

Уникальный программный ключ:

по бюджету времени в неделях

Курс																		Учебный год		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия		Сессия	
------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	-------------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--	--------	--

Индекс	Наименование	Распределение по семестрам						Объем программ в сем. программах	Общий объем учебной нагрузки, а.ч.	Виды учебной нагрузки, а.ч.				Распределение по курсам и семестрам, ауд. час.												
		Экзамены	Зачеты	Дифференциальные зачеты	Курсовые работы	Курсовые проекты, проекты по проектной деятельности (ППД)	Аудиторные занятия				СРС	1 курс	2 курс	3 курс	4 курс	5 курс										
							Итого			Лекции							Семинарские занятия	Лабораторные занятия								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24			
Б1	Блок 1. Дисциплины (модули)						202	7 272	938	416	430	92	6 334	92	116	112	88	100	100	100	98	100	32			
Б1.1	Обязательная часть						132	4 752	572	216	314	42	4 180	92	116	112	88	100	24	8	16	16				
Б1.1.1	История России	2	1				4	144	58	30	28		86	22	36											
Б1.1.2	Философия		2				2	72	8	4	4		64	8												
Б1.1.3	Иностранный язык	6	1, 3, 5	2, 4			12	432	48		48		384	8	8	8	8	8	8							
Б1.1.4	Основы российской государственности		1				2	72	8	4	4		64	8												
Б1.1.5	Технологии искусственного интеллекта		1				2	72	8	4	4		64	8												
Б1.1.6	Физическая культура и спорт		1				2	72	4		4		68	4												
Б1.1.7	Электротехника и электроника	4					4	144	16	8	4	4	128			16										
Б1.1.8	Деловые коммуникации		1				2	72	8	4	4		64	8												
Б1.1.12	Введение в профессию		2				2	72	8	4	4		64		8											
Б1.1.13	Инженерная графика		3				2	72	8	4	4		64			8										
Б1.1.14	Теоретическая механика	3					4	144	22	8	14		122			22										
Б1.1.15	Материаловедение	3					4	144	18	6	6	6	126			18										
Б1.1.16	Термодинамика		3				2	72	8	4	4		64			8										
Б1.1.17	Сопротивление материалов	4	3				6	216	24	12	12		192			12	12									
Б1.1.18	Гидравлика и гидромеханика		4				2	72	12	6		6	60			12										
Б1.1.19	Стандартизация и метрология		4				2	72	8	4		4	64			8										
Б1.1.20	Экономика и управление предприятием	5					5	180	18	12	6		162				18									
Б1.1.21	Технология конструкционных материалов	4					4	144	8	4		4	136			8										
Б1.1.22	Детали машин и основы конструирования	5				5	6	216	28	20	8		188				28									
Б1.1.23	Основы менеджмента		5				2	72	8	4	4		64			8										
Б1.1.24	Тайм-менеджмент		5				2	72	8	4	4		64			8										
Б1.1.25	Методы научных исследований	10					4	144	16	8	8		128									16				
Б1.1.26	Маркетинг		4				3	108	8	4	4		100			8										
Б1.1.27	Культурология		3				4	144	8	4	4		136			8										
Б1.1.28	Правоведение		3				4	144	8	4	4		136	8												
Б1.1.29	Социализация и социальная адаптация инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья на предприятиях		6				2	72	8	4	4		64				8									
Б1.1.30	Экологическая безопасность транспортных систем		9				2	72	16	8	8		56							16						
Б1.1.9	Модуль "Математические и естественно-научные дисциплины"						18	648	78	30	34	14	570	26	40	12										
Б1.1.9.1	Линейная алгебра	1					3	108	16	6	10		92	16												
Б1.1.9.2	Математический анализ	2					4	144	20	8	12		124		20											
Б1.1.9.3	Теория вероятностей и математическая статистика		2				2	72	8	4	4		64		8											
Б1.1.9.4	Физика	3	2				6	216	24	8	8	8	192		12	12				8						
Б1.1.9.5	Химия	1					3	108	10	4		6	98	10												
Б1.1.10	Модуль "Безопасность жизнедеятельности и военная подготовка"						4	144	22	8	10	4	122				22									
Б1.1.10.1	Безопасность жизнедеятельности		5				2	72	12	4	4	4	60				12									
Б1.1.10.2	Основы военной подготовки		5				2	72	10	4	6		62			10										
Б1.1.11	Модуль "Проекты и проектная деятельность"						18	648	72		72		576	8	16	8	16	8	8	8						
Б1.1.11.1	Введение в проектную деятельность		1				2	72	8		8		64	8												
Б1.1.11.2	Проектная деятельность		2, 3, 4, 5, 6, 7			2, 3, 4, 5, 6, 7	12	432	48		48		384		8	8	8	8	8	8						
Б1.1.11.3	Управление проектами		2				2	72	8		8		64	8												
Б1.1.11.4	Основы технологического предпринимательства		4				2	72	8		8		64			8										
Б1.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						70	2 520	366	200	116	50	2 154					76	92	98	84	16				
Б1.2.1	Конструкция и эксплуатационные свойства автомобилей	6				6	6	216	48	24	12	12	168					48								
Б1.2.2	Автомобильные двигатели	6					6	216	28	16	8	4	188				28									
Б1.2.3	Электрооборудование автомобилей	7					6	216	20	8	4	8	196						20							
Б1.2.4	Эксплуатационные материалы	7					6	216	24	16		8	192						24							
Б1.2.5	Типаж и эксплуатация технологического оборудования	7					4	144	24	16	8		120						24							
Б1.2.6	Организация автомобильных перевозок и безопасность движения	8				8	5	180	20	12	8		160							20						
Б1.2.7	Основы технологии производства и ремонт автомобилей	7				7	4	144	24	16	8		120				24									
Б1.2.8	Информационное обеспечение автотранспортных предприятий		9				2	72	16	8	8		56								16					
Б1.2.9	Техническая эксплуатация автомобилей	8					9	324	62	36	8	18	262							62						
Б1.2.10	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	10	9			10	8	288	42	24	18		246								34	8				
Б1.2.11	САПР автотранспортных предприятий	9					4	144	26	8	18		118								26					
Б1.2.12	Автосервис и фирменное обслуживание автомобилей		10				4	144	8	4	4		136									8				
Б1.2.ЭД	Элективные дисциплины						6	216	24	12	12		192							16	8					
Б1.2.ЭД.1	Элективные дисциплины 1						4	144	16	8	8		128							16						
Б1.2.ЭД.1.1	Основы дилерской и торговой деятельности		8				4	144	16	8	8		128							16						
Б1.2.ЭД.1.2	Разработка и управление технической документацией		8				4	144	16	8	8		128							16						
Б1.2.ЭД.2	Элективные дисциплины 2						2	72	8	4	4		64								8					
Б1.2.ЭД.2.1	Управление персоналом на предприятиях транспорта		9				2	72	8	4	4		64								8					
Б1.2.ЭД.2.2	Основы инжиниринга		9				2	72	8	4	4		64								8					
Б2	Блок 2. Практика						23																			
Б2.1	Обязательная часть						5																			
Б2.1.1	Модуль "Проекты и проектная деятельность"						5																			
Б2.1.1.1	Учебная практика (проектная)						2																			
Б2.1.1.2	Учебная практика (ознакомительная)			2			3																			
Б2.2	Часть, формируемая участниками образовательных отношений						18																			
Б2.2.1	Модуль "Проекты и проектная деятельность"						18																			
Б2.2.1.1	Производственная практика (проектно-технологическая)				6		6																			
Б2.2.1.2	Производственная практика (производственно-технологическая)				8		6																			
Б2.2.1.3	Производственная практика (эксплуатационная)				10		6																			
Б3	Блок 3. Государственная итоговая аттестация						15																			
Б3.1	Выполнение, подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы						15																			
Факультативные дисциплины**		Семестр	Объем в з.е.	Аудиторные занятия, а.ч.			4 Сводные данные по объемам программы																			
				Всего	Лекции	Сем.Пр.	Лаб.																			
ФТД.1	Государственные программы и проекты	7	2	8	4	4		Блок 1. Дисциплины, з.е.	202	Аудиторные занятия, а.ч.																
ФТД.2	Автотранспортная эргономика	8	2	8	4	4		Блок 2. Практика, з.е.	23	Число экзаменов																
ФТД.3	Стреловая подготовка	5	2	8		8		Блок 3. ГИА, з.е.	15	Число зачетов																
ФТД.4	История религий России	2	2	8	4	4		Всего, з.е.	240	Число дифференцированных зачетов																
ФТД.5	Цифровая грамотность	1	2	8	4	4		Число курсовых работ																		
								Число курсовых проектов, ППД																		
								1 1 1 2 2 2 2 1 1																		

A. B. Келлер

Manuscript number: 200003184

УЧЕНЫЙ СОВЕТ
УТВЕРЖДЕНО
27.02.2025
АКТУАЛИЗИРОВАНО
30.10.2025