

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ**  
**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ**  
**УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**  
**«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»**  
**(РУТ (МИИТ))**

**АННОТАЦИЯ К**  
**РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

**Методы обследования строительных конструкций и инженерных систем**  
**зданий и сооружений**

Направление подготовки: 08.04.01 – Строительство

Направленность (профиль): Технология строительных материалов,  
изделий и конструкций

Форма обучения: Очная

**Общие сведения о дисциплине (модуле).**

- сформировать у студентов представление о причинах (технических и юридических), целях и

составе работ при проведении обследования технического состояния строительных конструкций;

- сформировать представление об общих принципах реконструкции зданий и сооружений, о

причинах, способах и основных подходах к усилению несущих строительных конструкций различного

назначения из различных конструкционных материалов;

- подготовить студентов к решению задач, возникающих при реконструкции здания и сооружений.

?

Общая трудоемкость дисциплины (модуля) составляет 5 з.е. (180 академических часа(ов)).

