

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КАЗАНСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»
(КазГАСУ)



УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе

И.Э.Вильданов

06

2018 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

Б1.В.ДВ.01.01 Информационный менеджмент в строительстве

Направление подготовки

09.03.02 Информационные системы и технологии

Направленность (профиль)

Информационные системы и технологии в строительстве

Квалификация выпускника

бакалавр

Форма обучения

очная

Год набора 2015, 2016, 2017, 2018

Кафедра
Муниципального менеджмента

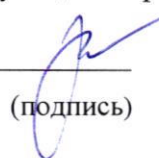
г. Казань - 2018 г.

Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 09.03.02 Информационные системы и технологии (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от "12" марта 2015 г. № 219 и рабочим учебным планом КазГАСУ.

Разработал:
доцент кафедры Муниципального
менеджмента
к.э.н, Ильина Е.В..


Рассмотрена и одобрена на заседании
кафедры Муниципального менеджмента
"15" 06 _____ 2018 г.

Протокол № 10 _____
Заведующий кафедрой

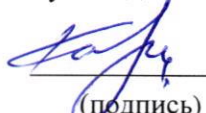
 /Романова А.И./
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии
Института строительства КГАСУ
«22» 06 _____ 2018 г.

Протокол № 2 _____
 /Исаев А.В. /
(подпись)

Руководитель ОПОП

 /Кордончик Д.М./
(подпись)

Аннотация рабочей программы дисциплины

<p>Дисциплина «Информационный менеджмент в строительстве» <i>место дисциплины – дисциплины по выбору</i> <i>Блока ДВ. Дисциплины (модули)</i> <i>трудоемкость - 2 ЗЕ / 72 час.</i> <i>форма промежуточной аттестации – зачет</i></p>	
<p><i>Цель освоения дисциплины</i></p>	<p>освоение компетенций в области управления информацией и информационными технологиями, получение обучающимися необходимых знаний об информационных методах управления, информационных технологиях, информационного бизнеса, информационных продуктах и услугах, информационных ресурсах</p>
<p><i>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины</i></p>	<p>ПК-5 - способностью проводить моделирование процессов и систем</p>
<p><i>Знания, умения и навыки, получаемые в процессе освоения дисциплины</i></p>	<p>Знать: современные BIM – технологии в строительстве и применения информационных и электронных ресурсов в жилищно-коммунальном хозяйстве; Уметь: уметь создавать информационные модели и ресурсы Владеть: навыками моделирования и управления информационными ресурсами</p>
<p><i>Краткая характеристика дисциплины (основные блоки и темы)</i></p>	<p>Раздел 1. Сущность информационного менеджмента Раздел 2. Сущность информационного менеджмента. Раздел 3. Законодательное регулирование информационной деятельности в регионе Раздел 4. Информационные потребности региональных компаний и организаций Раздел 5. Функции информационного менеджмента и их реализация на различных уровнях управления. Мировой рынок информации Раздел 6. Особенности развития и управления капитала на рынке информационных услуг. Раздел 7. Оценка экономической эффективности применения информационных технологий в деятельности предприятия строительной и жилищно-коммунальной отрасли. Раздел 8. Практическое применение информационного менеджмента в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве.</p>