

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии	Распределение по курсам																														
		Курс 1												Курс 2												Курс 3						
		Зимняя сессия						Летняя сессия						Зимняя сессия						Летняя сессия						Зимняя сессия		Летняя сессия				
		20	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	20	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	20	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	20	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	25	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	25
	Наименование	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек
	Резерв времени	42						27						18						62						93						
1	Начало сессии/неделя	1 декабря 2016 г.						16 марта 2017 г.						1 декабря 2017 г.						16 марта 2018 г.						1 декабря 2018 г.						
2	Конец сессии	20 декабря 2016 г.						4 апреля 2017 г.						20 декабря 2017 г.						4 апреля 2018 г.						25 декабря 2018 г.						
4	Итого	48	16	36		876	7	38	10	54		889	9	44	10	50		630	9	32	44	8		602	6	38	38	16		696	8	50
6	Итого по ООП (без факультативов)	48	16	36		876	7	38	10	54		889	9	44	10	50		630	9	32	44	8		602	6	38	38	16		696	8	44
8	Б=55% В=45% ДВ(от В)=30.1%																															
9	Итого по блоку Б1	48	16	36		876	7	38	10	54		889	9	44	10	50		630	9	32	44	8		602	6	38	38	16		696	8	44
11	Б=55% В=45% ДВ(от В)=30.1%																															
12	Б1 Дисциплины (модули)	48	16	36		876	7	38	10	54		889	9	44	10	50		630	9	32	44	8		602	6	38	38	16		696	8	44
14	Б1.Б Базовая часть	48	16	30		558	6	34	10	46		765	7	44	10	50		630	9	24	18	8		392	4	24	22	6		434	4	26
15	Б1.Б.1 Иностранный язык									10		166	з			10		89	э													
18	Б1.Б.2 История							6		6		123	э																			
21	Б1.Б.3 Философия													8		8		119	э													
24	Б1.Б.4 Высшая математика	10		10		90		6		6		85	э	12		12		111	эк													
27	Б1.Б.5 Информатика	8	8			155	э																									
30	Б1.Б.6 Физика							8	10	10		283	эз	8	10			81	эк													
33	Б1.Б.7 Химия	8	8			88	з																									
36	Б1.Б.8 Теоретическая механика							8		8		52	з	8		10		45	э													
39	Б1.Б.9 Промышленная экология	8		8		52	з									10		185	эз													
42	Б1.Б.10 Механика материалов и конструкций													8		10																
45	Б1.Б.11 Материаловедение. Технология конструкционных материалов																			8	8			151	эз							
48	Б1.Б.12 Детали машин и подъемно-транспортные машины																									18	18			315	эп	
51	Б1.Б.13 Электротехника и электроника																			8	10			158	з	6	4	6		119	эк	
54	Б1.Б.14 Термодинамика и тепломассообмен																															
57	Б1.Б.15 Механика жидкости и газа																															10
60	Б1.Б.16 Управление техническими системами																															
63	Б1.Б.17 Безопасность жизнедеятельности	8		8		52	з																									
66	Б1.Б.18 Химмотология																			8		8		83	э							
69	Б1.Б.19 Теория рабочих процессов двигателей внутреннего сгорания																															16
72	Б1.Б.20 Физическая культура и спорт	2				61	э																									
75	Б1.Б.21 Экономика							6		6		56	з																			
78	Б1.Б.22 Правоведение																															
81	Б1.Б.23 Русский язык и культура речи	4		4		60	з																									
86	Б1.В Вариативная часть			6		318	1	4		8		124	2							8	26			210	2	14	16	10		262	4	18
88	Б1.В.ОД Обязательные дисциплины							4		8		124	2							8	26			210	2	4	16			142	3	10
89	Б1.В.ОД.1 История Бурятии							4		4		60	з																			
92	Б1.В.ОД.2 Бурятский язык									4		64	з																			
95	Б1.В.ОД.3 Трехмерное моделирование технических систем																															
98	Б1.В.ОД.4 Компьютерные технологии в конструировании и производстве																															

16 м
9 ап

	Курс 4															Курс 5					Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра									
	Летняя сессия					25	Зимняя сессия					25	Летняя сессия					25	Зимняя сессия															
	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр						КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль
	91					113					77					34																		
1	16 марта 2019 г.				29	1 декабря 2019 г.					14	16 марта 2020 г.					29	1 декабря 2020 г.					14											
2	9 апреля 2019 г.				32	25 декабря 2019 г.					17	9 апреля 2020 г.					32	25 декабря 2020 г.					17											
4	26	28		622	6	36	24	18		464	6	48	32	26		680	8	56	16	60		1105	11	-			16							
6	26	28		560	5	36	24	18		464	6	48	32	26		680	8	56	16	60		1105	11	-			16							
8																																		
9	26	28		560	5	36	24	18		464	6	48	32	26		680	8	56	16	60		1105	11	-			16							
11																																		
12	26	28		560	5	36	24	18		464	6	48	32	26		680	8	56	16	60		1105	11	-			16							
14	26			362	3	14	10	6		209	2	8		10		50	1							-			4							
15																								36				10						
18																								36				38						
21																								36				77						
24																								36				24						
27																								36		4		26						
30																								36				28						
33																								36				54						
36																								36				30						
39																								36				3						
42																								36				29						
45																								36				29						
48																								36				29						
51																								36				29						
54						8	10			153	э												36				29							
57	10			151	э																		36				29							
60												8		10		50	э						36				29							
63																							36				3							
66																							36				29							
69	16			211	эр																		36				29							
72																							36				21							
75																							36				48							
78						6		6		56	э												36				49							
81																							36				15							
86		28		198	2	22	14	12		255	4	40	32	16		630	7	56	16	60		1105	11	-		12								
88		20		38	1	18	14	8		231	3	32	32			414	4	44	16	42		756	8	-		12								
89																							36				38							
92																							36				40							
95												8	8			88	э						36				29							
98												8	8			187	ээ						36		4		29							

Индекс	Курсы обучения Дней на сессию/наим.сессии Наименование Резерв времени	Распределение по курсам																														
		Курс 1														Курс 2										Курс 3						
		20	Зимняя сессия					20	Летняя сессия					20	Зимняя сессия					20	Летняя сессия					25	Зимняя сессия			25		
		Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек
190	1	Перспективы развития двигателестроения																														
193	2	Основы теории трения и изнашивания																														
196	Б1.В.ДВ.7																															
197	1	Основы бизнес-планирования																														
200	2	Основы малого бизнеса																														
203	Б1.В.ДВ.8																															
204	1	Основы физики горения																														
207	2	Агрегаты наддува двигателей																														
210	Б1.В.ДВ.9																															
211	1	Устройство двигателя внутреннего сгорания																								10	10	120	з			
214	2	Альтернативные виды топлива двигателей внутреннего сгорания																								10	10	120	з			
220	Индекс Наименование																															
221	Индекс Наименование																															
222	Б2	Практики																														
224	Б2.У	Учебная практика																														
225	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная)	Вар	<input type="checkbox"/>																												
226	Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (технологическая)	Вар	<input type="checkbox"/>																												
232	Б2.П	Производственная практика																														
233	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар	<input type="checkbox"/>																												
234	Б2.П.2	Преддипломная практика	Вар	<input type="checkbox"/>																												
237	Индекс Наименование																															
238	Индекс Наименование																															
239	Б3	Государственная итоговая аттестация																														
241	Индекс Наименование																															
242	Индекс Наименование																															
243	ФТД	Факультативы																														
244	ФТД.1	Этика деловых отношений																														

	Курс 4															Курс 5					Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.	Итого часов в интерактивной форме	Итого часов в электронной форме	Закрепленная кафедра						
	Летняя сессия					25	Зимняя сессия					25	Летняя сессия					25	Зимняя сессия												
	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр	КСР	СРС	Контроль	Лек	Лаб	Пр						КСР	СРС	Контроль			
	91					113					77					34															
190																					4		6		94	з	36				29
193																					4		6		94	з	36				29
196																															
197																					4		6		130	з	36				87
200																					4		6		130	з	36				87
203																															
204																					4		6		125	э	36				29
207																					4		6		125	э	36				29
210																															
211																											36				29
214																											36				29
220																											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
221																															
222																															
224																															
225																											36	1.50			
226																											36	1.50			
232																															
233																											36	1.50			
234																											36	1.50			
237																											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
238																															
239																											36	1.50			
241																											Часов в ЗЕТ	ЗЕТ в нед.			
242																															
243				62	I																										
244				62	э																						36				77

	Индекс	Содержание
1	ДК-1	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на бурятском языке для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
	Б1.В.ОД.2	Бурятский язык
	Б1.В.ДВ.1.2	Бурятский язык и этническая культура
2	ОК-1	способностью использовать основы философских знаний для формирования мировоззренческой позиции
	Б1.Б.3	Философия
	ФТД.1	Этика деловых отношений
3	ОК-2	способностью анализировать основные этапы и закономерности исторического развития общества для формирования гражданской позиции
	Б1.Б.2	История
	Б1.В.ОД.1	История Бурятии
	Б1.В.ДВ.2.2	Политология
	Б1.В.ДВ.5.1	История науки и техники
4	ОК-3	способностью использовать основы экономических знаний в различных сферах жизнедеятельности
	Б1.Б.21	Экономика
	Б1.В.ДВ.7.1	Основы бизнес-планирования
	Б1.В.ДВ.7.2	Основы малого бизнеса
5	ОК-4	способностью использовать основы правовых знаний в различных сферах деятельности
	Б1.Б.22	Правоведение
6	ОК-5	способностью к коммуникации в устной и письменной формах на русском и иностранном языках для решения задач межличностного и межкультурного взаимодействия
	Б1.Б.1	Иностранный язык
	Б1.Б.23	Русский язык и культура речи
	Б1.В.ДВ.1.1	Практикум делового общения
	Б1.В.ДВ.3.1	Научный английский язык
	Б1.В.ДВ.3.2	Технический английский язык
7	ОК-6	способностью работать в коллективе, толерантно воспринимать социальные, этнические, конфессиональные и культурные различия
	Б1.Б.3	Философия
	Б1.В.ДВ.2.1	Культурология
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная)
8	ОК-7	способностью к самоорганизации и самообразованию
	Б2.П.2	Преддипломная практика
9	ОК-8	способностью использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности
	Б1.Б.20	Физическая культура и спорт
		Элективные курсы по физической культуре и спорту
10	ОК-9	способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций
	Б1.Б.17	Безопасность жизнедеятельности

	Индекс	Содержание
11	ОПК-1	способностью осуществлять поиск, хранение, обработку и анализ информации из различных источников и баз данных, представлять ее в требуемом формате с использованием информационных, компьютерных и сетевых технологий
	Б1.Б.5	Информатика
	Б1.В.ОД.3	Трехмерное моделирование технических систем
	Б1.В.ОД.4	Компьютерные технологии в конструировании и производстве
	Б1.В.ОД.5	Основы автоматизированного проектирования
	Б1.В.ОД.6	База данных
12	ОПК-2	способностью применять соответствующий физико-математический аппарат, методы анализа и моделирования, теоретического и экспериментального исследования при решении профессиональных задач
	Б1.Б.4	Высшая математика
	Б1.Б.6	Физика
	Б1.Б.7	Химия
	Б1.Б.8	Теоретическая механика
	Б1.Б.10	Механика материалов и конструкций
	Б1.Б.12	Детали машин и подъемно-транспортные машины
	Б1.Б.13	Электротехника и электроника
	Б1.Б.15	Механика жидкости и газа
	Б1.В.ДВ.6.1	Перспективы развития двигателестроения
	Б1.В.ДВ.6.2	Основы теории трения и изнашивания
13	ОПК-3	способностью демонстрировать знание теоретических основ рабочих процессов в энергетических машинах, аппаратах и установках
	Б1.Б.11	Материаловедение. Технология конструкционных материалов
	Б1.Б.14	Термодинамика и тепломассообмен
	Б1.Б.18	Химмотология
	Б1.Б.19	Теория рабочих процессов двигателей внутреннего сгорания
	Б1.В.ОД.8	Энергетические машины и установки
	Б1.В.ОД.12	Динамика двигателей
	Б1.В.ОД.13	Системы двигателей
	Б1.В.ДВ.4.1	Энергетические установки на основе нетрадиционных видов энергии
	Б1.В.ДВ.4.2	Энергетические установки на основе возобновляемых видов энергии
	Б1.В.ДВ.8.1	Основы физики горения
	Б1.В.ДВ.8.2	Агрегаты наддува двигателей
	Б2.П.2	Преддипломная практика
	Б3	Государственная итоговая аттестация
14	ПК-11	способностью использовать технические средства для измерения основных параметров объектов деятельности
	Б1.В.ОД.9	Автоматическое регулирование двигателей внутреннего сгорания
	Б1.В.ОД.10	Техническое обслуживание двигателей внутреннего сгорания
	Б1.В.ОД.11	Технология диагностирования двигателей внутреннего сгорания
	Б1.В.ОД.16	Конструирование двигателей внутреннего сгорания
	Б1.В.ОД.17	Начертательная геометрия. Инженерная графика

	Индекс	Содержание
	Б1.В.ОД.19	Метрология, стандартизация и сертификация
	Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (ознакомительная)
15	ПК-12	способностью проводить анализ работы объектов профессиональной деятельности
	Б1.В.ОД.14	Электрооборудование двигателей внутреннего сгорания
	Б1.В.ОД.18	Теория машин и механизмов
	Б1.В.ДВ.5.2	Прочность и долговечность двигателей внутреннего сгорания
	Б1.В.ДВ.9.1	Устройство двигателя внутреннего сгорания
16	ПК-13	способностью осуществлять монтажно-наладочные работы на объектах профессиональной деятельности
	Б1.В.ОД.7	Технологический практикум
	Б2.У.2	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (технологическая)
17	ПК-14	способностью осуществлять сервисно-эксплуатационные работы на объектах профессиональной деятельности
	Б1.Б.9	Промышленная экология
	Б1.Б.16	Управление техническими системами
	Б1.В.ОД.15	Эксплуатация и ремонт двигателей внутреннего сгорания
	Б1.В.ДВ.9.2	Альтернативные виды топлива двигателей внутреннего сгорания
	Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности
*		

	Итого						Курс 1	Курс 2	Курс 3	Курс 4	Курс 5
	Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	ЗЕТ							
				Мин.	Макс.	Факт					
Итого				200	284	242	48	48	50	48	48
Итого по ООП (без факультативов)				198	282	240	48	48	48	48	48
Итого по блоку Б1	55%	45%	30.1%	168	207	207	48	42	42	39	36
Дисциплины (модули)	55%	45%	30.1%	168	207	207	48	42	42	39	36
Базовая часть				75	114	114	44	35	26	9	
Вариативная часть				93	93	93	4	7	16	30	36
Практики				24	66	24		6	6	9	3
Базовая часть											
Вариативная часть				24	66	24		6	6	9	3
Государственная итоговая аттестация				6	9	9					9
Базовая часть				6	9	9					9
Вариативная часть											
Факультативы				2	2	2			2		
Доля ... занятий от аудиторных	лекционных					43.15%					
	в интерактивной форме					1.7%					
Учебная нагрузка (час/нед)	ООП, факультативы					43.2	45.7	36.9	38.7	36	81
Учебная аудиторная нагрузка (час/год)	ООП					178	196	188	190	184	132
Обязательные формы контроля	ЭКЗАМЕНЫ (Экз)						5	8	6	4	3
	ЗАЧЕТЫ (За)						11	5	3	10	8
	ЗАЧЕТЫ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)										
	КУРСОВЫЕ ПРОЕКТЫ (КП)								1		
	КУРСОВЫЕ РАБОТЫ (КР)								1		
	КОНТРОЛЬНЫЕ (К)							2	2		
	ОЦЕНКИ ПО РЕЙТИНГУ (Оц)										
	РЕФЕРАТЫ (Реф)										
	ЭССЕ (Эс)										
РГР (РГР)											