

## 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, заочная 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.	<i>Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.</i>
ПК 2.1.	<i>Выполнение работ по производству дорожно-строительных материалов.</i>

### 3. Трудоемкость дисциплины

Объем дисциплины, час.	Объем работы с преподавателем, час.	Объем СРС, час.	Консультации, час.
90	12	78	0

### 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 битумо-минеральные материалы.*

### 5. Форма промежуточной аттестации

Форма контроля	Семестр изучения
экзамен	6

**Разработал:** ассистент каф. СМ

должность

подпись

*А.В. Викторов*

И.О. Фамилия

**Проверил:** зав. каф. СМ

декан СТФ

должность

подпись

*Г.И. Овчаренко*

*И.В. Харламов*

И.О. Фамилия

