

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
**СТАРООСКОЛЬСКИЙ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ИНСТИТУТ ИМ. А.А. УГАРОВА**  
(филиал) федерального государственного автономного образовательного учреждения  
высшего образования  
«Национальный исследовательский технологический университет «МИСИС»  
**СТИ НИТУ «МИСИС»**

Рабочая программа утверждена  
решением Ученого совета  
СТИ НИТУ «МИСИС»  
от « 20 » июня 2023г.  
протокол № 5

## Аннотация рабочей программы дисциплины

### Экономика отрасли

Закреплена за кафедрой	<b><u>Строительства и эксплуатации горно-металлургических комплексов</u></b>		
Направление подготовки	08.03.01 Строительство		
Профиль	Промышленное и гражданское строительство		
Квалификация	<b><u>Бакалавр</u></b>		
Форма обучения	<b><u>Очная</u></b>		
Общая трудоемкость	<b><u>8</u> ЗЕТ</b>		
Часов по учебному плану	<u>288</u>		Формы контроля: экзамен 5
в том числе:			
аудиторные занятия	<u>51</u>		
самостоятельная работа	<u>201</u>		
часов на контроль	<u>36</u>		

#### Распределение часов дисциплины по курсам

Семестр	5		Итого	
	УП	РП	УП	РП
Вид занятий				
Лекции	17	17	17	17
Практические	34	34	34	34
<i>Контактная работа</i>	<i>51</i>	<i>51</i>	<i>51</i>	<i>51</i>
Сам. работа	201	201	201	201
Часы на контроль	36	36	36	36
<i>Итого:</i>	<i>288</i>	<i>288</i>	<i>288</i>	<i>288</i>

Год набора 2020 г.

В редакции 2023 г.

### ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ

Целью является освоение слушателями системы конкретных экономических знаний, отражающих специфику работ строительных организаций в условиях рыночных отношений, необходимых для практической деятельности.

Основными задачами изучения дисциплины являются:

- получение знаний для выбора эффективных проектных, плановых и производственных решений;
- понимание механизмов регулирования экономики в отрасли и в строительных организациях;
- показ на примерах основных приемов и методов разработки документации по экономическому направлению деятельности участников строительства;
- получить практические навыки проведения контроля, учета и экономического анализа с целью выявления резервов и эффективного использования ресурсов организаций.

### 3. ИНДИКАТОРЫ ФОРМИРОВАНИЯ КОМПЕТЕНЦИЙ, СОВМЕЩЕННЫЕ С РЕЗУЛЬТАТАМИ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

<b>ОПК-3: Способен принимать решения в профессиональной сфере, используя теоретические основы и нормативную базу строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства</b>		
Знать:	<i>ОПК-3-31</i>	Знать принципы принятия решений на основе нормативной базы
Уметь:	<i>ОПК-3-У1</i>	Уметь принимать решения в профессиональной сфере, используя теоретические основы и нормативную базу строительства, строительной индустрии и жилищно-коммунального хозяйства
Владеть:	<i>ОПК-3-В1</i>	Владеть навыками пользования нормативной базой в строительстве и жилищно-коммунальном хозяйстве
<b>ОПК-6: Способен участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов, проектировать, используя передовые технические достижения</b>		
Знать:	<i>ОПК-6-31</i>	Знать задачи и этапы подготовки проектной документации;
Уметь:	<i>ОПК-6-У1</i>	Уметь участвовать в проектировании объектов строительства и жилищно-коммунального хозяйства, в подготовке расчетного и технико-экономического обоснований их проектов, участвовать в подготовке проектной документации, в том числе с использованием средств автоматизированного проектирования и вычислительных программных комплексов
Владеть:	<i>ОПК-6-В1</i>	Владеть навыками разработки проектной документации и ценообразования в строительстве (составление смет).
<b>ПК-5: Способен разрабатывать меры по повышению технической и экономической эффективности работы строительных организаций и организаций жилищно-коммунального хозяйства с использованием основ ценообразования и сметного нормирования, повышая инвестиционную привлекательность объектов строительства</b>		
Знать:	<i>ПК-5-31</i>	Знать принципы ценообразования и сметного нормирования в строительстве.
Уметь:	<i>ПК-5-У1</i>	Уметь разрабатывать меры по повышению технической и экономической эффективности работы строительных организаций и организаций жилищно-коммунального хозяйства с использованием основ ценообразования и сметного нормирования, повышая инвестиционную привлекательность объектов строительства.
Владеть:	<i>ПК-5-В1</i>	Владеть навыками управления экономической эффективностью на основе ценообразования и сметного нормирования в строительстве.