. – 24с.
3	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 2011. – 12с.

Дисциплина «Оценка стоимости предприятия (бизнеса)»

№ п/п	Наименования
1	Учебно-методическое пособие для выполнения контрольной работы по дисциплине «Основы оценки собственности» для студентов направления подготовки 08.03.01 Строительство / Сост.: Р.М. Сиразетдинов, О.С. Белай, Д.Д. Мухаметзянова, Казань: КГАСУ, 2018.- 45с.
2	Методические указания для подготовки курсовой работы «Определение рыночной стоимости предприятия (бизнеса)» для студентов, обучающихся направление подготовки 08.03.01 Строительство / Сост.: Р.М. Сиразетдинов, О.С. Белай, Д.Д. Мухаметзянова, Казань: КГАСУ, 2018.- 36с.

Дисциплина «Управление объектами недвижимости »

№ п/п	Наименования
1	Учебно-методическое пособие к практическим занятиям "Теоретические и практические аспекты прибыли предпринимателя (девелопера)" для студентов, обучающихся по направлению подготовки 08.03.01 "Строительство"/Сост.: Р.М,СИразетдинов, О.С. Белай, Д.Д. Мухаметзянова. - Казань: Изд-во Казанск. гос. архитект.-строит. ан-та, 2020. - 55 с.

Дисциплина «Исследование рынка недвижимости »

№ п/п	Наименования
1	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 2018. – 12с.
2	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2018. – 24с.

Дисциплина «Социальная адаптация лиц с ограниченными возможностями в условиях профессиональной деятельности »

№ п/п	Наименования
1	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 2011. – 12с.
2	Мустафин И.И. Самостоятельная работа студентов: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011. – 36с.

Дисциплина «Безопасность на строительной площадке »

№ п/п	Наименования
1	Мустафин И.И. Самостоятельная работа студентов: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011. – 36с.
2	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011. – 24с.

Дисциплина «Экологическая экспертиза инвестиционно-строительных проектов »

№ п/п	Наименования
1	Скибинская, А.А. Курс лекций "Экологическая экспертиза, оценка воздействия на окружающую среду" / А. А. Скибинская, В. Ф. Строганов; М-во образования и науки Рос. Федерации, Казан. гос. архитектур.-строит. ун-т.- Казань: [Издательство Казанского государственного архитектурно-строительного университета], 2013.- 116 с.¶
2	Скибинская, А.А. Практикум "Экологическая экспертиза, оценка воздействия на окружающую среду": учебное пособие / А. А. Скибинская, В. Ф. Строганов; М-во образования и науки Рос. Федерации, Казан. гос. архитектур.-строит. ун-т.- Казань: [Издательство Казанского государственного архитектурно- строительного университета], 2013.- 82 с.
3	Добросердова Е.А. Экологическая экспертиза инвестиционно-строительных проектов (учебное пособие) - Казань: Издательство КГАСУ, 2012. – 64с.
4	Добросердова Е.А. Организация и обращение с твердыми бытовыми отходами (учебное пособие) Казань: Издательство КГАСУ, 2013. – 72с.
5	Добросердова Е.А., Рахматуллин А.И. Оценка воздействия региональных проектов на окружающую среду и экологическая экспертиза строительства (учебно-методическое пособие). Издательство КГАСУ, Казань, Россия, 2015. - 35с.

Дисциплина «Энерго- и ресурсосбережения в строительстве и городском хозяйстве»

№ п/п	Наименования
1	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2011. — 24с.
2	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 2011.- 12с.

Дисциплина «Русский язык и культура речи»

№ п/п	Наименования
1	Русский язык и культура речи: Учебно-методическое пособие по организации практических занятий студентов всех направлений и всех форм подготовки /

	Состав. Г.З. Макаева. – Уфа: Издательство Уфимского государственного нефтяного технического университета. Уфа, 2012. - 30 с.
2	Речевая коммуникация. Учебное пособие. Учебно-практические материалы. Г.З. Макаева, - Уфа, Изд-во УГНТУ, 2013. – 116 с.
3	Речевая коммуникация: Учебно-методическое пособие по организации тестового контроля для студентов всех форм и всех направлений подготовки. - Издательство Уфимского государственного нефтяного технического университета. Уфа, 2013. – 56 с.
4	Русский язык и культура речи: Методические указания для студентов-бакалавров всех направлений подготовки дневного отделения КГАСУ / Состав.: А.И. Кузенкова, Е.С. Токай. – Казань: Изд-во Казанск.гос.архитект.-строит.ун-та, 2013 – 56 с.

Дисциплина «Девелопмент городских территорий»

№ п/п	Наименования
1	Абдуханова Н.Г., Кульков А.А. Организация строительства и реконструкции городских территорий как метод пространственно-территориального развития: учебное пособие для магистрантов/ Казань: Казанский государственный архитектурно-строительный университет, 2018. — 210 с.
2	Мустафин И.И. Правила создания учебных мультимедийных презентаций: Методические рекомендации. Казань: КГАСУ, 2018. – 24с.
3	Кордончик Д.М., Мустафин И.И. Организация самостоятельной работы студентов в университете. Методические рекомендации для преподавателей и студентов КГАСУ. Казань: КГАСУ, 2018. – 12с.