

ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ СЕМИНАР

(наименование дисциплины)

АННОТАЦИЯ

К УЧЕБНОЙ ПРОГРАММЕ УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

7-06-0715-01 "Транспорт"

(код и наименование специальностей)

Техническая эксплуатация транспортных средств

профилизация

	Форма получения высшего образования	
	Очная (дневная)	Заочная
Курс	1,2	2,3
Семестр	1,2,3	3,4,5
Лекции, часы	48	12
Практические (семинарские) занятия, часы	54	12
Зачет, семестр	1,2,3	3,4,5
Аудиторных часов по учебной дисциплине	102	24
Самостоятельная работа, часы	204	282
Всего часов по учебной дисциплине /зачетных единиц	306/9	306/9

1. Краткое содержание учебной дисциплины

Дисциплина «Исследовательский семинар» (ИС) является важным элементом подготовки магистрантов в процессе их обучения, а участие в работе ИС обязательно для студентов. В рамках этой дисциплины осуществляется реализация мероприятий, направленных на оказание помощи при выполнении магистерской диссертации. Исследовательский семинар призван привить и закрепить навыки научно-исследовательской работы у студентов, обучающихся по программе магистерской подготовки.

2. Результаты обучения

знать:

- научную терминологию;
- методологию теоретических и экспериментальных исследований;
- основные этапы научно-исследовательских работ;
- основы организации и проведения научно-исследовательской работы;

уметь:

- собирать, обрабатывать и анализировать информацию;
- организовывать и проводить научные исследования;

иметь навыки:

- подготовки аннотаций, обзоров научных трудов, тезисов, рефератов, докладов и др.;
- проведения и организации научных исследований.

3. Формируемые компетенции

Применять методы научного познания в исследовательской деятельности, генерировать и реализовывать инновационные идеи

Решать научно-исследовательские и инновационные задачи на основе применения информационно-коммуникационных технологий

Обеспечивать коммуникации, проявлять лидерские навыки, быть способным к командообразованию и разработке стратегических целей и задач

Развивать инновационную восприимчивость и способность к инновационной деятельности

Быть способным к прогнозированию условий реализации профессиональной деятельности и решению профессиональных задач в условиях неопределенности

Проводить научные исследования и разрабатывать на основе системного подхода модели функционирования систем транспортных средств, транспортного оборудования и транспортных объектов для принятия обоснованных решений

4. Требования и формы текущей и промежуточной аттестации.

Форма текущей аттестации: техническая – электронные тесты.

Форма промежуточной аттестации: техническая – зачет.