СПО

Аннотация к рабочей программе дисциплины

ОПЦ.09 Материаловедение

код, наименование дисциплины

специальности СПО *08.02.05 Строительство и эксплуатация автомобильных дорог и аэродромов*

код, наименование ОП

для групп приема *2018* года, *очная* форма обучения

год начала обучения — очная, заочная

1. **Цель освоения дисциплины** – *формирование у обучающихся общих и профессиональных компетенций в области профессиональной дорожной деятельности по строительству и эксплуатации автомобильных дорог и аэродромов.*

2. **Результаты обучения по дисциплине** (приобретаемые компетенции):

Код компетенции	Расшифровка компетенции
ОК 10.	*Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.*
ПК 2.1.	*Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов.*

3. **Трудоемкость дисциплины**

Объем дисциплины, час.	Объем работы с преподавателем, час.	Объем СРС, час.	Консультации, час.
90	*68*	*20*	*2*

4. **Содержание дисциплины**

Дисциплина включает следующие разделы:

1. *Физико-химические свойства строительных материалов.*
2. *Природные каменные дорожно-строительные материалы.*
3. *Минеральные вяжущие и дорожно-строительные материалы на их основе.*
4. *Органические вяжущие и дорожно-строительные материалы на их основе.*
5. *Асфальтобетон и битумоминеральные материалы.*

5. **Форма промежуточной аттестации**

Форма контроля	Семестр изучения
экзамен	*3*

Разработал: *ассистент каф. СМ* — *А.В. Викторов*

должность — подпись — И.О. Фамилия

Проверил: *зав. каф. СМ* — *Г.И. Овчаренко*

декан СТФ — *И.В. Харламов*

должность — подпись — И.О. Фамилия

ФГБОУ ВО «Ставропольский государственный технический университет» СТРОИТЕЛЬНО-ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ФАКУЛЬТЕТ