

## **Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика отрасли»**

### **1 Цель и задачи освоения дисциплины**

**Целью** изучения дисциплины «Экономика отрасли» является реализация требований ФГОС ВО к основной образовательной программе по направлению подготовки бакалавриата 08.03.01 «Строительство»; подготовка выпускника к профессиональной деятельности на основе конкретной системы знаний и навыков в области экономики строительства; обучение осуществлению сбора, обработки, анализа и систематизации научно-технической информации; обучение выполнению разработок сметной документации.

#### **Задачи:**

- проведение инженерных изысканий и обследований, составление инженерно-экономических обоснований при проектировании и сооружении объектов строительства, производстве строительных материалов, изделий и конструкций, машин, оборудования и технологических комплексов;
- осуществление сбора, обработки, анализа и систематизации научно-технической информации;
- выполнение технических разработок, проектной, рабочей, технической документации;
- подготовка исходных данных для составления планов, программ, проектов, смет, заявок и т.п.

### **2 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенных с планируемыми результатами образовательной программы**

В результате освоения дисциплины обучающийся, в соответствии с образовательным стандартом ФГОС ВО 08.03.01 «Строительство», готовится к следующим видам деятельности:

- изыскательская и проектно-конструкторская;
- производственно-технологическая и производственно-управленческая;
- экспериментально-исследовательская;

**В результате освоения дисциплины формируются следующие компетенции:**

ОПК-4 – способен использовать в профессиональной деятельности распорядительную и проектную документацию, а также нормативные правовые акты в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства

**ОПК-4.1** Выбор нормативно-правовых и нормативно-технических документов, регулирующих деятельность в области строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства для решения задачи профессиональной деятельности

**ОПК-4.2** Выявление основных требований нормативно-правовых и нормативно-технических документов, предъявляемых к зданиям, сооружениям, инженерным системам жизнеобеспечения, к выполнению инженерных изысканий в строительстве

**ПКС-9** Способность проводить технико-экономическую оценку зданий (сооружений) промышленного и гражданского назначения

### **3. Содержание дисциплины**

	Роль и место строительства в экономике страны
1	Введение в дисциплину «Экономика отрасли» Цели и задачи курса
2	Значимость капитального строительства Связи строительства в рамках народного хозяйства Связи строительства в рамках народного хозяйства 2.Методы и формы получения заказов Экономика строительных организаций Виды себестоимостей СМР
3	Сметная себестоимость СМР, плановая себестоимость СМР, фактическая себестоимость СМР – понятие, назначение порядок определения Пути снижения себестоимости СМР Структура сметной себестоимости строительства и порядок определения составляющих ее сметных затрат. Эко-номика строительных организаций
4	Сметные затраты на эксплуатацию строительных машин, по оплате труда Сметная стоимость материальных ресурсов Порядок определения накладных расходов, стоимости оборудования, мебели и инвентаря, сметной прибыли

### **4. Трудоемкость дисциплины и форма промежуточной аттестации**

Объем дисциплины 108 часов, Зачетных единиц.

Форма контроля – По итогам изучаемого курса студенты очной формы обучения сдают экзамен на 4 курсе в 8 семестре, а студенты заочной формы обучения – в 10 семестре.

Дисциплина изучается студентами очной формы обучения на 4 курсе в 8 семестре, а студенты заочной формы обучения – в 10 семестре.