

Аннотация к рабочей программе дисциплины

«Конструкции из дерева и пластмасс»

образовательной программы высшего образования –
программы подготовки

08.03.01 – Строительство

Направленность:

Промышленное и гражданское строительство

Трудоемкость дисциплины: 5 ЗЕ (180 академических часов)

Семестр: 7 (очная форма обучения); 7 (очно-заочная форма обучения)

Форма промежуточной аттестации: **КР, экзамен.**

Содержание дисциплины

Древесина и пластмассы, как конструкционный материал; работа элементов и конструкций, соединений и методы их расчёта; принципы проектирования; сплошные и сквозные плоскостные конструкции; обеспечение пространственной неизменяемости плоскостных конструкций; пространственные конструкции; основы технологии изготовления, монтажа, эксплуатации, ремонта и реконструкции; основы экономики конструкций.