

Министерство образования и науки Российской Федерации
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
«Алтайский государственный технический университет им. И.И. Ползунова»

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Утвержден на заседании
ученого совета

Протокол № 7

«28» мая 2018 г.

УТВЕРЖДАЮ

Ректор

М. Марков

2018 г.

Программа прикладного бакалавриата

Направление **23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов**

квалификация **Бакалавр**

СРОК
ПОЛУЧЕНИЯ
ОБРАЗОВАНИЯ **4 года**

ФОРМА
ОБУЧЕНИЯ **очная**

Направленность (профиль) **Автомобили и автомобильное хозяйство**

Для групп с 2018 по 2020 годов приема

Учебный план составлен на основании ФГОС ВО, утвержденного приказом Минобрнауки РФ от "14" декабря 2015 г. № 1470

СОГЛАСОВАНО


Проректор по УР
«25» мая 2018 г.  Овчинников Я.Л.


Начальник УМУ
«24» мая 2018 г.  Щербаков Н.П.

Начальник УО
«24» мая 2018 г.  Цибилева Г.И.

Руководитель УГНС
«22» мая 2018 г.  Свистула А.Е.

Руководитель программы
«22» мая 2018 г.  Баранов А.С.


Руководитель направленности (профиля) программы
«22» мая 2018 г.  Баранов А.С.


Декан факультета (директор института)
«22» мая 2018 г.  Свистула А.Е.

Заведующий кафедрой
«22» мая 2018 г.  Павлюк А.С.

Разработчик УП
«22» мая 2018 г.  Панин А.В.

Ответственный за МЕН дисциплины
«23» мая 2018 г.  Киркинский А.С.

Ответственный за ГСЭ дисциплины
«23» мая 2018 г.  Степанова О.В.

Ответственный за общепрофессиональные дисциплины
«24» мая 2018 г.  Щербаков Н.П.

2. Сводные данные по бюджету времени (в неделях)

		Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Всего
		1 сем.	2 сем.	Всего	3 сем.	4 сем.	Всего	5 сем.	6 сем.	Всего	7 сем.	8 сем.	Всего	
	Теоретическое обучение	17	17	34	17	17	34	17	16	33	15	13	28	129
Э	Экзаменационные сессии	2	2 1/6	4 1/6	2	1 5/6	3 5/6	1	1 1/3	2 1/3	1 5/6	1 2/3	3 1/2	13 5/6
К	Каникулы	2/3	7	7 2/3	2/3	6 2/3	7 1/3	1 2/3	5 1/2	7 1/6	5/6	7 1/2	8 1/3	30 1/2
У	Учебная практика		4	4										4
П	Производственная практика					4 2/3	4 2/3		7 1/3	7 1/3				12
Пд	Преддипломная практика											6	6	6
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты											4	4	4
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 1/3	5/6	2 1/6	1 1/3	5/6	2 1/6	1 1/3	5/6	2 1/6	1 1/3	5/6	2 1/6	8 2/3
	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	19	23 1/6	42 1/6	19	23 1/2	42 1/2	18	24 2/3	42 2/3	16 5/6	24 2/3	41 1/2	168 5/6
	Всего недель	21	31	52	21	31	52	21	31	52	19	33	52	208

Соответствие недель и дат по годам обучения*

Академический год	Сентябрь				Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь				Февраль				Март				Апрель					Май				Июнь					Июль					Август			
	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		
2018-2019	01	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19						
	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	02	09	16	23	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	31		
2019-2020	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24		
	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	29	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	31		
2020-2021	01	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	01	08	15	22	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23		
	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	2	27	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	31		
2021-2022	01	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	31	07	14	21	28	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22		
	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	05	12	19	26	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	31		
2022-2023	01	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	05	12	19	26	02	09	16	23	30	06	13	20	27	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21		
	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	26	03	10	17	24	31	07	14	21	28	04	11	18	25	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19	31		
2023-2024	01	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	05	12	19	26	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	24	01	08	15	22	29	05	12	19		
	02	09	16	23	30	07	14	21	28	04	11	18	25	02	09	16	23	30	06	13	20	27	03	10	17	24	02	09	16	23	30	06	13	20	27	04	11	18	25	01	08	15	22	29	06	13	20	27	03	10	17	31		

*Осуществление образовательной деятельности по образовательной программе в нерабочие праздничные дни не проводится.

3. План учебного процесса

Индекс	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Формы промежуточной аттестации (семестры)				Объем блоков, дисциплин (модулей) в з.е.	Трудоёмкость учебных занятий (в академических часах)						Распределение трудоёмкости по периодам обучения											
		Экзамены	Зачеты (Д-зачеты с оценкой)	Курсовые проекты – П, курсовые работы – Р	Расчетные задания, Контрольные работы		Всего	Контактная аудиторная работа				СРС		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4				
								Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период промежуточной аттестации	1	2	3	4	5	6	7	8			
		Неделя в семестре														17	17	17	17	17	16	15	13	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22			
Б1	Блок 1. Дисциплины (модули)					201	7564	3411	1248	660	1503	3244	909											
Б1.Б	Обязательная часть (базовая)					112	4032	1784	705	272	807	1753	495											
Б1.Б.1	История	1				4	144	51	17	0	34	57	36	17 0 34 57 36										
Б1.Б.2	Философия	3				4	144	51	17	0	34	48	45			17 0 34 48 45								
Б1.Б.3	Иностранный язык	4	1, 2, 3			8	288	136	0	0	136	125	27	0 0 34 38 0	0 0 34 38 0	0 0 34 38 0	0 0 34 11 27							
Б1.Б.4	Экономика	3				3	108	51	17	0	34	30	27			17 0 34 30 27								
Б1.Б.5	Экономика отрасли		7			2	72	30	15	0	15	42	0							15 0 15 42 0				
Б1.Б.6	Производственный менеджмент		6			2	72	32	16	0	16	40	0						16 0 16 40 0					
Б1.Б.7	Экономика предприятия		5	5Р		3	108	34	17	0	17	74	0					17 0 17 74 0						
Б1.Б.8	Математика	1, 2, 4	3		2, 4	16	576	272	136	0	136	205	99	34 0 34 67 45	34 0 34 49 27	34 0 34 40 0	34 0 34 49 27							
Б1.Б.9	Информатика	1			1	4	144	51	17	34	0	66	27	17 34 0 66 27										
Б1.Б.10	Физика	4	3		3	10	360	170	68	34	68	154	36			34 17 34 59 0	34 17 34 95 36							

Б1.В.14	Силовые агрегаты		5			2	72	34	17	17	0	38	0					17 17 0 38 0			
Б1.В.15	Эксплуатационные материалы		8			2	72	39	13	13	13	33	0								13 13 13 33 0
Б1.В.16	Основы технологии производства и ремонта автомобилей		7			2	72	30	15	15	0	42	0							15 15 0 42 0	
Б1.В.17	Технологические процессы поддержания работоспособности автомобилей		8			2	72	26	13	13	0	46	0								13 13 0 46 0
Б1.В.18	Производственно-техническая инфраструктура предприятий	8		8П		4	144	39	13	0	26	78	27								13 0 26 78 27
Б1.В.19	Бизнес-планирование на автомобильном транспорте		8			2	72	26	0	0	26	46	0								0 0 26 46 0
Б1.В.20	Бухгалтерский учёт на автомобильном транспорте		5			2	72	34	17	0	17	38	0					17 0 17 38 0			
Б1.В.ДВ	Дисциплины (модули) по выбору					31	1116	419	180	116	123	535	162								
Б1.В.ДВ.1.1	Основы теории надёжности		5			2	72	34	17	0	17	38	0					17 0 17 38 0			
Б1.В.ДВ.1.2	Физические основы прочности материалов		5			2	72	34	17	0	17	38	0					17 0 17 38 0			
Б1.В.ДВ.2.1	Прикладное программное обеспечение		2			3	108	51	17	34	0	57	0		17 34 0 57 0						
Б1.В.ДВ.2.2	Компьютерные системы и сети		2			3	108	51	17	34	0	57	0		17 34 0 57 0						
Б1.В.ДВ.3.1	Техническое обслуживание и ремонт иномарок	8				3	108	39	13	26	0	33	36								13 26 0 33 36
Б1.В.ДВ.3.2	Испытания автомобилей	8				3	108	39	13	26	0	33	36								13 26 0 33 36
Б1.В.ДВ.4.1	Организационно-производственные структуры технической эксплуатации	7			7	3	108	30	15	0	15	51	27							15 0 15 51 27	
Б1.В.ДВ.4.2	Организация производства ТО и ремонта автомобилей	7			7	3	108	30	15	0	15	51	27							15 0 15 51 27	

процедуру защиты																	
Объем программы (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)	240	8640															
Объем программы, реализуемый за один учебный год в з.е.									60		60		60				60
Объем контактной работы обучающегося с преподавателем (не включая часы по элективным дисциплинам (модулям) по физической культуре и спорту)		3634															
% занятий лекционного типа от общего количества часов аудиторных занятий в целом по Блоку 1																	
Формы промежуточной аттестации (без учета элективных дисциплин (модулей) по физической культуре и спорту)																	
Экзамены	28								4	4	4	4	3	3	3	3	3
Зачеты	43								5	6	5	4	6	5	6	6	6
Зачеты с оценкой	4									1		1		1			1
Курсовые проекты	4												1	1	1	1	1
Курсовые работы	1												1				
Расчетные задания	12								3	3	2	2			1	1	

Набор профессиональных компетенций соответствует следующим видам профессиональной деятельности, на которые ориентирована программа бакалавриата: расчетно-проектная, производственно-технологическая, организационно-управленческая, монтажно-наладочная, сервисно-эксплуатационная.

Базовая часть Блока 1 в з.е.	112	55.72% от объема Блока 1
Вариативная часть Блока 1 в з.е.	89	44.28% от объема Блока 1
в т.ч. дисциплины (модули) по выбору в з.е.	31	34.83% от объема вариативной части

4. Факультативные дисциплины (модули)

Индекс	Наименование блоков, дисциплин (модулей)	Формы промежуточной аттестации (семестры)				Объем блоков, дисциплин (модулей) в з.е.	Трудоёмкость учебных занятий (в академических часах)						Распределение трудоёмкости по периодам обучения								
		Экзамены	Зачеты (Д-зачеты с оценкой)	Курсовые проекты – П, курсовые работы – Р	Расчетные задания, Контрольные работы		Всего	Контактная аудиторная работа				СРС		Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4	
								Всего	Лекции	Лабораторные работы	Практические занятия	В семестре	В период промежуточной аттестации	1	2	3	4	5	6	7	8
		Неделя в семестре																			
		17	17	17	17		17	16	15	13											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
ФТД	Факультативные дисциплины					16	576	224	32	0	192	352	0								
ФТД.1	Разговорный иностранный язык		5, 6			4	144	64	0	0	64	80	0					0 0 32 40 0	0 0 32 40 0		
ФТД.2	Китайский язык		5, 6			4	144	64	0	0	64	80	0					0 0 32 40 0	0 0 32 40 0		
ФТД.3	Инженерное предпринимательство		3			4	144	48	16	0	32	96	0			16 0 32 96 0					
ФТД.4	Психология личности		4			4	144	48	16	0	32	96	0				16 0 32 96 0				