

№ п/п	Название цикла, интегрированного модуля, учебной дисциплины, курсовой работы (проекта)	Экзамены	Зачеты	Количество академических часов							Распределение по курсам и семестрам														
				Из них							I курс			II курс			III курс								
				Всего	Аудиторных	Лекции	Лабораторные	Практические	Семинарские	Самостоятельные	1 семестр 17 недель			2 семестр 16 недель			3 семестр 17 недель			4 семестр 16 недель			5 семестр 17 недель		
											Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц

(1) Для иностранных студентов вместо данной учебной дисциплины может планироваться изучение учебной дисциплины "История науки и культуры Беларуси"

СОГЛАСОВАНО

СОГЛАСОВАНО

Начальник Главного управления
образования Министерства обр
Беларусь

(должность представителя заинтересованного министерства или ведомства)

(подпись) М.П.

(И.О.Фамилия)

(дата)

Проректор по научно-методич
Государственного учреждения
"Республиканский институт в

Председатель УМО по образованию
в области приборостроения

А.М.Маляревич

(дата)

И.о. председателя НМС по специальностям
1-38 02 01 Информационно-измерительная техника и
1-38 02 03 Техническое обеспечение безопасности

А.А.Антошин

Эксперт-нормоконтролер

(дата)

Центр развития инженерного образования
и организации учебного процесса БНТУ

А.С.Снарский

(дата)

Рекомендован к утверждению Президиумом Совета УМО
по образованию в области приборостроения
Протокол №6 от 14.02.2018

**Квалификация:
инженер-электроник**

Срок обучения: 4 года

водные данные по бюджету времени (в неделях)

Учебные практики	Производственные практики	Дипломное проектирование	Итоговая аттестация	Капитулы	Всего
2				9	52
	3			8	52
	3			8	52
	2	9	2	2	43
2	8	9	2	27	199

I семестр													Всего зачетных единиц	Код компетенции
6 семестр 16 недель			7 семестр 16 недель			8 семестр 8 недель			9 семестр					
Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц			
168	64	4	108	48	3	216	96	6				89		
													3	УК-5
													3	УК-2
													3	УК-1
													9	УК-7
													12	УК-7
													3	УК-7
													6	БПК-1
													3	БПК-6
													3	БПК-7
													4	БПК-3
													1	
													6	БПК-9
													3	БПК-2
													12	БПК-4
													2	
108	64	3											6	БПК-5
60		1											1	
			108	48	3								3	УК-6
						108	48	3					3	УК-4
						108	48	3					3	БПК-8
796	448	22	932	448	27	324	144	9					125	
													3	УК-9
													3	УК-4
													3	СК-14
													3	СК-14
													6	УК-8
													3	УК-3
													4	СК-22
													1	
													3	СК-8
													3	СК-2
													3	СК-10

I семестр			II семестр			III семестр			IV курс			Всего зачетных единиц	Код компетенции
6 семестр 16 недель			7 семестр 16 недель			8 семестр 8 недель			9 семестр				
Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц		
												6	СК-5
												3	СК-4
												3	СК-1
												3	СК-23
												1	
												6	СК-9
												6	СК-6
												1	
108	64	3										6	СК-24
40		1										1	
108	80	3										3	СК-7
108	80	3										3	СК-11
108	64	3										3	СК-12
108	48	3	180	96	6							9	СК-25
			40		1							1	
108	80	3										3	СК-18
108	32	3	180	80	6							9	СК-16
			40		1							1	
			108	64	3							3	СК-19
			108	64	3							3	СК-20
						108	64	3				3	СК-15

IV курс												Всего зачетных единиц	Код компетенции
6 семестр 16 недель			7 семестр 16 недель			8 семестр 8 недель			9 семестр				
Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц	Всего часов	Ауд. часов	Зач. единиц		
			108	80	3							3	СК-21
			60		1							1	
			108	64	3							3	СК-17
						108	48	3				3	СК-3
						108	32	3				3	СК-13
			32	32									
	/64	/64											
964	512	26	1040	496	30	540	240	15				214	
	32			31			30						
	1			1									
	1			2									
	5			5			2						
	3			2			3						

Активирование		VII. Итоговая аттестация	
Код	Зачетных единиц	Код	Описание
	12		Защита дипломного проекта в ГЭК

	Код дисциплины
граждане и патриоты своей страны	1.3
о значимых проблем	1.2
	2.6
	1.16, 2.2
их событий, личностей, артефактов и символов для	1.1
	1.15
и межкультурного взаимодействия	1.4, 1.5, 1.6
	2.5
	2.1
	1.7
	1.12
	1.10
	1.13
	1.14
	1.8
	1.9
	1.17
	1.11
	2.14
	2.17
	2.21
	2.13
	2.9
	2.29
	2.12
	2.11
	2.16
	2.18
	2.8
	2.15
	2.10
	2.19
	2.20
	2.30
	2.3, 2.4
	2.26
	2.23
	2.28
	2.22
	2.24
	2.25
	2.27
	2.7
	2.14
	2.17
	2.21

IV курс												Всего зачетных единиц	Код компетенции
6 семестр 16 недель			7 семестр 16 недель			8 семестр 8 недель			9 семестр				
Всего часов	Аул. часов	Зач. единиц	Всего часов	Аул. часов	Зач. единиц	Всего часов	Аул. часов	Зач. единиц	Всего часов	Аул. часов	Зач. единиц		

ния профессионального
разования Республики

С.А.Касперович

(дата)

еской работе
образования
ышей школы"

И.В.Титович

(подпись) М.П.

(дата)

(подпись)

(И.О.Фамилия)

(дата)