

**АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ  
«Методологические аспекты развития интеллектуальных систем»**

по основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки  
08.04.01 «Строительство» (уровень магистратуры)

**Направленность (профиль):** Автомобильные дороги

**Трудоемкость дисциплины** – 4 з.е. (144 часов)

**Форма промежуточной аттестации** – Экзамен.

**В результате освоения дисциплины обучающийся должен обладать следующими компетенциями:**

- ПКВ-5: Способность организовать работы по обеспечению и контролю безопасности движения на автомобильных дорогах.

**Содержание дисциплины:**

Дисциплина «Методологические аспекты развития интеллектуальных систем» включает в себя следующие разделы:

**Форма обучения очная. Семестр 2.**

- 1. Актуальность проблемы внедрения интеллектуальных систем.**
- 2. Формирование и развитие интеллектуальных систем в России.**
- 3. Зарубежный опыт применения интеллектуальных систем.**
- 4. Состав и структура технологического комплекса интеллектуальных систем.**
- 5. Система учета интенсивности дорожного движения.**

Разработал:  
заведующий кафедрой САДиА  
Проверил:  
Декан СТФ



Г.С. Меренцова

И.В. Харламов