

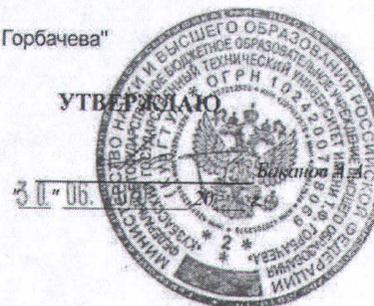
План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 8 от 29.06.2020

# УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Проректор по учебной работе

по программе бакалавриата



23.03.01

Направление подготовки 23.03.01 Технология транспортных процессов  
Учебные группы АП-20

Направленность (профиль): Организация перевозок и управление на автомобильном транспорте  
Кафедра: Автомобильных перевозок  
Институт информационных технологий, машиностроения и автотранспорта

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Очная
Срок получения образования: 4а

	Основной	Виды профессиональной деятельности
+		экспериментально-исследовательская
+	+	организационно-управленческая
+	-	

Год начала подготовки (по учебному плану) 2020

Образовательный стандарт (ФГОС) № 165 от 06.03.2015

## СОГЛАСОВАНО

Начальник УМУ \_\_\_\_\_ / Прокопенко Е.В./  
 Директор института информационных технологий, машиностроения и автотранспорта \_\_\_\_\_ / Стенин Д.В./  
 Председатель УМК 23.03.01 \_\_\_\_\_ / Воронов Ю.Е./  
 Заведующий кафедрой АП \_\_\_\_\_ / Воронов Ю.Е./



**ВЕРНО**  
начальник отдела управления делами

*О.С. Карнадуд*  
09 2020

### Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь				Ноябрь				Декабрь				Январь				Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август							
Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31	
Нед	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	
I									*									*			Э	Э	К				*												Э	Э	У	У	К	К	К	К	К	К	К	К	К		
II									*										Э	*		Э	Э	К				*												Э	Э	П	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К
III									*										Э	*		Э	Э	К				*												Э	Э	П	П	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К
IV									*										Э	*		Э	Э	К				*										Пд	Пд	Пд	Пд	К	Д	Д	Д	Д	К	К	К	К	К	К	К

### Сводные данные

	Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Итого
	сем. 1	сем. 2	Всего	сем. 3	сем. 4	Всего	сем. 5	сем. 6	Всего	сем. 7	сем. 8	Всего	
Теоретическое обучение	17 2/6	16 2/6	33 4/6	16 5/6	15 2/6	32 1/6	16 5/6	16 2/6	33 1/6	16 5/6	13 2/6	30 1/6	129 1/6
Э Экзаменационные сессии	2 2/6	2 5/6	5 1/6	2 5/6	2 5/6	5 4/6	2 5/6	2 5/6	5 4/6	2 5/6		2 5/6	19 2/6
У Учебная практика		2	2										2
П Производственная практика					4	4		2	2				6
Пд Преддипломная практика										4	4		4
Д Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты										4	4		4
К Каникулы	1	8	9	1	7	8	1	8	9	1	7 5/6	8 5/6	34 5/6
* Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8)	5/6 (5)	2 1/6 (13)	1 2/6 (8)	7 5/6 (5)	2 1/6 (13)	1 2/6 (8)	8 5/6 (5)	2 1/6 (13)	1 2/6 (8)	5/6 (5)	2 1/6 (13)	8 4/6 (52)
Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			более 39 нед			
Итого	22	30	<b>52</b>	22	30	<b>52</b>	22	30	<b>52</b>	22	30	<b>52</b>	208
Студентов													
Групп													

Индекс	Наименование	Формируемые компетенции
Б1	Дисциплины (модули)	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б1.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б1.Б.01	Физическая культура и спорт	ОК-8
Б1.Б.02	История	ОК-2
Б1.Б.03	Иностранный язык	ОК-5; ОК-7
Б1.Б.04	Философия	ОК-1
Б1.Б.05	Безопасность жизнедеятельности	ОК-9; ОПК-4
Б1.Б.06	Математика	ОПК-3
Б1.Б.07	Физика	ОПК-3
Б1.Б.08	Химия	ОПК-3
Б1.Б.09	Русский язык и культура речи	ОК-5
Б1.Б.10	Правоведение	ОК-4
Б1.Б.11	Основы управления проектами	ОК-4
Б1.Б.12	Основы управления профессиональной деятельностью	ОК-5; ОК-6; ПК-30
Б1.Б.13	Информатика	ОПК-1
Б1.Б.14	Прикладная математика	ОПК-2
Б1.Б.15	Общий курс транспорта (включая введение в специальность)	ОПК-2; ПК-22; ПК-28
Б1.Б.16	Основы системного анализа	ОК-7; ПК-24
Б1.Б.17	Основы менеджмента	ОК-7; ПК-29; ПК-31; ПК-36
Б1.Б.18	Автотранспортные средства	ОК-7; ПК-24; ПК-32
Б1.Б.19	Автомобильные дороги и городские улицы	ОК-7; ПК-22; ПК-33
Б1.Б.20	Транспортное право	ОК-4; ПК-35
Б1.Б.21	Экономика транспорта	ОК-3; ОПК-2; ПК-34
Б1.Б.22	Информационные технологии на транспорте	ОПК-5; ПК-26
Б1.Б.23	Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса	ОК-7; ПК-22; ПК-23
Б1.Б.24	Сертификация и лицензирование на транспорте	ОК-7; ПК-25
Б1.Б.25	Основы работы в офисных приложениях	ОПК-5
Б1.Б.26	Теория транспортных процессов и систем	ОПК-2; ПК-22; ПК-27
Б1.В	Вариативная часть	ОК-3; ОК-5; ОК-7; ОК-8; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б1.В.01	Системы управления базами данных	ПК-26
Б1.В.02	Экономика труда и управление персоналом	ОК-3; ПК-30
Б1.В.03	Международные перевозки	ПК-23

Б1.В.04	Международная терминология на транспорте	ОК-5; ПК-31
Б1.В.05	Грузоведение, складское и тарное хозяйство	ПК-23
Б1.В.06	Специализированный подвижной состав и погрузо-разгрузочные средства	ПК-32
Б1.В.07	Грузовые перевозки	ОПК-2; ПК-28
Б1.В.08	Пассажиры перевозки	ПК-22; ПК-23
Б1.В.09	Основы транспортно-экспедиционного обслуживания	ПК-26
Б1.В.10	Организация и безопасность движения	ОПК-4; ПК-33
Б1.В.11	Менеджмент транспортного процесса	ПК-29; ПК-36
Б1.В.12	Маркетинг на автомобильном транспорте	ОПК-3; ПК-30
Б1.В.13	Моделирование транспортных процессов	ОПК-5; ПК-25
Б1.В.14	Транспортное обеспечение логистики	ОК-7; ПК-27
Б1.В.15	Транспортное обеспечение внешнеэкономической деятельности	ОК-5; ПК-23
Б1.В.ДВ.01	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.1	ПК-32
Б1.В.ДВ.01.01	Организация коммерческой работы	ПК-32
Б1.В.ДВ.01.02	Предпринимательство на транспорте	ПК-32
Б1.В.ДВ.02	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.2	ПК-28
Б1.В.ДВ.02.01	Технологические процессы транспортного производства	ПК-28
Б1.В.ДВ.02.02	Городской и региональный транспортный комплекс	ПК-28
Б1.В.ДВ.03	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.3	ПК-22
Б1.В.ДВ.03.01	Карьерные перевозки	ПК-22
Б1.В.ДВ.03.02	Организация перевозок промышленным автомобильным транспортом	ПК-22
Б1.В.ДВ.04	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.4	ОПК-1; ПК-26
Б1.В.ДВ.04.01	Прикладное программирование в отрасли	ОПК-1; ПК-26
Б1.В.ДВ.04.02	Вычислительная техника и сети в отрасли	ОПК-1; ПК-26
Б1.В.ДВ.05	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	ОПК-2; ПК-26
Б1.В.ДВ.05.01	Статистика на транспорте	ОПК-2; ПК-26
Б1.В.ДВ.05.02	Основы теории надёжности	ОПК-2; ПК-26
Б1.В.ДВ.06	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.6	ПК-24; ПК-35
Б1.В.ДВ.06.01	Основы научных исследований	ПК-24; ПК-35
Б1.В.ДВ.06.02	Рынок транспортных услуг	ПК-24; ПК-35
Б1.В.ДВ.07	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.7	ПК-32; ПК-34
Б1.В.ДВ.07.01	Экономико-математические методы в организации транспортного процесса	ПК-32; ПК-34
Б1.В.ДВ.07.02	Математическая статистика	ПК-32; ПК-34
Б1.В.ДВ.08	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.8	ПК-31
Б1.В.ДВ.08.01	Документооборот и делопроизводство	ПК-31

Б1.В.ДВ.08.02	Профессиональная этика	ПК-31
Б1.В.ДВ.09	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	ОК-7; ОК-8
Б1.В.ДВ.09.01	Элективные курсы по физической культуре и спорту	ОК-7; ОК-8
Б1.В.ДВ.09.02	Элективные курсы по физической культуре и спорту (адаптационная)	ОК-7; ОК-8
Б1.В.ДВ.09.03	Элективные курсы по физической культуре и спорту (секции)	ОК-7; ОК-8
Б2	Практики	ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б2.В	Вариативная часть	ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б2.В.01(У)	Учебная, Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности	ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б2.В.02(П)	Производственная, Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, Экспериментально-исследовательская	ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28
Б2.В.03(П)	Производственная, Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности, Организационно-управленческая	ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б2.В.04(Пд)	Производственная, Преддипломная практика	ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б3	Государственная итоговая аттестация	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б3.Б	Базовая часть	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	ОК-1; ОК-2; ОК-3; ОК-4; ОК-5; ОК-6; ОК-7; ОК-8; ОК-9; ОПК-1; ОПК-2; ОПК-3; ОПК-4; ОПК-5; ПК-22; ПК-23; ПК-24; ПК-25; ПК-26; ПК-27; ПК-28; ПК-29; ПК-30; ПК-31; ПК-32; ПК-33; ПК-34; ПК-35; ПК-36
ФТД	Факультативы	ПК-26; ПК-29; ПК-30
ФТД.В	Вариативная часть	ПК-26; ПК-29; ПК-30
ФТД.В.01	Психология управления	ПК-30
ФТД.В.02	Управление транспортными системами	ПК-29
ФТД.В.03	Специальные главы математики	ПК-26

		Итого						Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.%)	з.е.			Всего	Сем 1	Сем 2	Всего	Сем 3	Сем 4	Всего	Сем 5	Сем 6	Всего	Сем 7	Сем 8	
					Мин.	Макс.	Факт													
	Итого (с факультативами)				237	254	251	65	31	34	60	29	31	60	28	32	66	32	34	
	Итого по ОП (без факультативов)				237	243	240	60	29	31	60	29	31	60	28	32	60	29	31	
Б1	Дисциплины (модули)	54%	46%	32.3%	216	216	216	57	29	28	54	29	25	57	28	29	48	29	19	
Б1.Б	Базовая часть				105	120	117	57	29	28	37	24	13	12		12	11	8	3	
Б1.В	Вариативная часть				96	111	99				17	5	12	45	28	17	37	21	16	
Б2	Практики	0%	100%	0%	15	18	18	3		3	6		6	3		3	6		6	
Б2.В	Вариативная часть				15	18	18	3		3	6		6	3		3	6		6	
Б3	Государственная итоговая аттестация				6	9	6										6		6	
Б3.Б	Базовая часть				6	9	6										6		6	
ФТД	Факультативы					11	11	5	2	3							6	3	3	
ФТД.В	Вариативная часть					11	11	5	2	3							6	3	3	
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)					53.6	-	54	55.2	-	53.5	51.7	-	53.5	55.2	-	53.5	51.3	
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)					44.7	-	46.3	38.2	-	50.9	38.2	-	38.2	50.9	-	50.9		
		в период гос. экзаменов						-			-			-			-			
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП без элект. дисциплин по физ.к.					23.2	-	25	26.5	-	24.9	18.8	-	22.1	23.7	-	23	20.3	
		элективные дисциплины по физ.к.					0.8	-		2	-	2	2.1	-			-			
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1					3080	-	432	464	-	450	320	-	372	386	-	386	270	
		в том числе по элект. дисц. по ф.к.					96	-		32	-	32	32	-			-			
		Блок Б2					120	-		20	-		40	-		20	-		40	
		Блок Б3					10	-			-			-			-		10	
		Блок ФТД					184	-	64	64	-			-			-	32	24	
		Итого по всем блокам					3394	-	496	548	-	450	360	-	372	406	-	418	344	
	Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Эк)						6	3	3	7	4	3	7	3	4	4	4		
		ЗАЧЕТЫ (За)						14	7	7	8	4	4	7	4	3	8	3	5	
		ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)						1		1	1		1	1		1	1		1	
		КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)												2	1	1				
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)									1	1		1	1		1	1			
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных					44.84%													







