

№ п/п	Название цикла, интегрированного модуля, учебной дисциплины, курсовой работы (проекта)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов						Распределение по курсам и семестрам																Всего зачетных единиц	Код компетенции						
				Всего	Аудиторных	Лекции	Лабораторные занятия	Из них		I курс		II курс				III курс				IV курс													
								Практические занятия	Семинары	1 семестр 17 недель		2 семестр 17 недель		3 семестр 17 недель		4 семестр 17 недель		5 семестр 17 недель		6 семестр 17 недель		7 семестр 17 недель		8 семестр 17 недель									
										Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы								
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

Центр развития инженерного образования и организации учебного процесса БНТУ

Эксперт-нормоконтролер

_____ (подпись) М.П. _____ (И.О.Фамилия)

_____ (подпись) М.П. _____ (И.О.Фамилия)

Дата
Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО по образованию в области машиностроительного оборудования и технологий
Протокол № ____ от _____ 2018 г.

Дата

№ п/п	Название цикла, интегрированного модуля, учебной дисциплины, курсовой работы (проекта)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов							Распределение по курсам и семестрам																Всего зачетных единиц	Код компетенции							
				Всего	Аудиторных	Лекции	Лабораторные занятия	Практические занятия	Семинары	I курс		II курс				III курс				IV курс															
										1 семестр 17 недель		2 семестр 17 недель		3 семестр 17 недель		4 семестр 17 недель		5 семестр 17 недель		6 семестр 17 недель		7 семестр 17 недель		8 семестр 17 недель											
										Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы	Всего часов	Зач. единицы										
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		
