Документ подписан простой электронной подписью Информация о владельце: ФИО: Месхи Бесик Чохоевич Должность: Ректор Дата подписания: 31.08.2021 19:39:52

Уникальный прог	: 31.08.2021 19:39:52 раммный ключ: '245d2706536f87666376d2dd0		сшего образования российской ретвенный технический универ		
				YTBE	РЖДАЮ
План одобрен У	ченым советом вуза	УЧЕБ	НЫЙ ПЛАН	Ректор	Б.Ч. Месх
Протокол № 10	om 22.04.2021			" "	20 <u> </u>
		по про	грамме бакалавриата		
	15.03.04				
		15.03.04 Автоматизация те	хнологических процессов и пр	оизводств	
направленность (профиль):	Автоматизация технологически:	х процессов и производств в машинострое			
Кафедра:	Автоматизация производственн	ных процессов			
Факультет:	Автоматизация, мехатроника и	управление			
Квалификация: ба	калавр		Год начала подготовки (по уче	ебному плану, 2021	
Программа подго	товки: академический бакалавриа	am			
Форма обучения:	Заочная форма		Образовательный стандарг	<i>n</i> (ΦΓΟC) № 200 ot 12.0	3.2015
Срок получения о	бразования: 4г 6м				
Основной	Виды профессиональной деяте	пьности	СОГЛАСОВАНО		
+	научно-исследоват ельская				
-	проектно-конструкторская		Проректор по УР		/ Колодкин В.А./
			Начальник УП		/Игнатенко В.И./
			Декан		/Обухов П.С./
			Председатель НМС по УГН (С)	/Тамаркин М.А./
			Зав. кафедрой		/Лукьянов А.Д./

План Учебный план бакалавриата 'b150304У3A_02_1-21.plx', код направления 15.03.04, направленность (профиль) : Автоматизация технологических процессов и производств в машиностр

Эка замет с ил ил мале экспер по Конт. сп или Конт з.е. на има по формы има по по или формы има по или има има има има има има или има има има има има има има има има им		
Marie Mari	- Установочная сессия	
Secondary Seco	е. на урсе Итого Лек Формы контр. Итог	ы итого Лек Лаб Пр КСР СР ИКР Формы итого
March Marc		1353 24 34 28 26 1239 2 989
Martin M		1039 14 30 22 19 952.3 1.7 439
Months M	4 4 4 140	140 6 3 130.7 0.3 эк
Manual Designation Manual Members Manual Designation Manual Desi		
Miles Mile		
Marie Section		
Mathematical Math		
Mathematical parameter proper prope		
Mathematic mathemati		
Mathematic		
Math		
Math		
Math		
Math	5 6 6 17	174 8 4 161.8 0.2 OK
Ministry		
Miles Mile		
Math	4 4 4 14	140 6 3 130.8 0.2 эк
Math Design processes as participant of the section of the sec	4 4	4 4 140
Mail		159 6 6 6 2 138.7 0.3 эк 159
Mathematical Control Production 1	4 4 4 140	140 4 4 2 129.7 0.3 эк
Fig. 12 Disease continuement representation of the properties	4	4 4 1 140
Page		104 4 2 97.8 0.2 3K
Page		174 8 3 162.8 0.2 3K
Section Description of comproses and code Continue Continu		314 10 4 6 7 286.7 0.3 550
National Process American (National Processor Control 1 1 1 1 1 1 1 1 1		
Programposee programme recommended 1	4 4	4 4 1140
B1.8.05 Миформационные устройства авточновация 3 I I 1 3 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 4 5 1.4 4 4 4 1 1 4 4 5 1.4 4 4 4 5 1.4 5 5 4 4 4 5 <		
Fig. 60 Programmer provision extriposing with a cert 1		
51.8.07		
Fig. 10 State St		
Б1.8.09 Оментения марокитроллеры в СУ 3 1 3 5 5 36 180 19.3 160.7 0.3 1 1 3 5 5 36 180 19.3 160.7 0.3 1		
Si.B.11 Програмное управление оборудованием 3 1 1 3 4 4 36 144 143 129,7 0.3 158,7 2.3 2.3		
St.B.12 Пневмоатиматика и пидраелика 4 1 1 4 5 5 36 180		
51.8.13 Проектирование АСУ 4 1 4 <td></td> <td></td>		
Б.В.14 Метропогия, Стандартизация и сертификация 2 2 3 3 6 108 108 108 108 108 108 108 108 108 102 95.8 0.2		
51.8.15 Технологические процессы авточнизированных производств 3		
ывтоматизированных производств	2	2 2 106
Б1.В.17 Основы микропроцессорной техники 1 3 3 5 5 36 180 180 22 158 0.2 158 <td></td> <td></td>		
51.6.18 Dusin-veckar kyntrypa ir cnopt (cnopt vielbule ceckuluh)		
Sile		
51.6.18.02 OGupa физическая подготовка 2 1 328 328 122 315.8 0.2 1 51.6.18.03 Петкая аттегина 2 1 328 328 122 315.8 0.2 1 51.6.18.04 Мини-футбол 2 1 328 328 122 315.8 0.2 1 51.6.18.04 Мини-футбол 2 1 328 328 122 315.8 0.2 1 51.6.18.05 Волейбол 2 1 328 328 122 315.8 0.2 1 51.6.18.05 Волейбол 2 1 328 328 328 122 315.8 0.2 1 51.6.18.05 Волейбол 2 1 328 328 328 328 328 328 328 328 328 328	164	164 2 4 158 164
Б.1.6.16.03 Лемая атмениа 2 328 328 12.2 315.8 0.2 315.8 0.2 Б.1.6.18.04 Минифутбол 2 328 328 12.2 315.8 0.2 315.8 0.2 Б.1.6.18.05 Баскетбол 2 328 328 12.2 315.8 0.2 315.8 0.2 Б.1.6.18.06 Волейбол 2 328 328 12.2 315.8 0.2 315.8 </td <td></td> <td>164 2 4 158 164</td>		164 2 4 158 164
51.8.18.04 Μινικ-ψητόση 2 328 328 12.2 315.8 0.2 </td <td></td> <td>164 2 4 158 164 164 2 4 158 164</td>		164 2 4 158 164 164 2 4 158 164
51.8.18.05 Backerfon 2 328 328 12.2 315.8 0.2 9 <t< td=""><td></td><td>164 2 4 158 164 164 2 4 158 164 164 2 4 158 164</td></t<>		164 2 4 158 164 164 2 4 158 164 164 2 4 158 164
51.B.18.06 Boneifon 2 328 328 12.2 315.8 0.2 3		164 2 4 158 164
Б.1.В.18.07 Плавание 2 328 328 12.2 315.8 0.2	164	164 2 4 158 164
		164 2 4 158 164
Б.1.8.18.08 Киберспорт 2 328 328 12.2 315.8 0.2 Б.1.8.19 Дисциплины по выбору Б.1.8.ДВ.4 2 2 4 4 144 15.3 128.7 0.3		164 2 4 158 164 140 4 4 3 128.7 0.3 эк
51.8.19.01 Основы теории цифровой обработки сигналов 2 2 4 4 36 144 144 15.3 128.7 0.3 4 4 4 4		140 4 4 3 128.7 0.3 эк
Б.1.8.19.02 Компьютерное управление 2 2 4 4 144 16.3 127.7 0.3 0.3 0.2 127.7 0.3 127.7 0.3 1		140 4 4 4 127.7 0.3 эк 140 4 4 14 127.7 140 140
Б.1.8.20 Дисциплины по выбору Б.1.8.ДВ.1 2 2 4 1.44 1.44 1.32 130.8 0.2 Б.1.8.20.01 Математические основы теории систем 2 2 4 4 36 1.44 1.44 13.2 130.8 0.2		4 4 140 140 140
5.18.20.02 Marewarusecoar reopus nons 2 2 2 4 4 36 144 144 14.2 129.8 0.2 4		4 4 1140
51.8.21 Дисциплины по выбору 51.8.ДВ.2 3 4 4 144 144 14,3 129.7 0.3 1		
S1.B. 21.01 Надежность автоматизированных систем 3 3 4 4 36 144 144 14.3 129.7 0.3		

План Учебный план бакалавриата 'b150304УЗА 02 1-21.plx', код направления 15.03.04, направленность (профиль) : Автоматизация технологических процессов и производств в машиностр Kypc 3 Kypc 4 Курс 5 Летняя сессия - Установочная сессия - Установочная сессия Зимняя сессия Зимняя сессия Летняя сессия Зимняя сессия Летняя сессия Итого Лек Формы Пр КСР СР ИКР Формы з.е. на итого Лек Формы итого Лек Формы з.е. на итого Лек формы контр. Пр KCP СР ИКР KCP CP ИКР Формы контр. Лаб Пр KCP CP ИКР KCP CP UKP Лаб KCP СР ИКР СР ИКР Формы контр. Итого Лек Лаб Итого Лаб Итого Лаб Итого Итого Код 22 19 926.2 3.8 57 38 38 1078 36 40 8 19 973.2 1.8 40 26 26 1064 10 28 16 41 962.3 6.7 936 30 8 20 874.1 3.9 350 14 13 320.5 2.5 174 6 6 161.7 0.3 8 6 410.1 0.9 12 10 10 318 4 12 4 4 293.4 0.6 7 6 6 246 6 10 7 222.5 0.5 104 4 1 98.8 0.2 46 10 44 39 18 4 2 142 6 4 4 127.7 0.3 зк 103 103 103 89 53 34 23 36 2 0.2 104 4 1 98.8 0.2 12 25 4 2 129.7 0.3 эк 25 4 2 148.7 0.3 2 129.7 0.3 2 38 2 163.7 0.3 6 174 8 53 19 14 13 516.1 2.9 45 28 28 760 32 28 4 15 679.8 1.2 832 30 4 19 775.3 3.7 33 20 20 818 10 22 6 34 739.8 6.2 350 14 13 320.5 2.5 5 6 6 174 6 6 161.7 0.3 6 6 246 10 227.7 0.3 4 127.7 2.3 эр 210 8 8 191.7 2.3 2 6 6 4 2 97.8 0.2 3 104 4 4 140 6 130.7 0.3 7 6 6 246 10 224.7 3.3 2 8 2 4 140 6 3 130.7 0.3 5 6 6 174 2 163.7 0.3 эк 2 3 160.7 0.3 эк 2 5 8 8 172 8 8 8 172 8 3 158.7 2.3 138 6 2 129.7 0.3 2 5 5 4 4 176 9 158.7 2.3 140 6 5 128.7 0.3 2 99.8 0.2 45 95.8 0.2 15 104 32 3 4 4 104 4 2 97.8 0.2 зк 5 6 6 174 8 6 159.8 0.2 2 2 4 157.8 0.2 4 157.8 0.2 103 4 157.8 0.2 103 2 4 157.8 0.2 3 103 2 4 157.8 0.2 з 2 4 157.8 0.2 103 2 4 157.8 0.2 3 103 4 157.8 0.2 4 157.8 0.2 103 6 3 130.8 0.2 ок 6 3 130.8 0.2 ок 53 4 129.8 0.2 53 4 4 129.7 0.3 6 **6** 138 4 6 6 138 4 4 129.7 0.3 эк

План Учебный план бакалавриата 'b150304У3A_02_1-21.plx', код направления 15.03.04, направленность (профиль) : Автоматизация технологических процессов и производств в машиностр

	oonsin islan oakaslas									<u> </u>	Ĺ														-	Kvr													•	÷						Kypc			
- Форма контроля								3.	.e.	-			Итого а	кад.часо	В		-	Уст	ановочн	ая сес	сия			Зим	няя сес	сия						Летня	я сессия				-	Устано	вочная	сессия				Зимн	яя сесси	я			
Индекс	Наименование	Экза мен	Зачет	Зачет	с кп	КР	Контр.	Экспер тное	Факт	Часов і з.е.	в Экспер тное	По плану	Конт. раб.	СР	ИКЕ	Koi	нт з.е. 1ь кур	на ито	го Ле	к фо	рмы нтр. Ит	гого Л	іек Ла	6 Пр	р КО	CP C	Р И	КР Фор	мы тр. Ито	ого	Ла6	Пр Н	CCP C	РИ	KP K	ормы з онтр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Формь:	MTOI	о Лек	Лаб	5 Пр	КСР	СР	ИКР	Форм	ты р. Итого Лаб
61.B.21.02	Прикладной регрессионный анализ	3					3	4	4	36	144	144	14.3	129.7	0.3	:																																	
61.B.22	Дисциплины по выбору Б1.В.ДВ.5	5					5	5	5		180	180	18.3	161.7	0.3	3																																	
61.B.22.01	Исполнительные устройства систем управления	5					5	5	5	36	180	180	18.3	161.7	0.3																																		
61.B.22.02	Теория электропривода	5					5	5	5	36	180	180	16.3	163.7	0.3																																		
	Организация и планирование автоматизированных производств		4				4	4	4	36	144	144	15.2	128.8	0.2	:																																	
Блок 2.Практик	и							18	18					647.2			6												21					5.8 0			3												108
Вариативная ча	сть							18	18		648	648	0.8	647.2	0.8	:	6												21	16			21	5.8 0	.2		3												108
62.B.01	Учебная практика			1				6	6		216	216	0.2	215.8	0.2	2	6												21	16			21	5.8 0	.2	0													
b2.B.01.01(y)	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно- исследовательской деятельности			1				6	6	36	216	216	0.2	215.8	0.2	!	6												21	16			21	5.8 0	.2	0													
62.B.02	Производственная практика			235			23	12	12		432	432	0.6	431.4	0.6	,																					3												108
	Практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности			2			2	3	3	36	108	108	0.2	107.8	0.2	!																					3												108
62.B.02.02(H)	Научно-исследовательская работа			3			3	3	3	36	108	108	0.2	107.8	0.2																																		
Б2.B.02.03(Пд)	Преддипломная практика			5				6	6	36	216	216	0.2	215.8	0.2																																		
Блок 3.Государо	ственная итоговая аттестация							9	9					323.75																																			
Базовая часть								9	9		324	324	0.25	323.75	0.25	5																																	
Б3.Б.01(Д)	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты	5						9	9	36	324	324	0.25	323.75	0.25	5																																	
ФТД.Факультат	ивы							8	8		288	288	14.6	273.4	0.6	,	2					2	2						7	0			69	.8 0	.2		6				108	3		6		101.8	0.2		108
ФТД.01	Основы нравственности		1					2	2	36	72	72	2.2	69.8	0.2		2					2	2						7	0'			69	.8 0	.2	3													
ФТД.02	Русский язык как иностранный		22					6	6	36	216	216	12.4	203.6	0.4																						6				108	3		6		101.8	0.2	3	108

План Учебный план бакалавриата 'b150304У3A_02_1-21.plx', код направления 15.03.04, направленность (профиль) : Автоматизация технологических процессов и производств в машиностр

													Ку	/pc 3																		Kypc 4	4															Кур	c 5						Закр
Летн	яя сессия	я			- Ус	ановочн	я сесси	я			Зимі	няя сес	сия					Л	етняя о	ессия			•	Ус	тановоч	ная сесо	ия			31	иняя се	ессия					Л	етняя с	сессия			-	Устано	овочная	сессия			Зимняя	сессия				Летняя	сессия	лен
5 Пр	KCP	СР	ИКР	Формы контр.	з.е. на курсе	го Ле	Форм	њ р. Итоп	го Л	Іек Ла	6 Пр	р К	CP (СР	ИКР Форм конт	чы р. Итог	о Лаб	Пр	КСР	СР	ИКР	Форм	чы з.е. р. курс	на ит	ого Л	ек фор	мы тр. Итс	ого Ле	ек Ј	Паб	Пр К	(CP	СР	икр (Рормы контр.	Итого	Лаб	KCP	СР	ИКР	Формы контр.	з.е. на курсе	Итого	Лек	Формы контр.	Итого	Лаб	KCP	СР	ИКР	Формы контр.	Итого	СР	икр ф	эрмы энтр. Ко
					4			6		6						138	1	4	4	129.7	7 0.3	эк																																	2
																																										5	6	6		174	6	6	161.7	0.3	эк				
																																										5	6	6		174	6	6	161.7	0.3	эк				2
																																										5	6	6		174	6	4	163.7	0.3	эк				2
																							4				4	4	1							140	6	5	128.8	0.2	зк														58
	10	07.8	0.2		3											108	3			107.8	3 0.2															216			215.8	0.2		6													
	1	07.8	0.2		3											108	3				3 0.2															216				0.2		6													
																																																							2
																																																							2
	10	07.8	0.2	ок	3											108	1			107.	8 0.2	ОК														216		-	215.8	0.2		6							=					\rightarrow	2
	1	07.8	0.2	ОК																																																			2
					3											108	1			107.8	0.2	ок																																	2
																																				216			215.8	0.2		6													o 2
																																										9											323.75		
																																										9							=			324	323.75	0.25	
																																										9										324	323.75	0.25	э 2
6	10	01.8	0.2																																																				
																								\perp																															76
6	1	01.8	0.2	3																																																			39