МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И МОЛОДЕЖИ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ КРЫМ "КРЫМСКИЙ ИНЖЕНЕРНО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ"

Утверждаю

Ректор _____ *д.т.н., профессор Якубов Ф.*

"30" 03 2016 г.

УТВЕРЖДЕН УЧЕНЫМ СОВЕТОМ ГБОУВО РК КИПУ

Протокол № 11 от 28.03.2016 г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки бакалавров

44.03.04

Направление 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

профиль "Машиностроение и материалообработка"

профилизация "Безопасность технологических процессов и производств"

Кафедра: Охрана труда в машиностроении и социальной сфере

Факультет: инженерно- технологический

Квалификация:	
Программа подготовки:	
Форма обучения: заочная	
Срок обучения: 5л	

Год начала подготовки 2016

Образовательный стандарт №1085

01.10.2015

Согласовано

Первый проректор по научно-педагогической работе _____ */ к.т.н., доцент Люманов Э.М./*

Начальник учебно-методического управления _____ */ к.э.н., доцент Мерджанова Л.З./*

Декан инженерно-технологического факультета _____ */ Алиев А.И./*

Заведующий кафедрой охрана труда в машиностроении и социальной сфере _____ */ Абдулгазис Д.У./*

Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

1. Календарный учебный график

№	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	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
	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																										К	К																																	
II																							К	К														У	У																		
III																			К	К							П	П	П	П																												
IV																			К	К											П	П	П	П																								
V															К	К																			П	П	П	П	Д	Д	Д	Д	Г	Г	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К	К

2. Сводные данные

		Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5	Итого
	Теоретическое обучение	42	40	38	38	31	189
У	Учебная практика		2				2
П	Производственная практика			4	4	4	12
Д	Выпускная квалификационная работа					4	4
Г	Гос. экзамены и/или защита ВКР					2	2
К	Каникулы	10	10	10	10	11	51
Итого		52	52	52	52	52	260
Студентов							
Групп							

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Курс 1							Курс 2							
												в том числе					Часов							Часов							
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек
4		Итого	31	37	2	4	1	47	11	8968	8968	930	6523	435	240	240	66	16	94	4	1345	95	45	82	46	86	8	1730	104	51	88
6		Итого по ООП (без факультативов)	31	37	2	4	1	47	11	8968	8968	930	6523	435	240	240	66	16	94	4	1345	95	45	82	46	86	8	1730	104	51	88
8		Б=43% В=57% ДВ(от В)=31.6%										12%	83%	6%																	
9		Итого по блоку Б1	31	37	2	4	1	47	11	7888	7888	930	6523	435	210	210	66	16	94	4	1345	95	45	82	46	86	8	1730	104	48	88
11		Б=43% В=57% ДВ(от В)=31.6%										12%	83%	6%																	
12	Б1	Дисциплины (модули)	31	37	2	4	1	47	11	7888	7888	930	6523	435	210	210	66	16	94	4	1345	95	45	82	46	86	8	1730	104	48	88
14	Б1.Б	Базовая часть	14	13	1		1	23		3240	3240	330	2728	182	90	90	56	16	60	4	1014	74	34	20	4	26	8	586	40	19	22
15	Б1.Б.1	История	1					1		108	108	10	89	9	3	3	6			4	89	9	3								
18	Б1.Б.2	Философия	2					2		108	108	12	87	9	3	3								4			8	87	9	3	
21	Б1.Б.3	Иностранный язык	1	1				11		144	144	16	115	13	4	4	2		14		115	13	4								
24	Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности		4				4		108	108	8	96	4	3	3															
27	Б1.Б.5	Физическая культура		1						72	72	10	58	4	2	2	6		4		58	4	2								
30	Б1.Б.6	Общая психология	2					2		108	108	10	89	9	3	3								6		4		89	9	3	
33	Б1.Б.7	Экономическая теория	4					4		108	108	10	89	9	3	3															
36	Б1.Б.8	Прикладная экономика		5				5		72	72	8	60	4	2	2															
39	Б1.Б.9	Высшая математика	11					11		396	396	44	334	18	11	11	16		28		334	18	11								
42	Б1.Б.10	Физика	2	1				12		252	252	30	209	13	7	7	8	2	6		88	4	3	6	4	4		121	9	4	
45	Б1.Б.11	Химия	1					1		108	108	10	89	9	3	3	6	4			89	9	3								
48	Б1.Б.12	Информатика	1					1		144	144	14	121	9	4	4	4	10			121	9	4								
51	Б1.Б.13	Основы экологии		3				3		72	72	10	58	4	2	2															4
54	Б1.Б.14	Возрастная физиология и психофизиология		1				1		72	72	8	60	4	2	2	4		4		60	4	2								
57	Б1.Б.15	Введение в профессионально-педагогическую специальность		1				1		72	72	8	60	4	2	2	4		4		60	4	2								
60	Б1.Б.16	Психология профессионального образования	2					2		144	144	12	123	9	4	4								4		8		123	9	4	
63	Б1.Б.17	Философия и история образования		3				3		72	72	10	58	4	2	2															4
66	Б1.Б.18	Общая и профессиональная педагогика	3					3		144	144	18	117	9	4	4															10
69	Б1.Б.19	Методика воспитательной работы		3				3		72	72	10	58	4	2	2															4
72	Б1.Б.20	Педагогические технологии	4					4		108	108	12	87	9	3	3															
75	Б1.Б.21	Методика профессионального обучения	4	4			4	4		252	252	30	209	13	7	7															
78	Б1.Б.22	Практическое (производственное обучение)		23	4					504	504	30	462	12	14	14										10		166	4	5	
81	*																														
83	Б1.В	Вариативная часть	17	24	1	4		24	11	4648	4648	600	3795	253	120	120	10		34		331	21	11	62	42	60		1144	64	29	66
85	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	11	15	1	4		13	7	2952	2952	430	2359	163	82	82	6		30		271	17	9	58	40	56		758	60	27	48
86	Б1.В.ОД.1	Иностранный язык (технический перевод)		3				3		72	72	10	58	4	2	2															2
89	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи		1						72	72	8	60	4	2	2			8		60	4	2								
92	Б1.В.ОД.3	Крымскотатарский язык		2						72	72	6	62	4	2	2										6		62	4	2	
95	Б1.В.ОД.4	Украинский язык		2						36	36	6	26	4	1	1										6		26	4	1	
98	Б1.В.ОД.5	Основы технологии машиностроения		4					4	72	72	12	56	4	2	2															

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Распределение по курсам																									Закрепленная кафедра	
	Курс 3						Курс 4							Курс 5							Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме		
	Часов					ЗЕТ	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ							
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль							Код	Наименование
4	38	100		1380	86	53	66	26	82		1077	81	43	56	28	44		991	69	48	-		43.7%				
6	38	100		1380	86	53	66	26	82		1077	81	43	56	28	44		991	69	48	-		43.7%				
8																											
9	38	100		1380	86	47	66	26	82		1077	81	37	56	28	44		991	69	33	-		43.7%				
11																											
12	38	100		1380	86	47	66	26	82		1077	81	37	56	28	44		991	69	33	-		43.7%				
14		36		457	25	15	24		46		611	39	20	4		4		60	4	2	-		52.1%				
15																					36					21	Истории
18																					36					15	Социально-гуманитарных дисциплин
21																					36		87.5%			11	Английской филологии. Немецкой фил
24							4		4		96	4	3								36		50%			26	Биологии, экологии и безопасности жи
27																					36		40%			29	Физической культуры
30																					36		40%			23	Психологии
33							4		6		89	9	3								36		60%			9	Мировой экономики и экономической т
36														4		4		60	4	2	36		50%			9	Мировой экономики и экономической т
39																					36		63.6%			2	Математики
42																					36		33.3%			6	Электромеханики и сварки
45																					36					28	Технологического образования
48																					36					2	Математики
51		6		58	4	2															36		60%			26	Биологии, экологии и безопасности жи
54																					36		50%			26	Биологии, экологии и безопасности жизнедеятельности
57																					36		50%			4	Автомобильного транспорта
60																					36		66.7%			23	Психологии
63		6		58	4	2															36		60%			24	Педагогики
66		8		117	9	4															36		44.4%			5	Технологий и дизайна одежды и профессиональной педагогики
69		6		58	4	2															36		60%			28	Технологического образования
72							4		8		87	9	3								36		66.7%			5	Технологий и дизайна одежды и профе
75							12		18		209	13	7								36		60%			4	Автомобильного транспорта
78		10		166	4	5			10		130	4	4								36		100%			4	Автомобильного транспорта
81																											
83	38	64		923	61	32	42	26	36		466	42	17	52	28	40		931	65	31	-		39%				
85	26	52		663	39	23	30	18	26		328	30	12	20	14	6		339	17	11	-		39.5%				
86		8		58	4	2															36		80%			11	Английской филологии. Немецкой филологии
89																					36		100%			14	Русской филологии
92																					36		100%			19	Крымскотатарского и турецкого языкоз
95																					36		100%			30	
98							6	2	4		56	4	2								36		33.3%			1	Охрана труда в машиностроении и соц

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Компетенции
4	
6	
8	
9	
11	
12	
14	
15	ОК-2
18	ОК-1
21	ОК-4; ОПК-3
24	ОК-9, 6
27	ОК-8
30	ОК-5; ПК-6, 8, 9
33	ОК-3
36	ОК-3
39	ОПК-6, 9
42	ОК-3; ОПК-2, 6
45	ОК-3; ОПК-2
48	ОПК-4, 5
51	ОК-9; ОПК-2
54	ОК-8, 9; ПК-2, 8
57	ОК-6, 7; ПК-1
60	ОПК-1, 8, 9; ПК-6, 8
63	ОК-1, 2; ПК-10
66	ПК-1, 2, 3
69	ОК-6; ПК-6, 7, 8, 9
72	ОК-6; ОПК-10; ПК-6, 10
75	ОК-7; ОПК-7; ПК-1, 4, 5, 3
78	ОК-6; ПСК-3
81	
83	
85	
86	ОК-4; ОПК-4, 3
89	ОК-4, 5; ОПК-3, 4
92	ОК-4; ОПК-3, 4
95	ОК-4; ОПК-3, 4
98	ОК-3; ПСК-1

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Курс 1							Курс 2							
												в том числе					Часов							Часов							
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек
101	Б1.В.ОД.6	Основы научных исследований		3				3		72	72	12	56	4	2	2															4
104	Б1.В.ОД.7	Начертательная геометрия и компьютерная инженерная графика	1		1				11	252	252	28	211	13	7	7	6		22		211	13	7								
107	Б1.В.ОД.8	Технология конструкционных материалов и материаловедение	2	2				22		180	180	18	149	13	5	5								6	6	6		149	13	5	
110	Б1.В.ОД.9	Теоретическая механика	2	2					22	216	216	26	177	13	6	6								12		14		177	13	6	
113	Б1.В.ОД.10	Сопротивление материалов	2						2	144	144	20	115	9	4	4								10	4	6		115	9	4	
116	Б1.В.ОД.11	Теория механизмов и машин		2					2	108	108	14	90	4	3	3								6	2	6		90	4	3	
119	Б1.В.ОД.12	Детали машин	3			3				252	252	32	211	9	7	7															14
122	Б1.В.ОД.13	Безопасность работ при ремонте оборудования		4				4		72	72	12	56	4	2	2															
125	Б1.В.ОД.14	Электротехника, электроника и электропривод	4					4		108	108	16	83	9	3	3															
128	Б1.В.ОД.15	Пропедевтика охраны труда		2				2		108	108	24	80	4	3	3								10	14			80	4	3	
131	Б1.В.ОД.16	Основы охраны труда	2					2		108	108	40	59	9	3	3								14	14	12		59	9	3	
134	Б1.В.ОД.17	Пожаробезопасность	3			3				180	180	30	141	9	5	5															14
137	Б1.В.ОД.18	Вентиляция и кондиционирование воздушной среды	3			3				180	180	26	145	9	5	5															8
140	Б1.В.ОД.19	Эргономика рабочего места		3				3		72	72	16	52	4	2	2															6
143	Б1.В.ОД.20	Электробезопасность	4					4		108	108	18	81	9	3	3															
146	Б1.В.ОД.21	Гигиена труда и промышленная санитария	5	5		5		5		288	288	30	245	13	8	8															
149	Б1.В.ОД.22	Законодательство об охране труда		4				4		72	72	16	52	4	2	2															
152	Б1.В.ОД.23	Анализ и расследование несчастных случаев		5				5		108	108	10	94	4	3	3															
155	*																														
157	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	6	9				11	4	1696	1696	170	1436	90	38	38	4		4		60	4	2	4	2	4		386	4	2	18
159		Элективные курсы по физической культуре								328	328		328															328			
163	Б1.В.ДВ.1																														
164	1	История науки и техники		1				1		72	72	8	60	4	2	2	4		4		60	4	2								
167	2	Адаптационный модуль "Самоорганизация учебной деятельности"		1				1		72	72	8	60	4	2	2	4		4		60	4	2								
168	*																														
170	Б1.В.ДВ.2																														
171	1	Математическая статистика		2				2		72	72	10	58	4	2	2								4	2	4		58	4	2	
174	2	Математическая обработка результатов наблюдений		2				2		72	72	10	58	4	2	2								4	2	4		58	4	2	
175	3	Адаптационный модуль "Межличностные взаимодействия"		2				2		72	72	10	58	4	2	2								4	2	4		58	4	2	
176	*																														
178	Б1.В.ДВ.3																														
179	1	Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения	3						3	108	108	16	83	9	3	3															8
182	2	Нормирование точности и технические измерения	3						3	108	108	16	83	9	3	3															8
183	*																														

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Распределение по курсам																										
	Курс 3						Курс 4							Курс 5							Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Часов					ЗЕТ	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ						Код	Наименование
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль								
101		8		56	4	2															36		66.7%			4	Автомобильного транспорта
104																					36		78.6%			28	Технологического образования
107																					36		33.3%			6	Электромеханики и сварки
110																					36		53.8%			4	Автомобильного транспорта
113																					36		30%			6	Электромеханики и сварки
116																					36		42.9%			4	Автомобильного транспорта
119	8	10		211	9	7															36		31.2%			4	Автомобильного транспорта
122							6	2	4		56	4	2								36		33.3%			1	Охрана труда в машиностроении и социальной сфере
125							6	4	6		83	9	3								36		37.5%			6	Электромеханики и сварки
128																					36					4	Автомобильного транспорта
131																					36		30%				
134	6	10		141	9	5															36		33.3%			4	Автомобильного транспорта
137	8	10		145	9	5															36		38.5%			4	Автомобильного транспорта
140	4	6		52	4	2															36		37.5%				
143							6	6	6		81	9	3								36		33.3%			4	Автомобильного транспорта
146														16	8	6		245	13	8	36		20%			4	Автомобильного транспорта
149							6	4	6		52	4	2								36		37.5%			4	Автомобильного транспорта
152														4	6			94	4	3	36					4	Автомобильного транспорта
155																											
157	12	12		260	22	9	12	8	10		138	12	5	32	14	34		592	48	20	-		37.6%				
159																					36					29	Физической культуры
163																											
164																					36		50%			1	Охрана труда в машиностроении и соц
167																					36		50%			23	Психологии
168																											
170																											
171																					36		40%			2	Математики
174																					36		40%			2	Математики
175																					36		40%			23	Психологии
176																											
178																											
179	4	4		83	9	3															36		25%			3	Технологии машиностроения
182	4	4		83	9	3															36		25%			3	Технологии машиностроения
183																											

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Компетенции
101	ОК-3; ОПК-10; ПК-10
104	ОК-5; ОПК-5; ПК-2, 4
107	ОК-3; ОПК-2
110	ОК-3; ОПК-2; ПСК-1
113	ОК-3; ОПК-2
116	
119	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-1
122	ОК-7, 9; ОПК-9; ПК-4
125	ОПК-2; ПСК-1
128	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-1
131	
134	ОК-6; ОПК-10; ПК-2; ПСК-2
137	ОК-6; ОПК-3, 5, 10; ПК-1; ПСК-1, 3
140	
143	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-1
146	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-3
149	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-2
152	ОК-6; ОПК-5; ПК-1; ПСК-2
155	
157	
159	ОК-8
163	
164	ОК-2, 3
167	ОК-6; ПК-5
168	
170	
171	ОК-3; ОПК-5; ПК-5
174	ОК-3; ОПК-5; ПК-5
175	ОК-5, 4, 6
176	
178	
179	ПСК-2
182	ПСК-2
183	

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Курс 1							Курс 2							
												в том числе					Часов							Часов							
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек
185	Б1.В.ДВ.4																														
186	1	Теоретические основы теплотехники	3					3		108	108	14	85	9	3	3															6
189	2	Термодинамика и теплопередача	3					3		108	108	14	85	9	3	3															6
190	*																														
192	Б1.В.ДВ.5																														
193	1	Социология		4				4		36	36	6	26	4	1	1															
196	2	Человек и общество		4				4		36	36	6	26	4	1	1															
197	3	Адаптационный модуль "Социально-психологическая адаптация"		4				4		36	36	6	26	4	1	1															
198	*																														
200	Б1.В.ДВ.6																														
201	1	Правоведение		4				4		72	72	10	58	4	2	2															
204	2	Основы конституционного права		4				4		72	72	10	58	4	2	2															
205	*																														
207	Б1.В.ДВ.7																														
208	1	Основы гидравлики и пневматики		3				3		108	108	12	92	4	3	3															4
211	2	Механика жидкости и газа		3				3		108	108	12	92	4	3	3															4
212	*																														
214	Б1.В.ДВ.8																														
215	1	Основы технического творчества		5				5		36	36	6	26	4	1	1															
218	2	Патентоведение		5				5		36	36	6	26	4	1	1															
219	*																														
221	Б1.В.ДВ.9																														
222	1	Основы технологии машиностроения и металлорежущие станки	5						5	108	108	12	87	9	3	3															
225	2	Системы технологии	5						5	108	108	12	87	9	3	3															
226	*																														
228	Б1.В.ДВ.10																														
229	1	Компьютерные технологии в машиностроении		5				5		72	72	10	58	4	2	2															
232	2	САПР в сервисе и эксплуатации автомобильного транспорта		5				5		72	72	10	58	4	2	2															
233	*																														
235	Б1.В.ДВ.11																														
236	1	Безопасность работ при ремонте оборудования		4				4		72	72	14	54	4	2	2															
239	2	Производственная безопасность		4				4		72	72	14	54	4	2	2															
240	*																														
242	Б1.В.ДВ.12																														
243	1	Документооборот в сфере охраны труда		5				5		108	108	10	94	4	3	3															
246	2	Делопроизводство в сфере охраны труда		5				5		108	108	10	94	4	3	3															
247	*																														

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Распределение по курсам																				Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Курс 3						Курс 4							Курс 5													
	Часов					ЗЕТ	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ						Код	Наименование
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль								
185																											
186	4	4		85	9	3															36		28.6%			4	Автомобильного транспорта
189	4	4		85	9	3															36		28.6%			4	Автомобильного транспорта
190 ... 192																											
193							2		4		26	4	1								36		66.7%			15	Социально-гуманитарных дисциплин
196							2		4		26	4	1								36		66.7%			15	Социально-гуманитарных дисциплин
197							2		4		26	4	1								36		66.7%			23	Психологии
198 ... 200																											
201							4		6		58	4	2								36		60%			15	Социально-гуманитарных дисциплин
204							4		6		58	4	2								36		60%			15	Социально-гуманитарных дисциплин
205 ... 207																											
208	4	4		92	4	3															36		33.3%			4	Автомобильного транспорта
211	4	4		92	4	3															36		33.3%			4	Автомобильного транспорта
212 ... 214																											
215														2		4		26	4	1	36		66.7%			28	Технологического образования
218														2		4		26	4	1	36		66.7%			28	Технологического образования
219 ... 221																											
222														6	2	4		87	9	3	36		33.3%			4	Автомобильного транспорта
225														6	2	4		87	9	3	36		33.3%			4	Автомобильного транспорта
226 ... 228																											
229														2		8		58	4	2	36		80%			3	Технологии машиностроения
232														2		8		58	4	2	36		80%			4	Автомобильного транспорта
233 ... 235																											
236							6	8			54	4	2								36					4	Автомобильного транспорта
239							6	8			54	4	2								36					4	Автомобильного транспорта
240 ... 242																											
243														4	6			94	4	3	36					4	Автомобильного транспорта
246														4	6			94	4	3	36					4	Автомобильного транспорта
247																											

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Компетенции
185	
186	ОК-3; ОПК-2; ПСК-1
189	ОК-3; ОПК-2; ПСК-1
190 ... 192	
193	ОК-1, 5, 2
196	ОК-1, 5, 2
197	ОК-5, 7, 6
198 ... 200	
201	ОК-7; ПК-4
204	ОК-7; ПК-4
205 ... 207	
208	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-1
211	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-1
212 ... 214	
215	ОПК-9, 10
218	ОПК-9, 10
219 ... 221	
222	ОК-6; ПСК-1
225	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-1
226 ... 228	
229	ОПК-5
232	ОПК-5
233 ... 235	
236	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-3
239	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-3
240 ... 242	
243	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-1
246	ПК-4, 8; ПСК-1
247 ...	

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Наименование	Формы контроля							Всего часов					ЗЕТ		Курс 1							Курс 2							
												в том числе					Часов							Часов							
			Экзамены	Зачеты	Зачеты с оценкой	Курсовые проекты	Курсовые работы	Контрольные	РГР	По ЗЕТ	По плану	Контакт. раб. (по учеб. зан.)	СРС	Контроль	Экспертное	Факт	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек
249	Б1.В.ДВ.13																														
250	1	Прикладная гидропневматика	5						5	144	144	14	121	9	4	4															
253	2	Автоматизированные системы управления	5						5	144	144	14	121	9	4	4															
254	*																														
256	Б1.В.ДВ.14																														
257	1	Логистика в охране труда	5						5	144	144	18	117	9	4	4															
260	2	Организация охраны труда на производстве и социальной сфере	5						5	144	144	18	117	9	4	4															
261	*																														
263	Б1.В.ДВ.15																														
264	1	Экологичность и безопасность механической и физико-химической обработке	5					5		108	108	10	89	9	3	3															
267	2	Надзор и контроль в сфере безопасности	5					5		108	108	10	89	9	3	3															
268	*																														
271	ДВ*																														

273 / 274	Индекс	Наименование		Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Нед
275	Б2	Практики								756	756				21	21							2		108			3	4
277	Б2.У	Учебная практика								108	108				3	3							2		108			3	
278	Б2.У.1	Учебная (ознакомительная)	Вар		2					108	108				3	3							2		108			3	
279	*																												
281	Б2.Н	Научно-исследовательская работа																											
282	*																												
284	Б2.П	Производственная практика								648	648				18	18													4
285	Б2.П.1	Производственная (технологическая)	Вар			3				216	216				6	6													4
286	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)	Вар			4				216	216				6	6													
287	Б2.П.3	Производственная (преддипломная)	Вар			5				216	216				6	6													
288	*																												

290 / 291	Индекс	Наименование	Экз	Зач	Зач. с О.	КП	КР		Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	ЗЕТ	ЗЕТ: Эксп	Факт	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Недель		Часов: Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Нед
292	Б3	Государственная итоговая аттестация							324	324				9	9													

294 / 295	Индекс	Наименование	Экз	За	ЗаО	КП	КР	К	РГР	Всего часов: По ЗЕТ	По плану	Контакт.р.	СР	Контр	ЗЕТ: Эксп	Факт	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек
296	ФТД	Факультативы																													
297	*																														

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Распределение по курсам																			Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра	
	Курс 3						Курс 4							Курс 5												
	Часов					ЗЕТ	Часов						ЗЕТ	Часов						ЗЕТ						
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль		Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль						Код	Наименование
249																										
250														6	2	6		121	9	4	36		42.9%			4	Автомобильного транспорта
253														6	2	6		121	9	4	36		42.9%			4	Автомобильного транспорта
254																										
256																										
257														8	4	6		117	9	4	36		33.3%			4	Автомобильного транспорта
260														8	4	6		117	9	4	36		33.3%			4	Автомобильного транспорта
261																										
263																										
264														4		6		89	9	3	36		60%			4	Автомобильного транспорта
267														4		6		89	9	3	36		60%			4	Автомобильного транспорта
268																										
271																										

		Часов				Недель		Часов				Недель		Часов									
273																							
274	ель	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
275		216			6	4		216			6	4		216			6						
277																							
278																		36	1.50				
279																							
281																							
282																							
284		216			6	4		216			6	4		216			6						
285		216			6													36	1.50				
286						4		216			6							36	1.50				
287												4		216			6	36	1.50				
288																							

		Часов				Недель		Часов				Недель		Часов									
290																							
291	ель	Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ			Итого	СР	Ауд	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
292												6					9	36	1.50				

	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	ЗЕТ	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.				
294																										
295																										
296																					-					
297																										

ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Компетенции
249	
250	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-2
253	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-2
254	
256	
257	ОК-6; ПК-2; ПСК-2
260	ОК-6; ПК-2; ПСК-2
261	
263	
264	ОК-6; ПК-2; ПСК-3
267	ОК-6; ПК-10; ПСК-3
268	
271	
273	
274	Компетенции
275	
277	
278	ОК-3, 7, 9; ОПК-2, 5; ПСК-1, 2, 3
279	
281	
282	
284	
285	ОК-7, 9; ОПК-5, 10; ПК-2, 9; ПСК-1, 2, 3
286	ОПК-1, 7, 8, 9, 10; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 7, 8
287	ОК-3, 7; ОПК-2; ПК-3, 4; ПСК-1, 2, 3
288	
290	
291	Компетенции
292	ОК-9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1; ОПК-3, 2, 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10; ПСК-1, 2, 3
294	
295	Компетенции
296	
297	

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Курсы обучения	Курс 1																		Курс 2											
		Дней на сессию/наим.сессии	3	Установочная сессия					17	Зимняя сессия					19	Летняя сессия					3	Установочная сессия					17	Зимняя сессия					19
		Наименование	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек
		Резерв времени	11						28						37						7						18					
1		Начало сессии/неделя	21 сентября 2015 г.					3	1 февраля 2016 г.					22	6 июня 2016 г.					40	26 сентября 2016 г.					4	12 января 2017 г.					20	
2		Конец сессии	23 сентября 2015 г.					4	17 февраля 2016 г.					25	24 июня 2016 г.					43	28 сентября 2016 г.					4	28 января 2017 г.					22	
4		Итого	14		2				28		46	4	661	15	24	16	46		684	13	18		2				30	22	28	8	685	15	34
6		Итого по ООП (без факультативов)	14		2				28		46	4	661	15	24	16	46		684	13	18		2				30	22	28	8	685	15	34
8		Б=43% В=57% ДВ(от В)=31.6%																															
9		Итого по блоку Б1	14		2				28		46	4	661	15	24	16	46		684	13	18		2				30	22	28	8	685	15	34
11		Б=43% В=57% ДВ(от В)=31.6%																															
12	Б1	Дисциплины (модули)	14		2				28		46	4	661	15	24	16	46		684	13	18		2				30	22	28	8	685	15	34
14	Б1.Б	Базовая часть	10						24		28	4	454	10	22	16	32		560	11	8						10	4	10	8	297	6	2
15	Б1.Б.1	История	2						4			4	89	зк																			
18	Б1.Б.2	Философия																			2						2			8	87	зк	
21	Б1.Б.3	Иностранный язык	2								6		60	зк			8		55	зк													
24	Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности																															
27	Б1.Б.5	Физическая культура							2						4		4		58	з													
30	Б1.Б.6	Общая психология																			2						4		4		89	зк	
33	Б1.Б.7	Экономическая теория																															
36	Б1.Б.8	Прикладная экономика																															
39	Б1.Б.9	Высшая математика	2						6		14		185	зк	8		14		149	зк													
42	Б1.Б.10	Физика							4						4	2	6		88	зк	4						2	4	4		121	зк	
45	Б1.Б.11	Химия							2						4	4			89	зк													
48	Б1.Б.12	Информатика							2						2	10			121	зк													
51	Б1.Б.13	Основы экологии																															
54	Б1.Б.14	Возрастная физиология и психофизиология	2						2		4		60	зк																			
57	Б1.Б.15	Введение в профессионально-педагогическую специальность	2						2		4		60	зк																			
60	Б1.Б.16	Психология профессионального образования																									2						2
63	Б1.Б.17	Философия и история образования																															
66	Б1.Б.18	Общая и профессиональная педагогика																															
69	Б1.Б.19	Методика воспитательной работы																															
72	Б1.Б.20	Педагогические технологии																															
75	Б1.Б.21	Методика профессионального обучения																															
78	Б1.Б.22	Практическое (производственное обучение)																											2				
81	*																																
83	Б1.В	Вариативная часть	4		2				4		18		207	5	2		14		124	2	10		2				20	18	18		388	9	32
85	Б1.В.ОД	Обязательные дисциплины	2		2				2		14		147	3	2		14		124	2	8		2				18	16	14		330	7	32
86	Б1.В.ОД.1	Иностранный язык (технический перевод)																															
89	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи			2						6		60	з																			
92	Б1.В.ОД.3	Крымскотатарский язык																					2						4		62	з	

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

	Распределение по курсам																																									
						Курс 3																		Курс 4																		
	Летняя сессия					3	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия					3	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия					3
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек
	3											31						95						17						82						87						
1	8 июня 2017 г.				41	17 сентября 2017 г.					3	1 декабря 2017 г.					14	11 мая 2018 г.					37	16 сентября 2018 г.					3	1 декабря 2018 г.					14	11 мая 2019 г.					37	
2	26 июня 2017 г.				43	19 сентября 2017 г.					3	22 декабря 2017 г.					17	3 июня 2018 г.					40	18 сентября 2018 г.					3	22 декабря 2018 г.					17	3 июня 2019 г.					40	
4	24	56		1045	14	24						36	24	56		753	18	28	14	44		627	9	10						30	6	42		570	13	26	20	40		507	14	14
6	24	56		1045	14	24						36	24	56		753	18	28	14	44		627	9	10						30	6	42		570	13	26	20	40		507	14	14
8																																										
9	24	56		1045	14	24						36	24	56		753	18	28	14	44		627	9	10						30	6	42		570	13	26	20	40		507	14	14
11																																										
12	24	56		1045	14	24						36	24	56		753	18	28	14	44		627	9	10						30	6	42		570	13	26	20	40		507	14	14
14		16		289	3	4						8		12		116	4	10		24		341	5	6						10		28		405	7	8		18		206	4	
15																																										
18																																										
21																																										
24																								2						2		4		96	зк							
27																																										
30																																										
33																								2						2		6		89	зк							
36																																										
39																																										
42																																										
45																																										
48																																										
51						2						2		6		58	зк																									
54																																										
57																																										
60		8		123	зк																																					
63						2						2		6		58	зк																									
66												2						8		8		117	зк																			
69												2						2		6		58	зк																			
72																														2						2		8		87	зк	
75																								2						4		8		90	зк	6		10		119	зр	
78		8		166	з															10		166	з									10		130	о							
81																																										
83	24	40		756	11	20						28	24	44		637	14	18	14	20		286	4	4						20	6	14		165	6	18	20	22		301	10	14
85	24	40		428	11	12						18	12	32		377	8	18	14	20		286	4	4						14	6	10		139	4	12	12	16		189	6	2
86						2								8		58	зк																									
89																																										
92																																										

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

	Курс 5																Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия									Код	Наименование	
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль							
	13					81						150												
1	8 сентября 2019 г.				2	3 ноября 2019 г.					10	23 марта 2020 г.					30							
2	10 сентября 2019 г.				2	24 ноября 2019 г.					13	15 апреля 2020 г.					33							
4						28	18	28		591	14	14	10	16		400	8	-		43.7%				
6						28	18	28		591	14	14	10	16		400	8	-		43.7%				
9						28	18	28		591	14	14	10	16		400	8	-		43.7%				
12						28	18	28		591	14	14	10	16		400	8	-		43.7%				
14						2						2		4		60	2	-		52.1%				
15																		36					21	Истории	ОК-2
18																		36					15	Социально-гуманитарных дисциплин	ОК-1
21																		36		87.5%			11	Английской филологии. Немецкой фило	ОК-4; ОПК-3
24																		36		50%			26	Биологии, экологии и безопасности жи	ОК-9, 6
27																		36		40%			29	Физической культуры	ОК-8
30																		36		40%			23	Психологии	ОК-5; ПК-6, 8, 9
33																		36		60%			9	Мировой экономики и экономической т	ОК-3
36						2						2		4		60	зк	36		50%			9	Мировой экономики и экономической т	ОК-3
39																		36		63.6%			2	Математики	ОПК-6, 9
42																		36		33.3%			6	Электромеханики и сварки	ОК-3; ОПК-2, 6
45																		36					28	Технологического образования	ОК-3; ОПК-2
48																		36					2	Математики	ОПК-4, 5
51																		36		60%			26	Биологии, экологии и безопасности жи	ОК-9; ОПК-2
54																		36		50%			26	Биологии, экологии и безопасности жизнедеятельности	ОК-8, 9; ПК-2, 8
57																		36		50%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6, 7; ПК-1
60																		36		66.7%			23	Психологии	ОПК-1, 8, 9; ПК-6, 8
63																		36		60%			24	Педагогики	ОК-1, 2; ПК-10
66																		36		44.4%			5	Технологий и дизайна одежды и профессиональной педагогики	ПК-1, 2, 3
69																		36		60%			28	Технологического образования	ОК-6; ПК-6, 7, 8, 9
72																		36		66.7%			5	Технологий и дизайна одежды и профе	ОК-6; ОПК-10; ПК-6, 10
75																		36		60%			4	Автомобильного транспорта	ОК-7; ОПК-7; ПК-1, 4, 5, 3
78																		36		100%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ПСК-3
83						26	18	28		591	14	12	10	12		340	6	-		39%				
85						8	4			88	2	10	10	6		251	4	-		39.5%				
86																		36		80%			11	Английской филологии. Немецкой филологии	ОК-4; ОПК-4, 3
89																		36		100%			14	Русской филологии	ОК-4, 5; ОПК-3, 4
92																		36		100%			19	Крымскотатарского и турецкого языков	ОК-4; ОПК-3, 4

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

	Индекс	Курсы обучения	Курс 1																		Курс 2											
		Дней на сессию/наим.сессии	3	Установочная сессия					17	Зимняя сессия					19	Летняя сессия					3	Установочная сессия					17	Зимняя сессия					19
		Наименование	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек
		Резерв времени	11						28						37						7						18					
95	Б1.В.ОД.4	Украинский язык																											2				
98	Б1.В.ОД.5	Основы технологии машиностроения																															
101	Б1.В.ОД.6	Основы научных исследований																															
104	Б1.В.ОД.7	Начертательная геометрия и компьютерная инженерная графика	2						2		8		87	зг	2		14		124	ог												
107	Б1.В.ОД.8	Технология конструкционных материалов и материаловедение																			2						2	2	4		94	зк	2
110	Б1.В.ОД.9	Теоретическая механика																			2						4		4		94	зг	6
113	Б1.В.ОД.10	Сопротивление материалов																									2						8
116	Б1.В.ОД.11	Теория механизмов и машин																									2						4
119	Б1.В.ОД.12	Детали машин																															
122	Б1.В.ОД.13	Безопасность работ при ремонте оборудования																															
125	Б1.В.ОД.14	Электротехника, электроника и электропривод																															
128	Б1.В.ОД.15	Пропедевтика охраны труда																			2						8	14			80	зк	
131	Б1.В.ОД.16	Основы охраны труда																			2												12
134	Б1.В.ОД.17	Пожаробезопасность																															
137	Б1.В.ОД.18	Вентиляция и кондиционирование воздушной среды																															
140	Б1.В.ОД.19	Эргономика рабочего места																															
143	Б1.В.ОД.20	Электробезопасность																															
146	Б1.В.ОД.21	Гигиена труда и промышленная санитария																															
149	Б1.В.ОД.22	Законодательство об охране труда																															
152	Б1.В.ОД.23	Анализ и расследование несчастных случаев																															
155	*																																
157	Б1.В.ДВ	Дисциплины по выбору	2						2		4		60	2							2						2	2	4		58	2	
159		Элективные курсы по физической культуре																															
163	Б1.В.ДВ.1																																
164	1	История науки и техники	2						2		4		60	зк																			
167	2	Адаптационный модуль "Самоорганизация учебной деятельности"	2						2		4		60	зк																			
168	*																																
170	Б1.В.ДВ.2																																
171	1	Математическая статистика																			2						2	2	4		58	зк	
174	2	Математическая обработка результатов наблюдений																			2						2	2	4		58	зк	
175	3	Адаптационный модуль "Межличностные взаимодействия"																			2						2	2	4		58	зк	
176	*																																
178	Б1.В.ДВ.3																																
179	1	Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения																															

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

	Распределение по курсам																																									
						Курс 3																		Курс 4																		
	Летняя сессия					3	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия					3	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия					3
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек
						3						31						95						17						82						87						
95		4		26	з																																					
98																								2						4	2	4		56	зг							
101						2						2		8		56	зк																									
104																																										
107	4	2		55	зк																																					
110		10		83	зг																																					
113	4	6		115	зг																																					
116	2	6		90	зг																																					
119						4						10	8	10		211	эп																									
122																														2						4	2	4		56	зк	
125																								2						4	4	6		83	зк							
128																																										
131	14	12		59	зк																																					
134												2						12	6	10		141	эп																			
137						2												6	8	10		145	эп																			
140						2						4	4	6		52	зк																									
143																														2						4	6	6		81	зк	
146																																										2
149																														2						4	4	6		52	зк	
152																																										
155																																										
157				328		8						10	12	12		260	6													6		4		26	2	6	8	6		112	4	12
159				328																																						
163																																										
164																																										
167																																										
168																																										
170																																										
171																																										
174																																										
175																																										
176																																										
178																																										
179						4						4	4	4		83	зг																									

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

	Курс 5																	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия										Код	Наименование	
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль								
	13					81						150													
95																		36		100%			30		ОК-4; ОПК-3, 4
98																		36		33.3%			1	Охрана труда в машиностроении и соц	ОК-3; ПСК-1
101																		36		66.7%			4	Автомобильного транспорта	ОК-3; ОПК-10; ПК-10
104																		36		78.6%			28	Технологического образования	ОК-5; ОПК-5; ПК-2, 4
107																		36		33.3%			6	Электромеханики и сварки	ОК-3; ОПК-2
110																		36		53.8%			4	Автомобильного транспорта	ОК-3; ОПК-2; ПСК-1
113																		36		30%			6	Электромеханики и сварки	ОК-3; ОПК-2
116																		36		42.9%			4	Автомобильного транспорта	
119																		36		31.2%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-1
122																		36		33.3%			1	Охрана труда в машиностроении и социальной сфере	ОК-7, 9; ОПК-9; ПК-4
125																		36		37.5%			6	Электромеханики и сварки	ОПК-2; ПСК-1
128																		36					4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-1
131																		36		30%					
134																		36		33.3%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-10; ПК-2; ПСК-2
137																		36		38.5%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-3, 5, 10; ПК-1; ПСК-1, 3
140																		36		37.5%					
143																		36		33.3%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-1
146						6	4			88	зк	8	4	6		157	эп	36		20%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-3
149																		36		37.5%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-2
152						2						2	6			94	зк	36					4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-5; ПК-1; ПСК-2
155																									
157						18	14	28		503	12	2		6		89	2	-		37.6%					
159																		36					29	Физической культуры	ОК-8
163																									
164																		36		50%			1	Охрана труда в машиностроении и соц	ОК-2, 3
167																		36		50%			23	Психологии	ОК-6; ПК-5
168																									
170																									
171																		36		40%			2	Математики	ОК-3; ОПК-5; ПК-5
174																		36		40%			2	Математики	ОК-3; ОПК-5; ПК-5
175																		36		40%			23	Психологии	ОК-5, 4, 6
176																									
178																									
179																		36		25%			3	Технологии машиностроения	ПСК-2

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Курсы обучения	Курс 1																		Курс 2											
		Дней на сессию/наим.сессии	3	Установочная сессия					17	Зимняя сессия					19	Летняя сессия					3	Установочная сессия					17	Зимняя сессия					19
		Наименование	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек
		Резерв времени	11						28						37						7						18					
182	2	Нормирование точности и технические измерения																														
183	*																															
185	Б1.В.ДВ.4																															
186	1	Теоретические основы теплотехники																														
189	2	Термодинамика и теплопередача																														
190	*																															
192	Б1.В.ДВ.5																															
193	1	Социология																														
196	2	Человек и общество																														
197	3	Адаптационный модуль "Социально-психологическая адаптация"																														
198	*																															
200	Б1.В.ДВ.6																															
201	1	Правоведение																														
204	2	Основы конституционного права																														
205	*																															
207	Б1.В.ДВ.7																															
208	1	Основы гидравлики и пневматики																														
211	2	Механика жидкости и газа																														
212	*																															
214	Б1.В.ДВ.8																															
215	1	Основы технического творчества																														
218	2	Патентоведение																														
219	*																															
221	Б1.В.ДВ.9																															
222	1	Основы технологии машиностроения и металлорежущие станки																														
225	2	Системы технологии																														
226	*																															
228	Б1.В.ДВ.10																															
229	1	Компьютерные технологии в машиностроении																														
232	2	САПР в сервисе и эксплуатации автомобильного транспорта																														
233	*																															
235	Б1.В.ДВ.11																															
236	1	Безопасность работ при ремонте оборудования																														
239	2	Производственная безопасность																														
240	*																															
242	Б1.В.ДВ.12																															
243	1	Документооборот в сфере охраны труда																														

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

	Распределение по курсам																																													
	Курс 3																						Курс 4																						
	Летняя сессия					3	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия					3	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия					3
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек
						3						31						95						17						82						87						
182						4						4	4	4		83	зг																									
183 … 185																																														
186						2						4	4	4		85	зк																									
189						2						4	4	4		85	зк																									
190 … 192																																														
193																														2		4		26	зк							
196																														2		4		26	зк							
197																														2		4		26	зк							
198 … 200																																														
201																														2						2		6		58	зк	
204																														2						2		6		58	зк	
205 … 207																																														
208						2						2	4	4		92	зк																									
211						2						2	4	4		92	зк																									
212 … 214																																														
215																																										2
218																																										2
219 … 221																																														
222																																										2
225																																										2
226 … 228																																														
229																																										2
232																																										2
233 … 235																																														
236																														2						4	8			54	зк	
239																														2						4	8			54	зк	
240 … 242																																														
243																																										2

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

	Курс 5																	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия										Код	Наименование	
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль								
	13					81						150													
182																		36		25%			3	Технологии машиностроения	ПСК-2
183 … 185																									
186																		36		28.6%			4	Автомобильного транспорта	ОК-3; ОПК-2; ПСК-1
189																		36		28.6%			4	Автомобильного транспорта	ОК-3; ОПК-2; ПСК-1
190 … 192																									
193																		36		66.7%			15	Социально-гуманитарных дисциплин	ОК-1, 5, 2
196																		36		66.7%			15	Социально-гуманитарных дисциплин	ОК-1, 5, 2
197																		36		66.7%			23	Психологии	ОК-5, 7, 6
198 … 200																									
201																		36		60%			15	Социально-гуманитарных дисциплин	ОК-7; ПК-4
204																		36		60%			15	Социально-гуманитарных дисциплин	ОК-7; ПК-4
205 … 207																									
208																		36		33.3%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-1
211																		36		33.3%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-1
212 … 214																									
215								4		26	зк							36		66.7%			28	Технологического образования	ОПК-9, 10
218								4		26	зк							36		66.7%			28	Технологического образования	ОПК-9, 10
219 … 221																									
222						4	2	4		87	зг							36		33.3%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ПСК-1
225						4	2	4		87	зг							36		33.3%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-1
226 … 228																									
229								8		58	зк							36		80%			3	Технологии машиностроения	ОПК-5
232								8		58	зк							36		80%			4	Автомобильного транспорта	ОПК-5
233 … 235																									
236																		36					4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-3
239																		36					4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-3
240 … 242																									
243						2	6			94	зк							36					4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-5; ПК-2; ПСК-1

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

	Индекс	Курсы обучения	Курс 1																		Курс 2												
		Дней на сессию/наим.сессии	3	Установочная сессия					17	Зимняя сессия					19	Летняя сессия					3	Установочная сессия					17	Зимняя сессия					19
		Наименование	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек
		Резерв времени	11						28						37						7						18						
246	2	Делопроизводство в сфере охраны труда																															
247	*																																
249	Б1.В.ДВ.13																																
250	1	Прикладная гидропневматика																															
253	2	Автоматизированные системы управления																															
254	*																																
256	Б1.В.ДВ.14																																
257	1	Логистика в охране труда																															
260	2	Организация охраны труда на производстве и социальной сфере																															
261	*																																
263	Б1.В.ДВ.15																																
264	1	Экологичность и безопасность механической и физико-химической обработке																															
267	2	Надзор и контроль в сфере безопасности																															
268	*																																
271	ДВ*																																
273 274	Индекс	Наименование																															
275	Б2	Практики																															
277	Б2.У	Учебная практика																															
278	Б2.У.1	Учебная (ознакомительная) Вар																															
279	*																																
281	Б2.Н	Научно-исследовательская работа																															
282	*																																
284	Б2.П	Производственная практика																															
285	Б2.П.1	Производственная (технологическая) Вар																															
286	Б2.П.2	Производственная (педагогическая) Вар																															
287	Б2.П.3	Производственная (преддипломная) Вар																															
288	*																																
290 291	Индекс	Наименование																															
292	Б3	Государственная итоговая аттестация																															
294 295	Индекс	Наименование																															
296	ФТД	Факультативы																															
297	*																																

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

	Распределение по курсам																																															
	Курс 3																								Курс 4																							
	Летняя сессия					3	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия						3	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия						3
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек
						3						31						95						17						82						87						
246																																										2
247 … 249																																																
250																																										2
253																																										2
254 … 256																																																
257																																										2
260																																										2
261 … 263																																																
264																																																
267																																																
268 … 271																																																
273																																																
274																																																
275																																																
277																																																
278																																																
279 … 281																																																
282 … 284																																																
285																																																
286																																																
287																																																
288 … 290																																																
291																																																
292																																																
294																																																
295																																																
296																																																
297																																																

РАЗВЕРНУТЫЙ ПЛАН **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

	Курс 5																	Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Пр/Ауд (%)	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра		Компетенции
	Установочная сессия					22	Зимняя сессия					24	Летняя сессия										Код	Наименование	
	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	Сем	СРС	Контроль								
	13					81						150													
246						2	6			94	зк							36					4	Автомобильного транспорта	ПК-4, 8; ПСК-1
247 … 249																									
250						4	2	6		121	зг							36		42.9%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-2
253						4	2	6		121	зг							36		42.9%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ОПК-6; ПК-2; ПСК-2
254 … 256																									
257						6	4	6		117	зг							36		33.3%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ПК-2; ПСК-2
260						6	4	6		117	зг							36		33.3%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ПК-2; ПСК-2
261 … 263																									
264						2						2		6		89	эк	36		60%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ПК-2; ПСК-3
267						2						2		6		89	эк	36		60%			4	Автомобильного транспорта	ОК-6; ПК-10; ПСК-3
268 … 271																									
273 274																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
275																									
277																									
278																		36	1.50						ОК-3, 7, 9; ОПК-2, 5; ПСК-1, 2, 3
279 … 281																									
282 … 284																									
285																		36	1.50						ОК-7, 9; ОПК-5, 10; ПК-2, 9; ПСК-1, 2, 3
286																		36	1.50						ОПК-1, 7, 8, 9, 10; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 9, 10, 7, 8
287																		36	1.50						ОК-3, 7; ОПК-2; ПК-3, 4; ПСК-1, 2, 3
288 … 290																									
291																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
292																		36	1.50						ОК-9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1; ОПК-3, 2, 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10; ПК-1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10; ПСК-1, 2, 3
294																		Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.						Компетенции
295																									
296																		-							
297																									

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Содержание
1	ОК-1	способностью использовать основы философских и социогуманитарных знаний для формирования научного мировоззрения
	Б1.Б.2	Философия
	Б1.Б.17	Философия и история образования
	Б1.В.ДВ.5.1	Социология
	Б1.В.ДВ.5.2	Человек и общество
	Б3	Государственная итоговая аттестация
2	ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития для формирования патриотизма и гражданской позиции
	Б1.Б.1	История
	Б1.Б.17	Философия и история образования
	Б1.В.ДВ.1.1	История науки и техники
	Б1.В.ДВ.5.1	Социология
	Б1.В.ДВ.5.2	Человек и общество
	Б3	Государственная итоговая аттестация
3	ОК-3	способностью использовать основы естественнонаучных и экономических знаний при оценке эффективности результатов деятельности в различных сферах
	Б1.Б.7	Экономическая теория
	Б1.Б.8	Прикладная экономика
	Б1.Б.10	Физика
	Б1.Б.11	Химия
	Б1.В.ОД.5	Основы технологии машиностроения
	Б1.В.ОД.6	Основы научных исследований
	Б1.В.ОД.8	Технология конструкционных материалов и материаловедение
	Б1.В.ОД.9	Теоретическая механика
	Б1.В.ОД.10	Сопротивление материалов
	Б1.В.ДВ.1.1	История науки и техники
	Б1.В.ДВ.2.1	Математическая статистика
	Б1.В.ДВ.2.2	Математическая обработка результатов наблюдений
	Б1.В.ДВ.4.1	Теоретические основы теплотехники
	Б1.В.ДВ.4.2	Термодинамика и теплопередача
	Б2.У.1	Учебная (ознакомительная)
	Б2.П.3	Производственная (преддипломная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
4	ОК-4	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
	Б1.Б.3	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.1	Иностранный язык (технический перевод)
	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ОД.3	Крымскотатарский язык
	Б1.В.ОД.4	Украинский язык

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.2.3	Адаптационный модуль "Межличностные взаимодействия"
	Б3	Государственная итоговая аттестация
5	ОК-5	способностью работать в команде, толерантно воспринимая социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.6	Общая психология
	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ОД.7	Начертательная геометрия и компьютерная инженерная графика
	Б1.В.ДВ.2.3	Адаптационный модуль "Межличностные взаимодействия"
	Б1.В.ДВ.5.1	Социология
	Б1.В.ДВ.5.2	Человек и общество
	Б1.В.ДВ.5.3	Адаптационный модуль "Социально-психологическая адаптация"
	Б3	Государственная итоговая аттестация
6	ОК-6	способностью к самоорганизации и самообразованию
	Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.15	Введение в профессионально-педагогическую специальность
	Б1.Б.19	Методика воспитательной работы
	Б1.Б.20	Педагогические технологии
	Б1.Б.22	Практическое (производственное обучение)
	Б1.В.ОД.12	Детали машин
	Б1.В.ОД.15	Пропедевтика охраны труда
	Б1.В.ОД.17	Пожаробезопасность
	Б1.В.ОД.18	Вентиляция и кондиционирование воздушной среды
	Б1.В.ОД.20	Электробезопасность
	Б1.В.ОД.21	Гигиена труда и промышленная санитария
	Б1.В.ОД.22	Законодательство об охране труда
	Б1.В.ОД.23	Анализ и расследование несчастных случаев
	Б1.В.ДВ.1.2	Адаптационный модуль "Самоорганизация учебной деятельности"
	Б1.В.ДВ.2.3	Адаптационный модуль "Межличностные взаимодействия"
	Б1.В.ДВ.5.3	Адаптационный модуль "Социально-психологическая адаптация"
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы гидравлики и пневматики
	Б1.В.ДВ.7.2	Механика жидкости и газа
	Б1.В.ДВ.9.1	Основы технологии машиностроения и металлорежущие станки
	Б1.В.ДВ.9.2	Системы технологии
	Б1.В.ДВ.11.1	Безопасность работ при ремонте оборудования
	Б1.В.ДВ.11.2	Производственная безопасность
	Б1.В.ДВ.12.1	Документооборот в сфере охраны труда
	Б1.В.ДВ.13.1	Прикладная гидропневматика
	Б1.В.ДВ.13.2	Автоматизированные системы управления
	Б1.В.ДВ.14.1	Логистика в охране труда
	Б1.В.ДВ.14.2	Организация охраны труда на производстве и социальной сфере

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ДВ.15.1	Экологичность и безопасность механической и физико-химической обработке
	Б1.В.ДВ.15.2	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б3	Государственная итоговая аттестация
7	ОК-7	способностью использовать базовые правовые знания в различных сферах деятельности
	Б1.Б.15	Введение в профессионально-педагогическую специальность
	Б1.Б.21	Методика профессионального обучения
	Б1.В.ОД.13	Безопасность работ при ремонте оборудования
	Б1.В.ДВ.5.3	Адаптационный модуль "Социально-психологическая адаптация"
	Б1.В.ДВ.6.1	Правоведение
	Б1.В.ДВ.6.2	Основы конституционного права
	Б2.У.1	Учебная (ознакомительная)
	Б2.П.1	Производственная (технологическая)
	Б2.П.3	Производственная (преддипломная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
8	ОК-8	готовностью поддерживать уровень физической подготовки обеспечивающий полноценную деятельность
	Б1.Б.5	Физическая культура
	Б1.Б.14	Возрастная физиология и психофизиология
		Элективные курсы по физической культуре
	Б3	Государственная итоговая аттестация
9	ОК-9	готовностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности
	Б1.Б.13	Основы экологии
	Б1.Б.14	Возрастная физиология и психофизиология
	Б1.В.ОД.13	Безопасность работ при ремонте оборудования
	Б2.У.1	Учебная (ознакомительная)
	Б2.П.1	Производственная (технологическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
10	ОПК-1	способностью проектировать и осуществлять индивидуально-личностные концепции профессионально-педагогической деятельности
	Б1.Б.16	Психология профессионального образования
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
11	ОПК-2	способностью выявлять естественнонаучную сущность проблем, возникающих в ходе профессионально-педагогической деятельности
	Б1.Б.10	Физика
	Б1.Б.11	Химия
	Б1.Б.13	Основы экологии
	Б1.В.ОД.8	Технология конструкционных материалов и материаловедение
	Б1.В.ОД.9	Теоретическая механика
	Б1.В.ОД.10	Сопротивление материалов

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ОД.14	Электротехника, электроника и электропривод
	Б1.В.ДВ.4.1	Теоретические основы теплотехники
	Б1.В.ДВ.4.2	Термодинамика и теплопередача
	Б2.У.1	Учебная (ознакомительная)
	Б2.П.3	Производственная (преддипломная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
12	ОПК-3	способностью осуществлять письменную и устную коммуникацию на государственном языке и осознавать необходимость знания второго языка
	Б1.Б.3	Иностранный язык
	Б1.В.ОД.1	Иностранный язык (технический перевод)
	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ОД.3	Крымскотатарский язык
	Б1.В.ОД.4	Украинский язык
	Б1.В.ОД.18	Вентиляция и кондиционирование воздушной среды
	Б3	Государственная итоговая аттестация
13	ОПК-4	способностью осуществлять подготовку и редактирование текстов, отражающих вопросы профессионально-педагогической деятельности
	Б1.Б.12	Информатика
	Б1.В.ОД.1	Иностранный язык (технический перевод)
	Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ОД.3	Крымскотатарский язык
	Б1.В.ОД.4	Украинский язык
	Б3	Государственная итоговая аттестация
14	ОПК-5	способностью самостоятельно работать на компьютере
	Б1.Б.12	Информатика
	Б1.В.ОД.7	Начертательная геометрия и компьютерная инженерная графика
	Б1.В.ОД.12	Детали машин
	Б1.В.ОД.15	Пропедевтика охраны труда
	Б1.В.ОД.18	Вентиляция и кондиционирование воздушной среды
	Б1.В.ОД.21	Гигиена труда и промышленная санитария
	Б1.В.ОД.23	Анализ и расследование несчастных случаев
	Б1.В.ДВ.2.1	Математическая статистика
	Б1.В.ДВ.2.2	Математическая обработка результатов наблюдений
	Б1.В.ДВ.10.1	Компьютерные технологии в машиностроении
	Б1.В.ДВ.10.2	САПР в сервисе и эксплуатации автомобильного транспорта
	Б1.В.ДВ.11.1	Безопасность работ при ремонте оборудования
	Б1.В.ДВ.11.2	Производственная безопасность
	Б1.В.ДВ.12.1	Документооборот в сфере охраны труда
	Б2.У.1	Учебная (ознакомительная)
	Б2.П.1	Производственная (технологическая)

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Содержание
	Б3	Государственная итоговая аттестация
15	ОПК-6	способностью к когнитивной деятельности
	Б1.Б.9	Высшая математика
	Б1.Б.10	Физика
	Б1.В.ОД.20	Электробезопасность
	Б1.В.ОД.22	Законодательство об охране труда
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы гидравлики и пневматики
	Б1.В.ДВ.7.2	Механика жидкости и газа
	Б1.В.ДВ.9.2	Системы технологии
	Б1.В.ДВ.13.1	Прикладная гидропневматика
	Б1.В.ДВ.13.2	Автоматизированные системы управления
	Б3	Государственная итоговая аттестация
16	ОПК-7	способностью обосновать профессионально-педагогические действия
	Б1.Б.21	Методика профессионального обучения
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
17	ОПК-8	готовностью моделировать стратегию и технологию общения для решения конкретных профессионально-педагогических задач
	Б1.Б.16	Психология профессионального образования
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
18	ОПК-9	готовностью анализировать информацию для решения проблем, возникающих в профессионально-педагогической деятельности
	Б1.Б.9	Высшая математика
	Б1.Б.16	Психология профессионального образования
	Б1.В.ОД.13	Безопасность работ при ремонте оборудования
	Б1.В.ДВ.8.1	Основы технического творчества
	Б1.В.ДВ.8.2	Патентоведение
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
19	ОПК-10	владением системой эвристических методов и приемов
	Б1.Б.20	Педагогические технологии
	Б1.В.ОД.6	Основы научных исследований
	Б1.В.ОД.17	Пожаробезопасность
	Б1.В.ОД.18	Вентиляция и кондиционирование воздушной среды
	Б1.В.ДВ.8.1	Основы технического творчества
	Б1.В.ДВ.8.2	Патентоведение
	Б2.П.1	Производственная (технологическая)
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Содержание
20	ПК-1	способностью выполнять профессионально-педагогические функции для обеспечения эффективной организации и управления педагогическим процессом подготовки рабочих, служащих и специалистов среднего звена
	Б1.Б.15	Введение в профессионально-педагогическую специальность
	Б1.Б.18	Общая и профессиональная педагогика
	Б1.Б.21	Методика профессионального обучения
	Б1.В.ОД.18	Вентиляция и кондиционирование воздушной среды
	Б1.В.ОД.23	Анализ и расследование несчастных случаев
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
21	ПК-2	способностью развивать профессионально важные и значимые качества личности будущих рабочих, служащих и специалистов среднего звена
	Б1.Б.14	Возрастная физиология и психофизиология
	Б1.Б.18	Общая и профессиональная педагогика
	Б1.В.ОД.7	Начертательная геометрия и компьютерная инженерная графика
	Б1.В.ОД.12	Детали машин
	Б1.В.ОД.15	Пропедевтика охраны труда
	Б1.В.ОД.17	Пожаробезопасность
	Б1.В.ОД.20	Электробезопасность
	Б1.В.ОД.21	Гигиена труда и промышленная санитария
	Б1.В.ОД.22	Законодательство об охране труда
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы гидравлики и пневматики
	Б1.В.ДВ.7.2	Механика жидкости и газа
	Б1.В.ДВ.9.2	Системы технологии
	Б1.В.ДВ.11.1	Безопасность работ при ремонте оборудования
	Б1.В.ДВ.11.2	Производственная безопасность
	Б1.В.ДВ.12.1	Документооборот в сфере охраны труда
	Б1.В.ДВ.13.1	Прикладная гидропневматика
	Б1.В.ДВ.13.2	Автоматизированные системы управления
	Б1.В.ДВ.14.1	Логистика в охране труда
	Б1.В.ДВ.14.2	Организация охраны труда на производстве и социальной сфере
	Б1.В.ДВ.15.1	Экологичность и безопасность механической и физико-химической обработке
	Б2.П.1	Производственная (технологическая)
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
22	ПК-3	способностью организовывать и осуществлять учебно-профессиональную и учебно-воспитательную деятельности в соответствии с требованиями профессиональных и федеральных государственных образовательных стандартов в ОО СПО
	Б1.Б.18	Общая и профессиональная педагогика
	Б1.Б.21	Методика профессионального обучения
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б2.П.3	Производственная (преддипломная)

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Содержание
	Б3	Государственная итоговая аттестация
23	ПК-4	способностью организовывать профессионально-педагогическую деятельность на нормативно-правовой основе
	Б1.Б.21	Методика профессионального обучения
	Б1.В.ОД.7	Начертательная геометрия и компьютерная инженерная графика
	Б1.В.ОД.13	Безопасность работ при ремонте оборудования
	Б1.В.ДВ.6.1	Правоведение
	Б1.В.ДВ.6.2	Основы конституционного права
	Б1.В.ДВ.12.2	Делопроизводство в сфере охраны труда
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б2.П.3	Производственная (преддипломная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
24	ПК-5	способностью анализировать профессионально-педагогические ситуации
	Б1.Б.21	Методика профессионального обучения
	Б1.В.ДВ.1.2	Адаптационный модуль "Самоорганизация учебной деятельности"
	Б1.В.ДВ.2.1	Математическая статистика
	Б1.В.ДВ.2.2	Математическая обработка результатов наблюдений
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
25	ПК-6	готовностью к использованию современных воспитательных технологий формирования у обучающихся духовных, нравственных ценностей и гражданственности
	Б1.Б.6	Общая психология
	Б1.Б.16	Психология профессионального образования
	Б1.Б.19	Методика воспитательной работы
	Б1.Б.20	Педагогические технологии
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
26	ПК-7	готовностью к планированию мероприятий по социальной профилактике обучаемых
	Б1.Б.19	Методика воспитательной работы
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
27	ПК-8	готовностью к осуществлению диагностики и прогнозирования развития личности рабочих, служащих и специалистов среднего звена
	Б1.Б.6	Общая психология
	Б1.Б.14	Возрастная физиология и психофизиология
	Б1.Б.16	Психология профессионального образования
	Б1.Б.19	Методика воспитательной работы
	Б1.В.ДВ.12.2	Делопроизводство в сфере охраны труда
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
28	ПК-9	готовностью к формированию у обучающихся способности к профессиональному самовоспитанию

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Содержание
	Б1.Б.6	Общая психология
	Б1.Б.19	Методика воспитательной работы
	Б2.П.1	Производственная (технологическая)
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
29	ПК-10	готовностью к использованию концепций и моделей образовательных систем в мировой и отечественной педагогической практике
	Б1.Б.17	Философия и история образования
	Б1.Б.20	Педагогические технологии
	Б1.В.ОД.6	Основы научных исследований
	Б1.В.ДВ.15.2	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б2.П.2	Производственная (педагогическая)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
30	ПСК-1	способен обучать рабочих и специалистов в учреждениях профессионального, среднего профессионального, дополнительного профессионального образования и на предприятиях автомобильного транспорта проектированию конструкций современных транспортных, технологических машин, оборудования и оснастки, осваивать и анализировать новые с использованием информационных технологий
	Б1.В.ОД.5	Основы технологии машиностроения
	Б1.В.ОД.9	Теоретическая механика
	Б1.В.ОД.12	Детали машин
	Б1.В.ОД.14	Электротехника, электроника и электропривод
	Б1.В.ОД.15	Пропедевтика охраны труда
	Б1.В.ОД.18	Вентиляция и кондиционирование воздушной среды
	Б1.В.ОД.20	Электробезопасность
	Б1.В.ДВ.4.1	Теоретические основы теплотехники
	Б1.В.ДВ.4.2	Термодинамика и теплопередача
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы гидравлики и пневматики
	Б1.В.ДВ.7.2	Механика жидкости и газа
	Б1.В.ДВ.9.1	Основы технологии машиностроения и металлорежущие станки
	Б1.В.ДВ.9.2	Системы технологии
	Б1.В.ДВ.12.1	Документооборот в сфере охраны труда
	Б1.В.ДВ.12.2	Делопроизводство в сфере охраны труда
	Б2.У.1	Учебная (ознакомительная)
	Б2.П.1	Производственная (технологическая)
	Б2.П.3	Производственная (преддипломная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
31	ПСК-2	способен обучать рабочих и специалистов в учреждениях профессионального, среднего профессионального, дополнительного профессионального образования основным положениям коммерческой эксплуатации подвижного состава автомобильного транспорта, эффективно использовать современные транспортные средства, с учетом их функциональной надежности и соответствия технических параметров условиям эксплуатации
	Б1.В.ОД.17	Пожаробезопасность

СПРАВОЧНИК КОМПЕТЕНЦИЙ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ОД.22	Законодательство об охране труда
	Б1.В.ОД.23	Анализ и расследование несчастных случаев
	Б1.В.ДВ.3.1	Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения
	Б1.В.ДВ.3.2	Нормирование точности и технические измерения
	Б1.В.ДВ.13.1	Прикладная гидропневматика
	Б1.В.ДВ.13.2	Автоматизированные системы управления
	Б1.В.ДВ.14.1	Логистика в охране труда
	Б1.В.ДВ.14.2	Организация охраны труда на производстве и социальной сфере
	Б2.У.1	Учебная (ознакомительная)
	Б2.П.1	Производственная (технологическая)
	Б2.П.3	Производственная (преддипломная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
32	ПСК-3	способен обучать рабочих и специалистов в учреждениях профессионального, среднего профессионального, дополнительного профессионального образования основным положениям сервисного обслуживания, технической эксплуатации и ремонта подвижного состава автомобильного транспорта
	Б1.Б.22	Практическое (производственное обучение)
	Б1.В.ОД.18	Вентиляция и кондиционирование воздушной среды
	Б1.В.ОД.21	Гигиена труда и промышленная санитария
	Б1.В.ДВ.11.1	Безопасность работ при ремонте оборудования
	Б1.В.ДВ.11.2	Производственная безопасность
	Б1.В.ДВ.15.1	Экологичность и безопасность механической и физико-химической обработке
	Б1.В.ДВ.15.2	Надзор и контроль в сфере безопасности
	Б2.У.1	Учебная (ознакомительная)
	Б2.П.1	Производственная (технологическая)
	Б2.П.3	Производственная (преддипломная)
	Б3	Государственная итоговая аттестация
*		

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 3-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

Индекс	Наименование	Каф	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**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ОПК-8**	**ОПК-9**	**ОПК-10**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**
			ПК-6	**ПК-7**	**ПК-8**	**ПК-9**	**ПК-10**	**ПСК-1**	**ПСК-2**	**ПСК-3**				
Б1.Б.1	История	21	ОК-2											
Б1.Б.2	Философия	15	ОК-1											
Б1.Б.3	Иностранный язык	11	ОК-4	ОПК-3										
Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности	26	ОК-9	ОК-6										
Б1.Б.5	Физическая культура	29	ОК-8											
Б1.Б.6	Общая психология	23	ПК-6	ПК-8	ПК-9	ОК-5								
Б1.Б.7	Экономическая теория	9	ОК-3											
Б1.Б.8	Прикладная экономика	9	ОК-3											
Б1.Б.9	Высшая математика	2	ОПК-6	ОПК-9										
Б1.Б.10	Физика	6	ОК-3	ОПК-2	ОПК-6									
Б1.Б.11	Химия	28	ОК-3	ОПК-2										
Б1.Б.12	Информатика	2	ОПК-4	ОПК-5										
Б1.Б.13	Основы экологии	26	ОК-9	ОПК-2										
Б1.Б.14	Возрастная физиология и психофизиология	26	ПК-2	ПК-8	ОК-8	ОК-9								
Б1.Б.15	Введение в профессионально-педагогическую специальность	4	ОК-6	ПК-1	ОК-7									
Б1.Б.16	Психология профессионального образования	23	ОПК-1	ОПК-8	ПК-6	ПК-8	ОПК-9							
Б1.Б.17	Философия и история образования	24	ОК-1	ОК-2	ПК-10									
Б1.Б.18	Общая и профессиональная педагогика	5	ПК-1	ПК-2	ПК-3									
Б1.Б.19	Методика воспитательной работы	28	ПК-6	ПК-7	ПК-8	ПК-9	ОК-6							
Б1.Б.20	Педагогические технологии	5	ОПК-10	ОК-6	ПК-6	ПК-10								
Б1.Б.21	Методика профессионального обучения	4	ОПК-7	ПК-1	ПК-4	ПК-5	ОК-7	ПК-3						
Б1.Б.22	Практическое (производственное обучение)	4	ОК-6	ПСК-3										
Б1.В.ОД.1	Иностранный язык (технический перевод)	11	ОК-4	ОПК-4	ОПК-3									
Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи	14	ОК-4	ОК-5	ОПК-3	ОПК-4								
Б1.В.ОД.3	Крымскотатарский язык	19	ОК-4	ОПК-3	ОПК-4									
Б1.В.ОД.4	Украинский язык	30	ОК-4	ОПК-3	ОПК-4									
Б1.В.ОД.5	Основы технологии машиностроения	1	ОК-3	ПСК-1										
Б1.В.ОД.6	Основы научных исследований	4	ОК-3	ПК-10	ОПК-10									
Б1.В.ОД.7	Начертательная геометрия и компьютерная инженерная графика	28	ОПК-5	ОК-5	ПК-2	ПК-4								
Б1.В.ОД.8	Технология конструкционных материалов и материаловедение	6	ОК-3	ОПК-2										
Б1.В.ОД.9	Теоретическая механика	4	ОК-3	ОПК-2	ПСК-1									
Б1.В.ОД.10	Сопротивление материалов	6	ОК-3	ОПК-2										
Б1.В.ОД.11	Теория механизмов и машин	4												
Б1.В.ОД.12	Детали машин	4	ОК-6	ОПК-5	ПК-2	ПСК-1								
Б1.В.ОД.13	Безопасность работ при ремонте оборудования	1	ОК-7	ОК-9	ОПК-9	ПК-4								
Б1.В.ОД.14	Электротехника, электроника и электропривод	6	ОПК-2	ПСК-1										
Б1.В.ОД.15	Пропедевтика охраны труда	4	ОК-6	ОПК-5	ПК-2	ПСК-1								

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 3-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ОД.16	Основы охраны труда													
Б1.В.ОД.17	Пожаробезопасность	4	ОК-6	ОПК-10	ПК-2	ПСК-2								
Б1.В.ОД.18	Вентиляция и кондиционирование воздушной среды	4	ОК-6	ОПК-3	ОПК-5	ОПК-10	ПК-1	ПСК-1	ПСК-3					
Б1.В.ОД.19	Эргономика рабочего места													
Б1.В.ОД.20	Электробезопасность	4	ОК-6	ОПК-6	ПК-2	ПСК-1								
Б1.В.ОД.21	Гигиена труда и промышленная санитария	4	ОК-6	ОПК-5	ПК-2	ПСК-3								
Б1.В.ОД.22	Законодательство об охране труда	4	ОК-6	ОПК-6	ПК-2	ПСК-2								
Б1.В.ОД.23	Анализ и расследование несчастных случаев	4	ОК-6	ОПК-5	ПК-1	ПСК-2								
	Элективные курсы по физической культуре	29	ОК-8											
Б1.В.ДВ.1.1	История науки и техники	1	ОК-2	ОК-3										
Б1.В.ДВ.1.2	Адаптационный модуль "Самоорганизация учебной деятельности"	23	ОК-6	ПК-5										
Б1.В.ДВ.2.1	Математическая статистика	2	ОК-3	ОПК-5	ПК-5									
Б1.В.ДВ.2.2	Математическая обработка результатов наблюдений	2	ОК-3	ОПК-5	ПК-5									
Б1.В.ДВ.2.3	Адаптационный модуль "Межличностные взаимодействия"	23	ОК-5	ОК-4	ОК-6									
Б1.В.ДВ.3.1	Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения	3	ПСК-2											
Б1.В.ДВ.3.2	Нормирование точности и технические измерения	3	ПСК-2											
Б1.В.ДВ.4.1	Теоретические основы теплотехники	4	ОК-3	ОПК-2	ПСК-1									
Б1.В.ДВ.4.2	Термодинамика и теплопередача	4	ОК-3	ОПК-2	ПСК-1									
Б1.В.ДВ.5.1	Социология	15	ОК-1	ОК-5	ОК-2									
Б1.В.ДВ.5.2	Человек и общество	15	ОК-1	ОК-5	ОК-2									
Б1.В.ДВ.5.3	Адаптационный модуль "Социально-психологическая адаптация"	23	ОК-5	ОК-7	ОК-6									
Б1.В.ДВ.6.1	Правоведение	15	ОК-7	ПК-4										
Б1.В.ДВ.6.2	Основы конституционного права	15	ОК-7	ПК-4										
Б1.В.ДВ.7.1	Основы гидравлики и пневматики	4	ОК-6	ОПК-6	ПК-2	ПСК-1								
Б1.В.ДВ.7.2	Механика жидкости и газа	4	ОК-6	ОПК-6	ПК-2	ПСК-1								
Б1.В.ДВ.8.1	Основы технического творчества	28	ОПК-9	ОПК-10										
Б1.В.ДВ.8.2	Патентоведение	28	ОПК-9	ОПК-10										
Б1.В.ДВ.9.1	Основы технологии машиностроения и металлорежущие станки	4	ОК-6	ПСК-1										
Б1.В.ДВ.9.2	Системы технологии	4	ОК-6	ОПК-6	ПК-2	ПСК-1								
Б1.В.ДВ.10.1	Компьютерные технологии в машиностроении	3	ОПК-5											
Б1.В.ДВ.10.2	САПР в сервисе и эксплуатации автомобильного транспорта	4	ОПК-5											
Б1.В.ДВ.11.1	Безопасность работ при ремонте оборудования	4	ОК-6	ОПК-5	ПК-2	ПСК-3								
Б1.В.ДВ.11.2	Производственная безопасность	4	ОК-6	ОПК-5	ПК-2	ПСК-3								
Б1.В.ДВ.12.1	Документооборот в сфере охраны труда	4	ОК-6	ОПК-5	ПК-2	ПСК-1								
Б1.В.ДВ.12.2	Делопроизводство в сфере охраны труда	4	ПК-4	ПК-8	ПСК-1									
Б1.В.ДВ.13.1	Прикладная гидропневматика	4	ОК-6	ОПК-6	ПК-2	ПСК-2								

РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КОМПЕТЕНЦИЙ **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 3-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**

Индекс	Наименование	Каф	Формируемые компетенции											
Б1.В.ДВ.13.2	Автоматизированные системы управления	4	ОК-6	ОПК-6	ПК-2	ПСК-2								
Б1.В.ДВ.14.1	Логистика в охране труда	4	ОК-6	ПК-2	ПСК-2									
Б1.В.ДВ.14.2	Организация охраны труда на производстве и социальной сфере	4	ОК-6	ПК-2	ПСК-2									
Б1.В.ДВ.15.1	Экологичность и безопасность механической и физико-химической обработке	4	ОК-6	ПК-2	ПСК-3									
Б1.В.ДВ.15.2	Надзор и контроль в сфере безопасности	4	ОК-6	ПК-10	ПСК-3									
Б2	**Практики**		**ОК-3**	**ОК-7**	**ОК-9**	**ОПК-1**	**ОПК-2**	**ОПК-5**	**ОПК-7**	**ОПК-8**	**ОПК-9**	**ОПК-10**	**ПК-1**	**ПК-2**
			ПК-3	**ПК-4**	**ПК-5**	**ПК-6**	**ПК-7**	**ПК-8**	**ПК-9**	**ПК-10**	**ПСК-1**	**ПСК-2**	**ПСК-3**	
Б2.У.1	Учебная (ознакомительная)		ОК-3	ОК-7	ОК-9	ОПК-2	ОПК-5	ПСК-1	ПСК-2	ПСК-3				
Б2.П.1	Производственная (технологическая)		ОК-7	ОК-9	ОПК-5	ОПК-10	ПК-2	ПК-9	ПСК-1	ПСК-2	ПСК-3			
Б2.П.2	Производственная (педагогическая)		ОПК-1	ОПК-7	ОПК-8	ОПК-9	ОПК-10	ПК-1	ПК-2	ПК-3	ПК-4	ПК-5	ПК-6	ПК-9
			ПК-10	ПК-7	ПК-8									
Б2.П.3	Производственная (преддипломная)		ОК-3	ОК-7	ОПК-2	ПК-3	ПК-4	ПСК-1	ПСК-2	ПСК-3				
Б3	**Государственная итоговая аттестация**		**ОПК-3**	**ОПК-2**	**ОПК-1**	**ОК-9**	**ОК-8**	**ОК-7**	**ОК-6**	**ОК-5**	**ОК-4**	**ОК-3**	**ОК-2**	**ОК-1**
			ОПК-4	**ОПК-5**	**ОПК-6**	**ОПК-7**	**ОПК-8**	**ОПК-9**	**ОПК-10**	**ПК-1**	**ПК-2**	**ПК-3**	**ПК-4**	**ПК-5**
			ПК-6	**ПК-7**	**ПК-8**	**ПК-9**	**ПК-10**	**ПСК-1**	**ПСК-2**	**ПСК-3**				
ФТД	**Факультативы**													

СПИСОК КАФЕДР Учебный план бакалавров 'z44.03.04 3-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

Код	Наименование кафедры
1	Охрана труда в машиностроении и социальной сфере
2	Математики
3	Технологии машиностроения
4	Автомобильного транспорта
5	Технологий и дизайна одежды и профессиональной педагогики
6	Электромеханики и сварки
7	Бухгалтерского учета,анализа и аудита
8	Менеджмента и государственного управления
9	Мировой экономики и экономической теории
10	Прикладной информатики
11	Английской филологии. Немецкой филологии
12	Немецкой филологии
13	Украинской филологии
14	Русской филологии
15	Социально-гуманитарных дисциплин
16	Изобразительного искусства
17	Декоративного искусства
18	Музыкального искусства
19	Крымскотатарского и турецкого языкознания
20	Крымскотатарской литературы и журналистики
21	Истории
22	Дошкольное образование
23	Психологии
24	Педагогики
25	Специального (дефектологического) образования
26	Биологии, экологии и безопасности жизнедеятельности
27	Научного образования
28	Технологического образования
29	Физической культуры

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам									
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
Итого	45		51		53		43		48	
Всего	45		51		53		43		48	
1	Б1.Б.1 История [Эка, К]	3	Б1.Б.2 Философия [Эка, К]	3	Б1.Б.13 Основы экологии [Эа, К]	2	Б1.Б.4 Безопасность жизнедеятельности [Эа, К]	3	Б1.Б.8 Прикладная экономика [Эа, К]	2
2										
3					Б1.Б.17 Философия и история образования [Эа, К]	2			Б1.В.ОД.21 Гигиена труда и промышленная санитария [Эка, Эа, КП, К]	8
4	Б1.Б.3 Иностранный язык [Эка, Эа, 2К]	4	Б1.Б.6 Общая психология [Эка, К]	3			Б1.Б.7 Экономическая теория [Эка, К]	3		
5					Б1.Б.18 Общая и профессиональная педагогика [Эка, К]	4				
6										
7			Б1.Б.10 Физика [Эка, К]	4			Б1.Б.20 Педагогические технологии [Эка, К]	3		
8	Б1.Б.5 Физическая культура [Эа]	2								
9					Б1.Б.19 Методика воспитательной работы [Эа, К]	2				
10	Б1.Б.9 Высшая математика [2Эка, 2К]	11					Б1.Б.21 Методика профессионального обучения [Эка, Эа, КР, К]	7		
11					Б1.Б.22 Практическое (производственное обучение) [Эа]	5			Б1.В.ОД.23 Анализ и расследование несчастных случаев [Эа, К]	3
12										
13			Б1.Б.16 Психология профессионального образования [Эка, К]	4						
14									Б1.В.ДВ.8.1 Основы технического творчества [Эа, К] (Патентоведение)	1
15									Б1.В.ДВ.9.1 Основы технологии машиностроения и металлорежущие станки [Эка, РГР] (Системы технологии)	3
16					Б1.В.ОД.1 Иностранный язык (технический перевод) [Эа, К]	2				
17			Б1.Б.22 Практическое (производственное обучение) [Эа]	5						
18					Б1.В.ОД.6 Основы научных исследований [Эа, К]	2	Б1.Б.22 Практическое (производственное обучение) [ЗаО]	4	Б1.В.ДВ.10.1 Компьютерные технологии в машиностроении [Эа, К] (САПР в сервисе и эксплуатации автомобильного транспорта)	2
19										
20			Б1.В.ОД.3 Крымскотатарский язык	2					Б1.В.ДВ.12.1 Документооборот в сфере охраны труда	

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам									
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
21	Б1.Б.10 Физика [За, К]	3	[За]		Б1.В.ОД.12 Детали машин [Эка, КП]	7	Б1.В.ОД.5 Основы технологии машиностроения [За, РГР]	2	[За, К] (Делопроизводство в сфере охраны труда)	3
22			Б1.В.ОД.4 Украинский язык [За]	1						
23			Б1.В.ОД.8 Технология конструкционных материалов и материаловедение [Эка, За, 2К]	5			Б1.В.ОД.13 Безопасность работ при ремонте оборудования [За, К]	2	Б1.В.ДВ.13.1 Прикладная гидропневматика [Эка, РГР] (Автоматизированные системы управления)	4
24	Б1.Б.11 Химия [Эка, К]	3					Б1.В.ОД.14 Электротехника, электроника и электропривод [Эка, К]	3		
25										
26										
27	Б1.Б.12 Информатика [Эка, К]	4			Б1.В.ОД.17 Пожаробезопасность [Эка, КП]	5			Б1.В.ДВ.14.1 Логистика в охране труда [Эка, РГР] (Организация охраны труда на производстве и социальной сфере)	4
28			Б1.В.ОД.9 Теоретическая механика [Эка, За, 2РГР]	6			Б1.В.ОД.20 Электробезопасность [Эка, К]	3		
29										
30										
31	Б1.Б.14 Возрастная физиология и психофизиология [За, К]	2					Б1.В.ОД.22 Законодательство об охране труда [За, К]	2	Б1.В.ДВ.15.1 Экологичность и безопасность механической и физико-химической обработки [Эка, К] (Надзор и контроль в сфере безопасности)	3
32					Б1.В.ОД.18 Вентиляция и кондиционирование воздушной среды [Эка, КП]	5				
33	Б1.Б.15 Введение в профессионально-педагогическую специальность [За, К]	2					Б1.В.ДВ.5.1 Социология [За, К] (Человек и общество/ Адаптационный модуль "Социально-психологическая адаптация")	1		
34			Б1.В.ОД.10 Сопротивление материалов [Эка, РГР]	4			Б1.В.ДВ.6.1 Правоведение [За, К] (Основы конституционного права)	2	Производственная практика	6
35	Б1.В.ОД.2 Русский язык и культура речи [За]	2								
36							Б1.В.ДВ.11.1 Безопасность работ при ремонте оборудования [За, К] (Производственная безопасность)	2		
37	Б1.В.ОД.7 Начертательная геометрия и компьютерная инженерная графика [Эка, ЗаО, 2РГР]	7			Б1.В.ОД.19 Эргономика рабочего места [За, К]	2				
38										
39			Б1.В.ОД.11 Теория механизмов и машин [За, РГР]	3	Б1.В.ДВ.3.1 Взаимозаменяемость, стандартизация и технические измерения [Эка, РГР] (Нормирование точности и технические	3				
40							Производственная практика	6		

ДИАГРАММА КУРСОВ Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015

ЗЕТ	Распределение ЗЕТ по курсам и семестрам									
	Курс 1		Курс 2		Курс 3		Курс 4		Курс 5	
	Сем 1		Сем 2		Сем 3		Сем 4		Сем 5	
	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ	Наименование	ЗЕТ
41					измерения)					
42			Б1.В.ОД.15 Пропедевтика охраны труда [За, К]	3						
43					Б1.В.ДВ.4.1 Теоретические основы теплотехники [Эка, К] (Термодинамика и теплопередача)	3				
44	Б1.В.ДВ.1.1 История науки и техники [За, К] (Адаптационный модуль "Самоорганизация учебной деятельности")	2								
45			Б1.В.ОД.16 Основы охраны труда [Эка, К]	3					Государственная итоговая аттестация	9
46					Б1.В.ДВ.7.1 Основы гидравлики и пневматики [За, К] (Механика жидкости и газа)	3				
47			Б1.В.ДВ.2.1 Математическая статистика [За, К] (Математическая обработка результатов наблюдений/ Адаптационный модуль "Межличностные взаимодействия")	2						
48										
49										
50			Учебная практика	3	Производственная практика	6				
51										
52										
53										

Примечание **Учебный план бакалавров 'z44.03.04 З-БТП-15 02-08-16.plz.xml', код направления 44.03.04, год начала подготовки 2015**