

		IV План учебного процесса																
Индекс	Наименование модулей / учебных дисциплин	Форма контроля			Объем учебного времени					Распределение по курсам и семестрам								
		экзамен	зачет	Контрольные работы	кредиты	часов	теоретические занятия	лабораторные и практические занятия	курсовые проекты и работы	производственное обучение	1 сем 20 нед	2 сем 18 нед	3 сем 12 нед	4 сем 10 нед	5 сем 11 нед	6 сем 10 нед	7 сем 10 нед	8 сем 8 нед
										20	16	12	12	12	12	6	6	
ООД00	Модуль "Общеобразовательные дисциплины"																	
ООД01	Математика	2		2	7,5	180	100	80			100	80						
ООД02	Информатика			1	2	48	6	42				48						
ООД03	Русский язык			1	3	72	30	42			40	32						
ООД04	Русская литература	2		1	3	72	38	34			40	32						
ООД05	Казахский язык и литература	2		1	4	96	36	60			80	16						
ООД06	Иностранный язык			1	4,5	108	48	60			60	48						
ООД07	История Казахстана	2		1	3	72	38	34			40	32						
ООД08	Самопознание			1	1,5	36	36						36					
ООД09	Физическая культура				6	144		144			80	64						
ООД10	Начальная военная и технологическая подготовка				4,5	108	48	60			40	68						
	Углубленный уровень																	
ООД11	Физика	2		1	6	144	138	6			80	64						
ООД12	Химия			1	6	144	104	40			80	64						
	Стандартный уровень																	
ООД13	География			1	3	72	32	40			40	32						
ООД14	Всемирная история			1	3	72	52	20			40	32						
	Итого				57	1368	706	662			720	612	36					
	Промежуточная аттестация				3	72												
	Всего на обязательное обучение по общеобразовательной подготовке				60	1440	706	662			720	612	36					
БМ00	Базовые модули																	
БМ 1	Развитие и совершенствование физических качеств		3,4		4	96	4	92					48	48				
	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни				2	48	2	46					24	24				
	РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности				2	48	2	46					24	24				
БМ 2	Применение информационно-коммуникационных и цифровых технологий		3,4		2	48	24	24					24	24				
	РО 2.1. Владеть основами информационно-коммуникационных технологий.				1	24	24						12	12				
	РО 2.2. Использовать услуги информационно-справочных и интерактивных веб-порталов.				1	24		24					12	12				
БМ 3	Применение базовых знаний экономики и основ предпринимательства		3,4		3	72	72						24	48				
	РО 3.1. Владеть основными вопросами в области экономической теории.				0,5	12	12						12					

	РО 3.2. Анализировать и оценивать экономические процессы, происходящие на предприятии.				0,5	12	12						12				
	РО 3.3. Понимать тенденции развития мировой экономики, основные задачи перехода государства к «зеленой» экономике.				1	24	24						24				
	РО 3.4. Владеть научными и законодательными основами организации и ведения предпринимательской деятельности в Республике Казахстан.				0,5	12	12						12				
	РО 3.5. Соблюдать этику делового общения.				0,5	12	12						12				
	Итого				9	216	100	116					96	120			

ПМ00	Профессиональные модули															
-------------	--------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

Квалификация 3W07161301 - Слесарь по ремонту автомобилей																	
ПМ 1	Обработка деталей		3,4	1	14,5	348	190	50		108			120	120			
	РО 1.1. Применять различные конструкционные материалы.				3,5	84	38	10		36			24	24			
	РО 1.2. Выполнять обработку материалов.				2	48	38	10					24	24			
	РО 1.3. Выполнять чертежи деталей и сборочных единиц.				2	48	18	30					24	24			
	РО 1.4. Применять контрольно-измерительные инструменты.				3,5	84	48			36			24	24			
	РО 1.5. Применять систему допусков и посадок, квалитеты и параметры шероховатости.				3,5	84	48			36			24	24			
ПМ 2	Выполнение разборочно-сборочных работ		3,4	1	16	384	204	36		144			120	120			
	РО 2.1. Характеризовать особенности классификации автомобилей.				2	48	48						24	24			
	РО 2.2. Характеризовать устройство и работу агрегатов, узлов, приборов и систем автомобиля.				3,5	84	38	10		36			24	24			
	РО 2.3. Выполнять разборочно-сборочные работы агрегатов, узлов и приборов.				3,5	84	32	16		36			24	24			
	РО 2.4. Соблюдать правила применения инструмента и оборудования.				3,5	84	48			36			24	24			
	РО 2.5. Применять технические жидкости и горюче-смазочные материалы.				3,5	84	38	10		36			24	24			
ПМ 3	Проведение технического обслуживания автомобиля		3,4	1	14,5	348	88	44		216			60	72			
	РО 3.1. Характеризовать причины изменения технического состояния автомобиля.				3,5	84	30	18		36			24	24			
	РО 3.2. Применять технологическое оборудование, и приспособления.				5	120	22	26		72			24	24			
	РО 3.3. Проводить диагностирование, техническое обслуживание и текущий ремонт узлов, механизмов и агрегатов автомобиля.				6	144	36			108			12	24			
	итого		3	45	1080	482	130		468			300	312				
ПА	Промежуточная аттестация				4,5	108											
ИА	Итоговая аттестация				1,5	36											
	Всего на обязательное обучение по квалификации Слесарь по ремонту автомобилей				120	2880	1288	908		468	720	612	432	432			

Квалификация 3W07161303 - Мастер по ремонту автомобильного транспорта																	
БМ 00	Базовые модули																
БМ 1	Развитие и совершенствование физических качеств		5,6		4	96	4	92							48	48	
	РО 1.1. Укреплять здоровье и соблюдать принципы здорового образа жизни				2	48	2	46							24	24	
	РО 1.2. Совершенствовать физические качества и психофизиологические способности				2	48	2	46							24	24	
	Итого		4	96	4	92									48	48	
ПМ																	
ПМ 4	Проведение диагностики и ремонта оборудования автомобиля		5		1	22	528	324	60		144				384		

	ПО 4.1. Характеризовать основы электротехники.				2	48	38	10						48		
	ПО 4.2. Применять электрические и монтажные схемы автомобилей.				2	48	38	10						48		
	ПО 4.3 Устанавливать дополнительное оборудование автомобиля				3,5	84	38	10		36				48		
	ПО 4.4 Проверять работоспособность электронного оборудования автомобиля				2	48	38	10						48		
	ПО 4.5 Обслуживать систему электронного управления агрегатами автомобиля				3,5	84	38	10		36				48		
	ПО 4.6 Проводить диагностику датчиков электронных блоков управления				2	48	38	10						48		
	ПО 4.7 Определять состояние работоспособности электронных датчиков				3,5	84	48			36				48		
	ПО 4.8 Определять ошибки электронных блоков управления				3,5	84	48			36				48		
ПМ 5	Проведение технического обслуживания и ремонта автомобиля	6	1	21	504	234	54		216					288		
	ПО 5.1 Применять основные характеристики и методы расчета деталей автомобилей				3,5	84	41	7		36				48		
	ПО 5.2 Применять методы и способы восстановления деталей				3,5	84	40	8		36				48		
	ПО 5.3 Определять признаки неисправностей систем, агрегатов и механизмов автомобиля				3,5	84	39	9		36				48		
	ПО 5.4. Осуществлять первичную диагностику автомобиля				3,5	84	38	10		36				48		
	ПО 5.5. Разбраковывать детали после разборки и мойки.				3,5	84	38	10		36				48		
	ПО 5.6. Применять способы восстановления деталей.				3,5	84	38	10		36				48		
ПМ 6	Выполнение технического обслуживания различных видов альтернативного и экологически чистого транспорта, а также инсталляция передового программного обеспечения				8,5	204	96			108				96		
	ПО 7.1 Характеризовать комплексную техническую диагностику состояния				3	72	36			36				36		
	ПО 7.2 Выполнять замену деталей, ремонтное и сервисное обслуживание				3	72	36			36				36		
	ПО 7.3 Применять программное обеспечение и апгрейд агрегатов в случае появления более совершенных компонентов				2,5	60	24			36				24		
	итого				51,5	1236	654	114		468				384	384	
ПА	Промежуточная аттестация				3	72										
ИА	Итоговая аттестация				1,5	36										
	Всего на обязательное обучение по квалификации Мастер по ремонту автомобильного транспорта				60	1440	658	206		468				432	432	

Квалификация 4S07161304 - Техник – механик

