

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования  
Владимирский государственный университет имени Александра Григорьевича и Николая Григорьевича Столетовых (ВлГУ)  
Институт "Машиностроения и автомобильного транспорта"



Ректор *Сараидзе А.М.*  
"25 апреля 2016 г."

План одобрен научно-методическим советом  
вуза

Протокол № 8/1  
от 25 апреля 2016 г.

## УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

20.03.01

Направление 20.03.01 Техносферная безопасность  
Профиль "Безопасность жизнедеятельности в техносфере"

**Кафедра:** Автотранспортная и техносферная безопасность

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академ. бакалавриат
Форма обучения: заочная
Срок обучения: 5л
<b>Виды деятельности</b>
- организационно-управленческая
- экспертная, надзорная и инспекционно-аудиторская
- проектно-конструкторская деятельность

Год начала подготовки 2012

Образовательный стандарт №246  
21.03.2016

### Согласовано

Проректор по ОД

Начальник УМУ

Директор ИМиАТ

Зав. кафедрой

*[Signature]* / Панфилов А.А./

*[Signature]* / Шейн И.П./

*[Signature]* / Елкин А.И./

*[Signature]* / Амирсейидов Ш.А./

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ОД  
28 ИЮНЯ 2016 Г.















	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				234	246	240	48	48	48	48	48
Итого по ООП (без факультативов)				234	246	240	48	48	48	48	48
Итого по блоку Б1	55%	45%	36.7%	213	216	216	48	45	42	48	33
Дисциплины (модули)	55%	45%	36.7%	213	216	216	48	45	42	48	33
Базовая часть				96	120	118	42	30	22	20	4
Вариативная часть				96	117	98	6	15	20	28	29
Практики				15	21	15		3	6		6
Базовая часть											
Вариативная часть				15	21	15		3	6		6
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Вариативная часть											9
Факультативы											
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					43.69%					
	в интерактивной форме					24.2%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					33.3	39.6	32.4	31.5	33.3	28.3
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					164.8	164	160	160	160	180
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						6	7	7	6	4
	ЗАЧЕТЫ (За)						12	10	9	7	7
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)							1			
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)										
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)							1	1	3	
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)										
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
	ЭССЕ (Эс)										
РГР (РГР)											

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ООП  
28 ИЮНЯ 2016 Г.





Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
			ОК1	ОК2	ОК3	ОК4	ОК5	ОК7	ОК8	ОК10	ОК11	ОК12	ОК13	ОК14
			ОК15	ОПК1	ОПК2	ОПК3	ОПК4	ПК1	ПК2	ПК3	ПК4	ПК9	ПК10	ПК11
<b>Б1</b>	<b>Дисциплины (модули)</b>		ПК12	ПК14	ПК15	ПК16	ПК17	ПК18						
Б1.Б.1	Иностранный язык	71	ОК13											
Б1.Б.2	История	70	ОК10											
Б1.Б.3	Философия	72	ОК2											
Б1.Б.4	Экономика	84	ОПК2											
Б1.Б.5	Высшая математика	11	ОК4											
Б1.Б.6	Информатика	27	ОК12											
Б1.Б.7	Физика	10	ОК8	ОК10										
Б1.Б.8	Теория горения и взрыва	42	ОПК4											
Б1.Б.9	Химия	15	ОК8	ОК10										
Б1.Б.10	Экология	13	ОК11											
Б1.Б.11	Ноксология	18	ОПК4											
Б1.Б.12	Начертательная геометрия. Инженерная графика	19	ОК12	ПК2										
Б1.Б.13	Механика	20	ОК4											
Б1.Б.14	Гидрогазодинамика	42	ОК15											
Б1.Б.15	Теплофизика	42	ОК15											
Б1.Б.16	Электротехника и электроника	18	ОПК1											
Б1.Б.17	Метрология, стандартизация и сертификация	41	ОПК3											
Б1.Б.18	Медико-биологические основы безопасности жизнедеятельности	18	ПК16											
Б1.Б.19	Надежность технических систем и техногенный риск	18	ПК4	ПК17										
Б1.Б.20	Безопасность жизнедеятельности	18	ОК1											
Б1.Б.21	Управление техносферной безопасностью	18	ОК14											
Б1.Б.22	Надзор и контроль в сфере безопасности	18	ОПК3											
Б1.Б.23	Физическая культура и спорт	95	ОК1											
Б1.В.ОД.1	Правоведение	5	ОК3											
Б1.В.ОД.2	Компьютерные технологии	18	ОК12	ОПК1										
Б1.В.ОД.3	Математические методы обработки экспериментальных данных	18	ОПК1											
Б1.В.ОД.4	Математическое моделирование	18	ОПК1											
Б1.В.ОД.5	Производственное оборудование	20	ОПК1											
Б1.В.ОД.6	Автоматизация производственных процессов	18	ОПК1											
Б1.В.ОД.7	Производственная санитария и гигиена труда	18	ОК7	ПК14										
Б1.В.ОД.8	Производственная безопасность	18	ПК1											
Б1.В.ОД.9	Безопасность электроустановок	18	ПК11											
Б1.В.ОД.10	Пожарная безопасность технологических процессов	18	ПК9	ПК12										
Б1.В.ОД.11	Технические измерения, датчики и приборы	18	ОПК1											
Б1.В.ОД.12	Основы теории автоматического управления	18	ОПК1											
Б1.В.ОД.13	Специальная оценка условий труда	18	ПК11	ПК15	ПК18									





Нормы ЗЕТ	
Часов в одной ЗЕТ	36
ЗЕТ в неделю	1.5
Точность вычисления ЗЕТ	0.25

Нормы часов форм контроля	
Часов на экзамен	27
Часов на зачет	0
Часов на зачет с оценкой	0

Курс	Отведено дней	Из них			Остаток на аудиторные занятия (включая выходные)		Аудиторных занятий по плану (часов)	Контроль
		Дорога	Выходные	Экз + Зач	Дней	Часов		
1	40	1	5	18.00	21.00	189	164	Надо работать в выходные
2	40	1	5	21.00	18.00	162	160	Надо работать в выходные
3	50	1	7	21.00	28.00	252	160	ОК
4	50	1	7	18.00	31.00	279	160	ОК
5	50	1	7	12.00	37.00	333	180	ОК
6	50	1	7		49.00	441		ОК
7	50	1	7		49.00	441		ОК
Итого	330	7	45	90.00	233.00	2097	824	1273

\* Часы на экзамены и зачеты НЕ включены в сумму аудиторных занятий по плану (ч/год)

КОПИЯ ВЕРНА  
ПРОРЕКТОР ПО ОД  
28 ИЮНЯ 2016 Г.



Учебный план подготовлен кафедрой автотранспортной и техносферной безопасности Амирсеидов (зав.кафедрой Ш.А. Амирсеидов)

- Код    Согласован с кафедрами
- 5 Кафедра государственного права и управления таможенной деятельностью
  - 10 Кафедра общая и прикладная физика
  - 11 Кафедра алгебры и геометрии
  - 13 Кафедра биологии и экологии
  - 15 Кафедра химии
  - 19 Кафедра автоматизации технологических процессов
  - 20 Кафедра технологии машиностроения ✓
  - 27 Кафедра информатики и защиты информации
  - 41 Кафедра управление качеством и техническое регулирование
  - 42 Кафедра тепловых двигателей и энергетических установок
  - 70 Кафедра истории, археологии и краеведения
  - 71 Кафедра иностранных языков профессиональной коммуникации
  - 72 Кафедра философии и религиоведения
  - 73 Кафедра социологии
  - 74 Кафедра журналистики, рекламы и связей с общественностью
  - 84 Кафедра бизнес-информатики и экономики
  - 95 Кафедра физического воспитания и спорта

[Signature]  
 \_\_\_\_\_  
 [Signature]  
 \_\_\_\_\_  
 [Signature]  
 \_\_\_\_\_  
 [Signature]  
 \_\_\_\_\_  
 [Signature]  
 \_\_\_\_\_  
 [Signature]  
 \_\_\_\_\_  
 [Signature]  
 \_\_\_\_\_  
 [Signature]  
 \_\_\_\_\_  
 [Signature]  
 \_\_\_\_\_  
 [Signature]  
 \_\_\_\_\_  
 [Signature]  
 \_\_\_\_\_

КОПИЯ ВЕРНА  
 ПРОРЕКТОР ПО ОД  
 28 ИЮНЯ 2016 Г.



Одобен научно-метод. советом университета:  
 протокол № \_\_\_\_\_ от " \_\_\_\_ " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

В.Г. Прокошев

Рассмотрен метод. комиссией университета:

Н.Г. Рассказчиков

Разработан учебно-методической комиссией АТФ

*Ю.В. Баженов*

Ю.В. Баженов