Индекс	Наименование	Закрепленная кафедра	
		Код	Наименование
Б1.Б.1	Философия	53	Социально-гуманитарные науки
Б1.Б.2	История	53	Социально-гуманитарные науки
Б1.Б.3	Иностранный язык	52	Иностранные языки
Б1.Б.4	Безопасность жизнедеятельности	14	Электроэнергетика и электротехника
Б1.Б.5	Физическая культура и спорт	51	Физическое воспитание и спорт
Б1.Б.6	Экономика машиностроительного предприятия	35	Экономика предприятий и организаций
Б1.Б.7	Информатика и информационные технологии	6	Сервис транспортных систем
Б1.Б.8	Начертательная геометрия и инженерная графика	1	Механика и конструирование
Б1.Б.9	Инженерная компьютерная графика	1	Механика и конструирование
Б1.Б.10	Математика	21	Математика
Б1.Б.11	Физика	11	Физика
Б1.Б.12	Химия	22	Химия и экология
Б1.Б.13	Метрология, стандартизация и сертификация	5	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Б1.Б.14	Материаловедение	2	Материалы, технологии и качество
Б1.Б.15	Технология конструкционных материалов	3	Машиностроение
Б1.Б.16	Теоретическая механика	1	Механика и конструирование
Б1.Б.17	Сопротивление материалов	1	Механика и конструирование
Б1.Б.18	Теория механизмов и машин	1	Механика и конструирование
Б1.Б.19	Детали машин и основы конструирования	1	Механика и конструирование
Б1.В.ОД.1	Основы правоведения и противодействия коррупции	41	Теория и история государства и права
Б1.В.ОД.2	Русский язык и культура речи	55	Массовые коммуникации
Б1.В.ОД.3	Татарский язык	55	Массовые коммуникации
Б1.В.ОД.4	Введение в профессиональную деятельность	3	Машиностроение
Б1.В.ОД.5	Термодинамика	13	Высокоэнергетические процессы и агрегаты
Б1.В.ОД.6	Основы научных исследований	3	Машиностроение
Б1.В.ОД.7	Системы автоматизированного проектирования	3	Машиностроение
Б1.В.ОД.8	Основы технологии машиностроения	5	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Б1.В.ОД.9	Основы автомобилестроения	4	Автомобили, автомобильные двигатели и дизайн
Б1.В.ОД.10	Управление качеством	2	Материалы, технологии и качество
Б1.В.ОД.11	Бережливое производство	5	Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств
Б1.В.ОД.12	Логистика	33	Производственный менеджмент
Б1.В.ОД.13	Разработка нового продукта	3	Машиностроение
Б1.В.ОД.14	Экология в машиностроении	22	Химия и экология
Б1.В.ОД.15	Электротехника и электроника	14	Электроэнергетика и электротехника
Б1.В.ОД.16	Графическое моделирование	3	Машиностроение
Б1.В.ОД.17	Методы исследования и контроля материалов	3	Машиностроение
Б1.В.ОД.18	Оборудование машиностроительных цехов	3	Машиностроение
Б1.В.ОД.19	Специальные способы формообразования заготовок	3	Машиностроение
Б1.В.ОД.20	Печи машиностроительного производства	3	Машиностроение
Б1.В.ОД.21	Проектирование цехов и участков в машиностроении	3	Машиностроение
	Элективные курсы по физической культуре и спорту	51	Физическое воспитание и спорт
Б1.В.ДВ.1.1	Технология ковки и объемной штамповки	3	Машиностроение
Б1.В.ДВ.1.2	Технология литейного производства	3	Машиностроение
Б1.В.ДВ.2.1	Технология листовой штамповки	3	Машиностроение
Б1.В.ДВ.2.2	Литейные сплавы и плавка	3	Машиностроение

Б1.В.ДВ.3.1	Теория обработки металлов давлением			3	Машиностроение
Б1.В.ДВ.3.2	Синтез литейных сплавов			3	Машиностроение
Б1.В.ДВ.4.1	Автоматизация, робототехника и ГПС в машиностроении			3	Машиностроение
Б1.В.ДВ.4.2	Теория формирования отливки			3	Машиностроение
Б1.В.ДВ.5.1	Моделирование технологических процессов в машиностроении			3	Машиностроение
Б1.В.ДВ.5.2	Физико-химические основы литейного производства			3	Машиностроение
Б1.В.ДВ.6.1	Термообработка деталей и инструментов			3	Машиностроение
Б1.В.ДВ.6.2	САПР литейной оснастки			3	Машиностроение
Б2.У.1	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков	Вар		3	Машиностроение
Б2.П.1	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности	Вар		3	Машиностроение
Б2.П.2	Технологическая практика	Вар		3	Машиностроение
Б2.П.3	Преддипломная практика	Вар		3	Машиностроение
Б3	Государственная итоговая аттестация			3	Машиностроение
ФТД.1	Основы библиотечных, библиографических и информационных знаний			60	Библиотека