

**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.12 Экономика систем ТГВ**

---

**Направление подготовки**

08.03.01 Строительство

---

**Направленность (профиль)**

«Теплогазоснабжение и вентиляция»

---

**Квалификация выпускника**

бакалавр

**Форма обучения**

очная, заочная

**Год набора** 2015

**Кафедра**

«Экономика и предпринимательство  
в строительстве»

г. Казань - 2018 г.

Рабочая программа дисциплины разработана с учетом требований федерального государственного образовательного стандарта 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 в соответствии с рабочим учебным планом КазГАСУ.

**Разработал:**  
доцент кафедры  
«Экономика и предпринимательство  
в строительстве»  
к.э.н. Харисова Р.Р.

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры  
«Экономика и предпринимательство в строительстве»  
« 08 » 06 2018 г.

Протокол № 16

Заведующий кафедрой

 / Загидуллина Г.М. /

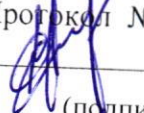
СОГЛАСОВАНО:

Председатель методической комиссии

ИТИЭС

« 20 » 06 2018 г.

Протокол № 5

 / Солдатов Д.А. /

(подпись)

Руководитель ОПОП

 / Кареева Ю.Р. /

(подпись)

## Аннотация рабочей программы дисциплины

<p>Дисциплина «<b>Экономика систем ТГВ</b>»  <i>место дисциплины – вариативная часть Блока 1</i>  <i>Дисциплины (модули)</i>  <i>трудоемкость - 3 ЗЕ/ 108 часа</i>  <i>форма промежуточной аттестации – зачет</i></p>	
<i>Цель освоения дисциплины</i>	формирование компетенций в области изучения принципов и особенностей ценообразования в строительстве в условиях рынка, видов проектно-сметной документации
<i>Компетенции, формируемые в результате освоения дисциплины</i>	<p>ОК-3 способность использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности</p> <p>ПК-7 способностью проводить анализ технической и экономической эффективности работы производственного подразделения и разрабатывать меры по её повышению</p> <p>ПК-10 знанием организационно-правовых основ управленческой и предпринимательской деятельности в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, основ планирования работы персонала и фондов оплаты труда</p> <p>ПК-12 <b>способностью</b> разрабатывать оперативные планы работы первичных производственных подразделений, <b>вести анализ затрат и результатов производственной деятельности, составление технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам</b></p>
<i>Знания, умения и навыки, получаемые в процессе освоения дисциплины</i>	<p>Знать:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- нормативные документы, необходимые при создании системы менеджмента качества ISO 9000 на предприятии строительной отрасли;</li> <li>- основные понятия и определения структуры основных фондов и оборотных средств, себестоимости строительной продукции, производительности труда, рентабельности производства;</li> <li>- основные понятия способов строительства, условий договора подряда, виды организационно - правовых форм в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве, структуру персонала строительной организации, показатели движения и состояния рабочей силы (персонала), базовые формулы расчета фондов оплаты труда рабочих в строительстве;</li> <li>- принципы ценообразования в строительстве, методы определения сметной стоимости строительства, порядок составления технической документации, а также установленной отчетности по утвержденным формам.</li> </ul> <p>Уметь:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- разрабатывать план-график создания системы качества и определять состав и состояние документации системы менеджмента качества;</li> <li>- проводить организационно-технические мероприятия с целью повышения эффективности работы производственного подразделения;</li> <li>- анализировать сущность основных организационно-правовых форм в сфере строительства и жилищно-коммунального хозяйства, предусмотренных законодательством РФ; рассчитывать и обосновывать методики расчета показатели движения и состояния</li> </ul>