

## АННОТАЦИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

### «Научно-исследовательский семинар»

Дисциплина «Научно-исследовательский семинар» является частью программы магистратуры «Строительные и дорожные машины и комплексы» по направлению «23.04.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов».

#### **Цели и задачи дисциплины**

Цель: формирование комплекса знаний, умений и навыков, необходимых для осуществления научной и исследовательской деятельности, связанной с эксплуатацией транспортно-технологических машин и управлением производством автомобильного сервиса. Задачи: изучение методов исследований в области эксплуатации транспортно-технологических машин и управления производством автомобильного сервиса; освоение способов поиска научно-технической информации, использования современных методов теоретических и экспериментальных исследований; формирование навыков определения цели, постановки задач исследования, выбора критериев оценки, обоснования и применения современных методов решения задач, проверки адекватности и погрешностей результатов, публичного представления выполненного исследования..

#### **Изучаемые объекты дисциплины**

Цели и задачи научного исследования. Объект и предмет исследования. Теоретические и экспериментальные методы решения инженерных задач. Анализ полученного результата, оценка его адекватности и погрешности. Описание результатов выполненной работе и формулировка выводов. Способы публичного представления результатов исследования..

## Объем и виды учебной работы

Вид учебной работы	Всего часов	Распределение по семестрам в часах								
		Номер семестра								
		1	2	3	4					
1. Проведение учебных занятий (включая проведение текущего контроля успеваемости) в форме:	72	18	18	18	18					
1.1. Контактная аудиторная работа, из них:										
- лекции (Л)										
- лабораторные работы (ЛР)										
- практические занятия, семинары и (или) другие виды занятий семинарского типа (ПЗ)						64	16	16	16	16
- контроль самостоятельной работы (КСР)						8	2	2	2	2
- контрольная работа										
1.2. Самостоятельная работа студентов (СРС)	144	36	36	36	36					
2. Промежуточная аттестация										
Экзамен										
Дифференцированный зачет	9				9					
Зачет	27	9	9	9						
Курсовой проект (КП)										
Курсовая работа (КР)										
Общая трудоемкость дисциплины	216	54	54	54	54					

## Краткое содержание дисциплины

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
<b>1-й семестр</b>				
Студенческие семинары	0	0	16	36
Доклады студентов по результатам исследовательской работы в семестре.				
<b>ИТОГО по 1-му семестру</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>36</b>
<b>2-й семестр</b>				
Студенческие семинары	0	0	16	36
Доклады студентов по результатам исследовательской работы в семестре.				
<b>ИТОГО по 2-му семестру</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>36</b>
<b>3-й семестр</b>				
Студенческие семинары	0	0	16	36
Доклады студентов по результатам исследовательской работы в семестре.				
<b>ИТОГО по 3-му семестру</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>16</b>	<b>36</b>
<b>4-й семестр</b>				

Наименование разделов дисциплины с кратким содержанием	Объем аудиторных занятий по видам в часах			Объем внеаудиторных занятий по видам в часах
	Л	ЛР	ПЗ	СРС
Студенческие семинары	0	0	16	36
Доклады студентов по результатам исследовательской работы в семестре.				
ИТОГО по 4-му семестру	0	0	16	36
ИТОГО по дисциплине	0	0	64	144