

ВВЕДЕНИЕ В ИНЖЕНЕРНОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

АННОТАЦИЯ

К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО СПЕЦИАЛЬНОСТИ 1-70 02 01 - Промышленное и гражданское строительство,

	По дневной форме обучения
Курс	1
Семестр	2
Лекции (часов)	-
Практические занятия (часов)	16
Зачёт (семестр)	2
Экзамен (семестр)	
Аудиторных часов по учебной дисциплине	16
Самостоятельная работа	14
Часов по учебной дисциплине / зач. единиц	30 / 1 з.е.

1. Введение в инженерное образование является факультативной дисциплиной, содержащей основные сведения в области возникновения, становления и развития строительной техники, функционирования строительной отрасли Республики Беларусь, взаимоотношений участников строительного процесса, а также знаний основных положений законодательных и нормативно-правовых актов Республики Беларусь

2. Студент, изучивший дисциплину, **должен знать:**

- основные этапы, особенности и перспективы развития строительной отрасли;

- основные положения и задачи строительного производства;

- законодательные и психологические аспекты работы инженера-строителя по специальности;

Студент, изучивший дисциплину, **должен уметь:**

- ориентироваться и применять в учебном процессе перспективные объемно-планировочные, конструктивные и организационно-технологические решения;

- рационально и целенаправленно использовать в учебном процессе нормативную и техническую литературу;

3. Формируемые компетенции:

академических компетенций, включающих знания и умения по изученным дисциплинам, способности и умения повышать квалификацию: (АК-1, АК-2, АК-3, АК-4, АК-5, АК-6, АК-7, АК-8, АК-9);

социально-личностных компетенций, включающих культурно-ценностные ориентации, знание идеологических, нравственных ценностей общества и государства и умение следовать им: (СЛК-1, СЛК-2, СЛК-3, СЛК-4, СЛК-5, СЛК-6);

профессиональных компетенций, включающих знания и умения формировать и решать производственные задачи; (ПК-2, ПК-3, ПК-6, ПК-24).

4. Текущая аттестация студентов проводится для определения соответствия результатов их учебной деятельности требованиям образовательных стандартов высшего образования. Формой текущей аттестации является зачет. Текущая аттестация проводится в письменной форме. Формой промежуточной аттестации является решение задач практических в процессе проведения практических занятий, который проводится в письменной форме.

Приложение к учебной программе УВО

Межгосударственное образовательное учреждение высшего образования
«Белорусско-Российский университет»

Кафедра «Промышленное и гражданское строительство»

Фонд оценочных средств

по дисциплине «Введение в инженерное образование»

Специальность 1-70 02 01 «Промышленное и гражданское
строительство»

Квалификация – инженер-строитель

Форма обучения-
очная