

Раздел 5. Структура и содержание образовательной программы

5.1. Учебный план

Индекс	Наименование	Форма промежуточной аттестации (зачет, диф. зачет, экзамен и др.)	Всего	В т.ч. в форме практической подготовки	Объем образовательной программы в академических часах					Обязательная часть образовательной	Вариативная часть образовательной	Объем образовательной программы, распределённой по курсам и семестрам							
												1 курс		2 курс		3 курс		4 курс	
					Учебные занятия	Практики	Курсовой проект	Самостоятельная работа	Промежуточная аттестация			1 семестр	2 семестр	3 семестр	4 семестр	5 семестр	6 семестр	7 семестр	8 семестр
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	69%	31%	13	14	15	16	17	18	19	20
ОО	Общеобразовательный цикл		1476	177	1423	0	0	17	36			612	864	0	0	0	0	0	0
ОДБ	Базовые учебные дисциплины		941	128	929	0	0	0	12			374	567	0	0	0	0	0	0
ОДБ.01	Русский язык	экз.	94	11	82				12			34	60						
ОДБ.02	Литература	диф.зач.	91	9	91							68	23						
ОДБ.03	История	диф.зач.	103	9	103							34	69						
ОДБ.04	Обществознание	диф.зач.	80	6	80							34	46						
ОДБ.05	География	диф.зач.	74	42	74							51	23						
ОДБ.06	Иностранный язык	диф.зач.	80	5	80							34	46						
ОДБ.07	Информатика	диф.зач.	117	12	117							34	83						
ОДБ.08	Физическая культура	зачет/ диф.зач.	120	8	120							51	69						
ОДБ.09	Основы безопасности и защиты Родины	диф.зач.	68	4	68								68						
ОДБ.10	Химия	диф.зач.	80	0	80							34	46						
ОДБ.11	Биология	диф.зач.	34	22	34								34						

ОДП	Профильные учебные дисциплины		438	44	414	0	0	0	24			204	234	0	0	0	0	0	0
ОДП.01	Математика	экз.	271	34	259				12			136	135						
ОДП.02	Физика	экз.	167	10	155				12			68	99						
ПОО	Предлагаемые ОО+ИП		97	5	80	0	0	17	0			34	63	0	0	0	0	0	0
ПОО.01	Родная литература	диф.зач.	46	3	46								46						
ПОО.02	Основы исследовательской деятельности	диф.зач.	34	2	34							34							
ИП.00	Индивидуальный проект	другие	17					17					17						
СГ.00	Социально-гуманитарный цикл		650	124	582	0	0	68	0	516	134	0	0	134	128	48	64	234	42
СГ.01	История России	диф.зач.	58	8	48			10		58				58					
СГ.02	Иностранный язык в профессиональной деятельности	диф.зач.	186	50	162			24		166	20			38	46	24	32	24	22
СГ.03	Безопасность жизнедеятельности	диф.зач.	72	9	68			4		72								72	
СГ.04	Физическая культура	диф.зач.	184	41	162			22		184				38	46	24	32	24	20
СГ.05	Основы бережливого производства	диф.зач.	64	8	60			4		36	28							64	
СГ.06	Основы предпринимательской деятельности	диф.зач.	50	4	48			2		0	50							50	
СГ.07	Основы финансовой грамотности	диф.зач.	36	4	34			2		0	36				36				
ОП.00	Общепрофессиональный цикл		868	245	748	0	0	84	36	702	166	0	0	478	246	0	66	0	78
ОП.01	Инженерная графика	диф.зач.	116	76	104			12		116				116					
ОП.02	Техническая механика	экз.	156	50	130			14	12	156				156					
ОП.03	Материаловедение	экз.	94	34	74			8	12	94				94					

ОП.04	Метрология, стандартизация и сертификация	диф.зач.	78	7	70			8		78									78
ОП.05	Процессы формообразования и инструменты	диф.зач.	62	6	56			6		62					62				
ОП.06	Технология машиностроения	экз.	104	9	82			10	12	70	34				104				
ОП.07	Охрана труда	диф.зач.	66	7	56			10		66							66		
ОП.08	Математика в профессиональной деятельности	диф.зач.	60	24	56			4		60				60					
ОП.09	Технологическое оборудование	диф.зач.	40	6	36			4		0	40				40				
ОП.10	Технологическая оснастка	диф.зач.	52	24	48			4		0	52			52					
ОП.11	Взаимозаменяемость, допуски, посадки и технические измерения	диф.зач.	40	2	36			4		0	40				40				
П.00	Профессиональный цикл		2730	1700	1118	1332	46	126	108	1734	996	0	0	0	490	564	770	378	528
ПМ.00	Профессиональные модули		2586	1556	1118	1188	46	126	108	1734	852	0	0	0	490	564	770	378	384
ПМ.01	Разработка технологических процессов изготовления деталей машин		490	288	214	216	26	22	12	410	80	0	0	0	490	0	0	0	0
МДК 01.01	Технологические процессы изготовления деталей машин	диф.зач./курс.	156	36	118		26	12		106	50				156				
МДК 01.02	Технология механической обработки изготовления деталей машин с применением систем	диф.зач.	106	36	96			10		76	30				106				

	автоматизированного проектирования																		
УП.01	Учебная практика	диф.зач.	108	108		108				108					108				
ПП.01	Производственная практика	диф.зач.	108	108		108				108					108				
ПМ.01.ЭК	Экзамен по модулю	экз.	12						12	12					12				
ПМ.02	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве		292	176	108	144	0	16	24	270	22	0	0	0	0	292	0	0	0
МДК 02.01	Разработка и внедрение управляющих программ изготовления деталей машин в машиностроительном производстве	экз.	136	32	108			16	12	114	22					136			
УП.02	Учебная практика	диф.зач.	72	72		72				72						72			
ПП.02	Производственная практика	диф.зач.	72	72		72				72						72			
ПМ.02.ЭК	Экзамен по модулю	экз.	12						12	12						12			
ПМ.03	Разработка и реализация технологических процессов в механосборочном производстве		392	254	158	180	20	22	12	322	70	0	0	0	0	0	392	0	0
МДК 03.01	Выбор оборудования, инструмента и оснастки для технологического процесса сборки изделий	диф.зач./курс.	128	58	96		20	12		78	50						128		

ПМ.04.ЭК	Экзамен по модулю	экз.	12						12	12								12	
ПМ.05	Организация работ по реализации технологических процессов в машиностроительном производстве		384	222	194	144	0	22	24	384	0	0	0	0	0	0	0	0	384
МДК. 05.01	Планирование и организация работы структурного подразделения	экз.	128	40	104			12	12	128									128
МДК. 05.02	Организация контроля качества продукции в машиностроительном производстве	диф.зач.	100	38	90			10		100									100
УП.05	Учебная практика	диф.зач.	72	72		72				72									72
ПП.05	Производственная практика	диф.зач.	72	72		72				72									72
ПМ.05.ЭК	Экзамен по модулю	экз.	12						12	12									12
ПМ.06	Выполнение работ по одной или нескольким профессиям рабочих, должностям служащих 18466 Слесарь механосборочных работ		650	360	316	288	0	34	12	0	650	0	0	0	0	272	378	0	0
МДК. 06.01	Выполнение работ по профессии рабочего 18466 Слесарь механосборочных работ*	диф.зач.	350	72	316			34		0	350					200	150		
УП.06	Учебная практика*	диф.зач.	144	144		144				0	144					72	72		
ПП.06	Производственная практика*	диф.зач.	144	144		144				0	144						144		
ПМ.06.ЭК	Экзамен по модулю*	экз.	12						12	0	12						12		

	Производственная практика (преддипломная)	диф.зач.	144	144		144				0	144							144	
	Государственная итоговая аттестация		216															216	
	Подготовка дипломного проекта (работы)		144															144	
	Защита дипломного проекта (работы) и сдача демонстрационного экзамена		72															72	
	Всего часов		5940	2246	3871	1332	46	295	180	2952	1296	612	864	612	864	612	900	612	864

* по запросу отрасли и (или) работодателей
 ООО "Ликийский автобусный завод",
 АО "Демидовский машиностроительный завод"