

Аннотация к рабочей программе дисциплины**ЕН.1 Математика**

код, наименование дисциплины

специальности СПО 23.02.04 Техническая эксплуатация подъемно-транспортных, строительных, дорожных машин и оборудования (по отраслям)

код, наименование ОП

для групп приема 2018 года, очная форма обучения
год начала обучения очная, заочная**1. Цель освоения дисциплины – формирование у обучающихся общих, профессиональных компетенций****2. Результаты обучения по дисциплине (приобретаемые компетенции):**

Код компетенции	Расшифровка компетенции
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие.
ПК 3.3	Составлять и оформлять техническую и отчетную документацию о работе ремонтно-механического отделения структурного
ПК 3.8	Рассчитывать затраты на техническое обслуживание и ремонт, себестоимость машино-смен подъемно-транспортных, строительных и дорожных машин

3. Трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины, час.	Объем работы с преподавателем, час.	Объем СРС, час.	Консультации, час.
144	111	33	4

4. Содержание дисциплины

1. Введение в математический анализ
2. Дифференциальное исчисление функции одной действительной переменной
3. Дифференциальное исчисление функций нескольких переменных
4. Интегральное исчисление функции одной действительной переменной
5. Случайные события, случайные величины
6. Математическая статистика

5. Форма промежуточной аттестации

Форма контроля	Семестр изучения
экзамен	1
экзамен	2

Разработал: ассистент

должность

И.Б. Островский

И.О. Фамилия

Проверил: зав.кафедрой ВМ

Декан ФИТ

должность

подпись

В.П. Зайцев**А.С. Авдеев**

подпись

И.О. Фамилия

