

АННОТАЦИЯ

к рабочей программе дисциплины
«Технологические инновации в строительстве»

Направление подготовки 08.04.01 Строительство

Профиль ЭКСПЕРТИЗА КАЧЕСТВА И МАРКЕТИНГ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ

Квалификация выпускника магистр

Нормативный период обучения 2 года / 2 года и 4 м.

Форма обучения очная / заочная

Год начала подготовки 2020

Цель изучения дисциплины: формирование комплекса представлений о тенденциях технологического и технического развития строительной отрасли, возможностях эффективного применения инновационных строительных материалов и технологий в современном строительстве.

Задачи изучения дисциплины:

- изучение современного состояния и тенденций развития строительной отрасли,
- формирование концепции применения инновационных строительных материалов и технологий,
- изучение современных подходов к инновационной деятельности на предприятиях строительной индустрии;
- формирование способности оценивать требования технологий строительного производства к обеспечению инновационными строительными материалами.

Перечень формируемых компетенций:

ПК-1 - способен анализировать тенденции технологического и технического развития строительной отрасли, возможности применения инновационных строительных материалов и изделий, новых технологий производства

Общая трудоемкость дисциплины: 5 з.е.

Форма итогового контроля по дисциплине: Экзамен