

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

2018 г.

Рабочая программа дисциплины

**Б1.В.16 «ГОРОДСКИЕ ТРАНСПОРТНЫЕ СИСТЕМЫ»**

Направление подготовки

**08.03.01 СТРОИТЕЛЬСТВО**

Направленность (профиль)

**ГОРОДСКОЕ СТРОИТЕЛЬСТВО И ХОЗЯЙСТВО**

Квалификация выпускника

**БАКАЛАВР**

Форма обучения

**очная**

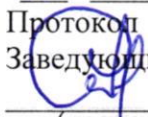
Год набора **2015**

**Кафедра  
экспертизы и управления  
недвижимостью**

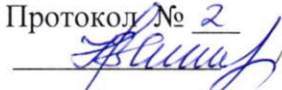
г. Казань – 2018 г.

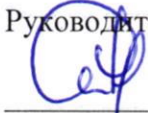
Рабочая программа дисциплины разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 08.03.01 *Строительство* (уровень бакалавриата), утвержденным приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от "12" марта 2015 г. № 201 и рабочим учебным планом КазГАСУ.

Разработал:  
старший преподаватель кафедры  
экспертизы и управления недвижимостью  
к.э.н. Зайнуллина Д.Р.

Рассмотрена и одобрена на заседании  
кафедры *экспертизы и управления недвижимостью*  
"06" \_\_\_\_\_ 06 \_\_\_\_\_ 2018 г.  
Протокол № 19  
Заведующий кафедрой  
 /Sirazetdinov R.M./  
(подпись)

СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии  
*Института экономики и управления в строительстве*  
"18" \_\_\_\_\_ 06 \_\_\_\_\_ 2018 г.  
Протокол № 2  
 /Zagidullina G.M./  
(подпись)

Руководитель ОПОП  
 /Sirazetdinov R.M./  
(подпись)

## Аннотация рабочей программы дисциплины

	<p style="text-align: center;">Дисциплина «Городские транспортные системы»  <i>место дисциплины – вариативная часть</i>  <i>Блока 1. Дисциплины (модули)</i>  <i>трудоемкость - 4 ЗЕ/ 144 часа</i>  <i>форма промежуточной аттестации – экзамен</i></p>
<p><i>Цель освоения дисциплины</i></p>	<p>Формирование у студентов теоретической, практической и информационной базы, необходимой и достаточной для освоения компетенций конструирования, расчёта и эффективного использования комплекса городских транспортных систем.</p>
<p><i>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины</i></p>	<p>ПК – 4 способностью участвовать в проектировании и изыскании объектов профессиональной деятельности;  ПК – 9 способностью вести подготовку документации по менеджменту качества и типовым методам контроля качества технологических процессов на производственных участках, организацию рабочих мест, способность осуществлять техническое оснащение, размещение и обслуживание технологического оборудования, осуществлять контроль соблюдения технологической дисциплины, требований охраны труда и экологической безопасности</p>
<p><i>Знания, умения и навыки, получаемые в процессе освоения дисциплины</i></p>	<p>Знать:  - принципы формирования, функционирования и развития транспортных систем;  - принципы составления проектной документации.  Уметь:  - грамотно использовать нормативно-справочную литературу при решении вопросов, связанных с проектированием городских транспортных систем;  - выполнять инженерные расчеты, связанные с проектированием городских транспортных систем.  Владеть:  - методами проведения инженерных изысканий при проектировании городских транспортных систем;  - навыками составления отчётов по выполненным проектным и изыскательским работам.</p>
<p><i>Краткая характеристика дисциплины (основные блоки и темы)</i></p>	<p style="text-align: center;">Раздел 1. Системный подход к городскому транспорту  Тема 1: Городская мобильность  Тема 2: Город и транспорт  Тема 3: Системный подход к городскому транспорту.  <span style="padding-left: 40px;">Раздел 2. Городской пассажирский транспорт.</span>  Тема 4: Городской пассажирский транспорт.  Тема 5: Формирование пассажирского транспортного спроса в городах.  Тема 6: Основы маршрутной технологии пассажирских перевозок.  Тема 7: Организация пассажирских перевозок в городах.  <span style="padding-left: 40px;">Раздел 3. Эффективность городских транспортных систем.</span>  Тема 8: Грузовые перевозки в городах.  Тема 9: Эффективность транспортных систем в городах.  Тема 10: Перспективные направления развития транспортных систем в городах.</p>