

Аннотация рабочей программы дисциплины «Экономика отрасли»

1. Цель дисциплины

Цель освоения дисциплины «Экономика отрасли» является 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.

2. Задачи дисциплины

– 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.

3. Содержание дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающиеся изучат теоретический и практический материал по следующим темам:

| | |
|---|--|
| 1 | Тема 1. Роль и место строительства в экономике страны 1. Введение в дисциплину «Экономика отрасли» 2. Цели и задачи курса 3. Значимость капитального строительства |
| 2 | Тема 2. Связи строительства в рамках народного хозяйства 1. Связи строительства в рамках народного хозяйства 2. Методы и формы получения заказов |
| 3 | Тема 3. Экономика строительных организаций 1. Виды себестоимостей СМР 2. Сметная себестоимость СМР, плановая себестоимость СМР, фактическая себестоимость СМР – понятие, назначение порядок определения 3. Пути снижения себестоимости СМР |
| 4 | Тема 4. Структура сметной себестоимости строительства и порядок определения составляющих ее сметных затрат. Экономика строительных организаций 1. Сметные затраты на эксплуатацию строительных машин, по оплате труда 2. Сметная стоимость материальных ресурсов 3. Порядок определения накладных расходов, стоимости оборудования, мебели и инвентаря, сметной прибыли |
| 5 | Тема 5. Ценообразование и сметное дело в строительстве 1. Основы ценообразования в строительстве 2. Методы определения сметной стоимости. Ресурсно-индексный метод 3. Базисно индексный метод 4. Базисно компенсационный метод |

4. Трудоемкость дисциплины и форма промежуточной аттестации

Объем дисциплины 108 часов, 3 зачетные единицы. Дисциплина изучается на 4 курсе, в 8 семестре. По итогам изучаемого курса студенты выполняют курсовой проект и сдают экзамен в 8 семестре.