



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Филиал федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования
«Московский технологический университет» в г. Ставрополе
Филиал МИРЭА в г. Ставрополе

СОГЛАСОВАНО

Учебно-методический
совет Филиала МИРЭА в г. Ставрополе
_____ Е.Н.Дискаева
«01» сентября 2017 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор Филиала МИРЭА в г. Ставрополе
_____ Ю.Б. Бигдай
«01» сентября 2017 г.



Аннотация к рабочей программе по дисциплине «Строительные машины и оборудование»

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины «Строительные машины и оборудование» дать необходимые сведения по номенклатуре и рабочим процессам строительных машин; умению определения их технико-эксплуатационных возможностей в различных эксплуатационных условиях для достижения максимальной эффективности их применения при соблюдении правил технической эксплуатации, требования безопасности и сохранения окружающей среды.

2. Место дисциплины в структуре ООП

Индекс Б1.В.ОД

3. Компетенции обучающегося, формируемые в результате освоения дисциплины

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование элементов следующих компетенций по данному направлению:

ПК-13 - знанием научно-технической информации, отечественного и зарубежного опыта по профилю деятельности

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

знать:

машины, механизмы и комплексы для строительства автомобильных дорог, мостовых и других сооружений, нормативные требования по их эксплуатации и обеспечению безопасности работ;

уметь:

организовывать работу производственного коллектива на строительном объекте;

иметь навыки и (или) опыт деятельности:

методами и навыками планирования, организации и проведения работ по строительству и эксплуатации транспортных сооружений;

4. Общая трудоемкость дисциплины

108(в часах) 3 з.е.

5. Формы контроля

зачет (7 семестр)