

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Рукович Александр Владимирович

Должность: Директор

Дата подписания: 11.11.2021 16:04:41

Уникальный программный ключ:

f45eb7c44954саас05еа7d4f32еb8d7d6b3сb96ае6d9b4bda094afddaffb705f

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Северо-Восточный федеральный университет имени М.К. Аммосова"  
Технический институт (филиал) в г.Нерюнгри

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 03 от 26.03.2021

09.03.03

Профиль: Прикладная информатика в менеджменте

Кафедра: Кафедра математики и информатики

Факультет: ТИ

Квалификация: бакалавр
Программа подготовки: академический бакалавриат
Форма обучения: Заочная
Срок получения образования: 5л

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	производственно-технологический
-	научно-исследовательский
-	проектный

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Директор  
ТИ(ф)СВФУ

Рукович А.В.

"26" ноября 2021 г.

по программе бакалавриата

Направление: Прикладная информатика



Год начала подготовки (по учебному плану)

2021

Учебный год

2021-2022

Образовательный стандарт (ФГОС)

№ 922 от 19.09.2017

СОГЛАСОВАНО

И.о. зав. кафедрой МИИ

 / Самохина В.М./









№	Индекс	Наименование	Установочная сессия												Зимняя сессия												Летняя сессия												Итого за курс												Каф.	Курсы										
			Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								Дней	Контроль	Академических часов								з.е.	Неделя																													
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР	Контр оль			Всего																												
ИТОГО (с факультативами)				2										1		904													20		894																19		1800											50	42 4/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				2											832															894																		48		1728										48		
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																		39,9												
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																	243													
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				2	2	2								832	122	32	18	38	34	667	43							786	112	36	20	26	30	631	43									1620	236	70	38	64	64	1298	86	45		ТО: 34 З: 5 5/6								
1	Б1.О.03	Иностранный язык											Эк К	144	18			12	6	117	9																					144	18			12	6	117	9	4		7	12									
2	Б1.О.04	Безопасность жизнедеятельности											За	108	15	4		6	5	89	4																					108	15	4		6	5	89	4	3		1	2									
3	Б1.О.09	Психология социального взаимодействия		2	2	2							За К	70	13	4		6	3	53	4																							70	13	4		6	3	53	4	2		5	2							
4	Б1.О.10	Основы УНИД																									За	72	13	6		4	3	55	4									72	13	6		4	3	55	4	2		6	2							
5	Б1.О.13	Профессиональное мастерство											За	108	15	4		6	5	89	4						За	108	15	4		6	5	89	4	3									108	15	4		6	5	89	4	3		6	2						
6	Б1.О.14	Математика											За	108	16	4		8	4	88	4						За	108	16	4		8	4	88	4									108	16	4		8	4	88	4	6		6	123							
7	Б1.О.15	Дискретная математика												2	2	2											Эк К	180	23	8		8	7	148	9	5								180	23	8		8	7	148	9	5		6	2							
8	Б1.О.19	Языки и методы программирования											Эк К	108	16	4	8		4	83	9						Эк К	144	21	8	8		5	114	9									144	21	8	16		9	197	18	7		6	123							
9	Б1.В.01	Культурология																									За	72	13	4		6	3	55	4									72	13	4		6	3	55	4	2		8	2							
10	Б1.В.02	Операционные системы, сети и телекоммуникации											Эк К	180	23	6	10		7	148	9																							180	23	6	10		7	148	9	5		6	12							
11	Б1.В.03	Объектно-ориентированное программирование												2	2	2											Эк К	106	14	4	6		4	83	9									106	14	4	6		4	83	9	3		6	2							
12	Б1.В.07	Интернет-программирование												2	2	2											За К	106	14	4	6		4	88	4									106	14	4	6		4	88	4	3		6	2							
13	ФТД.02	Практическая грамматика английского языка											За	72	7			4	3	61	4																							72	7			4	3	61	4	2		7	2							
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>																	Эк(3) За(5) К(4)													Эк(3) За(4) К(4)													Эк(6) За(9) К(8)																			
<b>ПРАКТИКИ</b>				(План)																										108	7	2			5	97	4										108	7	2			5	97	4	3	2						
52.О.01(У)	Учебная практика: Научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)																										ЗаО	108	7	2			5	97	4									108	7	2			5	97	4	3	2									
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>				(План)																																																										
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																																								7						

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы		
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	КСР	СР			Контр оль	
ИТОГО (с факультативами)			6								1	862								25	860								24	1728								48	42	4/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)			6									862									860									1728								48								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																														
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			6	6	6							862	131	44	22	34	31	679	52			752	113	34	22	28	29	586	53			1620	250	84	44	62	60	1265	105	45	ТО: 34; Э: 6 2/3					
1	Б1.О.01	Философия									Эк	108	20	8		8	4	79	9											Эк	108	20	8		8	4	79	9	3		8	3				
2	Б1.О.12	Основы проектной деятельности									За	72	13	4		6	3	55	4											За	72	13	4		6	3	55	4	2		6	3				
3	Б1.О.14	Математика									Эк	144	21	6		10	5	114	9											Эк	144	21	6		10	5	114	9	4		6	123				
4	Б1.О.16	Теория вероятностей и математическая статистика									За	72	10	4		4	2	58	4			Эк К	108	16	4		8	4	83	9	Эк За К	180	26	8		12	6	141	13	5		6	34			
5	Б1.О.19	Языки и методы программирования									Эк КР	144	21	6	10		5	114	9			Эк К	108	16	4		8	4	83	9	Эк КР	144	21	6	10		5	114	9	4		6	123			
6	Б1.О.20	Менеджмент		2	2	2					Эк К	106	14	4		6	4	83	9			Эк	108	16	6		6	4	83	9	Эк(2) К	216	32	12		12	8	166	18	6		8	3			
7	Б1.О.25	Численные методы		2	2	2					За К	106	14	4	6		4	88	4			Эк	108	16	6	6		4	83	9	Эк За К	216	32	12	12		8	171	13	6		6	3			
8	Б1.В.04	Web-технологии									Эк КР	144	21	6	10		5	114	9			Эк К	142	22	6	10		6	111	9	Эк К	144	24	8	10		6	111	9	4		6	34			
9	Б1.В.05	Разработка и сопровождение прикладных решений в системе 1С									За К	106	14	4	6		4	88	4			За К	106	14	4	6		4	88	4	За К	108	16	6	6		4	88	4	3		6	34			
10	Б1.В.08	Основы программной инженерии									За К	106	14	4	6		4	88	4			За	72	13	2		8	3	55	4	За	72	13	2		8	3	55	4	2		6	3			
11	Б1.В.ДВ.01.01	Параллельное программирование		2	2	2					За К	106	14	4	6		4	88	4			За К	106	14	4	6		4	88	4	За К	108	16	6	6		4	88	4	3		6	3			
12	Б1.В.ДВ.01.02	Системное программирование		2	2	2					За К	106	14	4	6		4	88	4			Эк	108	16	6		6	4	83	9	Эк	108	16	6		6	4	83	9	3		6	3			
13	Б1.В.ДВ.06.01	Введение в специальность																				Эк	108	16	6		6	4	83	9	Эк	108	16	6		6	4	83	9	3		6	3			
14	Б1.В.ДВ.06.02	Адаптивные технологии в социально-профессиональной сфере																				Эк	108	16	6		6	4	83	9	Эк	108	16	6		6	4	83	9	3		5	3			
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>													Эк(4) За(4) КР К(3)										Эк(5) За(2) К(3)										Эк(9) За(6) КР К(6)													
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																				108 7 2 5 97 4										108 7 2 5 97 4 3 2													
	Б2.О.02(П)	Производственная I технологическая практика																					ЗаО 108 7 2 5 97 4										ЗаО 108 7 2 5 97 4 3 2													
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																											
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																													7	

№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы																		
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя																							
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР			Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР			СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр			КСР	СР	Контр оль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб			Пр	КСР	СР			Контр оль																	
ИТОГО (с факультативами)				6									1		786											25		936												24		1728											48	42								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				6											786													936																	48																	
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																														
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																														
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				6	6	6									786	114	26	38	20	30	624	48						756	107	28	38	12	29	605	44													ТО: 32; Э: 6 2/3														
1	Б1.О.16	Теория вероятностей и математическая статистика												Эк К	144	23	6		12	5	112	9				Эк	108	16	6		6	4	83	9													Эк К	144	23	6		12	5	112	9	4				6	34	
2	Б1.О.17	Методы оптимизации																								Эк	108	16	6		6	4	83	9														Эк	108	16	6		6	4	83	9	3				6	45
3	Б1.О.21	Проектирование информационных систем		2	2	2								Эк К	106	16	4	8		4	81	9				Эк К	180	23	6	10		7	148	9														Эк(2) К(2)	288	41	12	18		11	229	18	8				6	4
4	Б1.О.22	Базы данных		2	2	2								За К	106	16	4	8		4	86	4				Эк КР	180	23	6	10		7	148	9														Эк За КР К	288	41	12	18		11	234	13	8				6	4
5	Б1.О.23	Математическое и имитационное моделирование																								За	72	13	4		6	3	55	4													За	72	13	4		6	3	55	4	2				6	45	
6	Б1.В.04	Web-технологии												Эк КР	180	23	6	10		7	148	9																									Эк КР	180	23	6	10		7	148	9	5				6	34	
7	Б1.В.05	Разработка и сопровождение прикладных решений в системе 1С												За	72	11	2	6		3	57	4				Эк К	144	21	6	10		5	114	9														Эк За К	216	32	8	16		8	171	13	6				6	34
8	Б1.В.10	Управление производством		2	2	2								Эк К	106	16	4		8	4	81	9																									Эк К	108	18	6		8	4	81	9	3				8	4	
9	Б1.В.ДВ.03.01	Математическое моделирование MathCad												За	72	9		6		3	59	4																								За	72	9		6		3	59	4	2				6	4		
10	Б1.В.ДВ.03.02	Математическое моделирование MathLab												За	72	9		6		3	59	4																								За	72	9		6		3	59	4	2				6	4		
11	Б1.В.ДВ.05.01	Статистические пакеты программ STATISTICA																								За	72	11		8		3	57	4													За	72	11		8		3	57	4	2				6	4	
12	Б1.В.ДВ.05.02	Статистические пакеты программ SPSS																								За	72	11		8		3	57	4													За	72	11		8		3	57	4	2				6	4	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>			Эк(4) За(3) КР К(4)										Эк(4) За(2) КР К(2)										Эк(8) За(5) КР(2) К(6)																																							
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																																											
	Б2.В.01(П)	Производственная II технологическая практика																								ЗаО	180	10	2			8	166	4														ЗаО	180	10	2			8	166	4	5	3 1/3				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																																											
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																		7 4/6																												



№	Индекс	Наименование	Установочная сессия										Зимняя сессия										Летняя сессия										Итого за курс										Каф.	Курсы				
			Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							Дней	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя									
				Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КСР	СР			Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.	КСР			СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.	Пр.			КСР	СР	Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек.	Лаб.			Пр.	КСР	СР			Контр. оль	Всего	Кон. такт.	Лек.
ИТОГО (с факультативами)			4								1									25									24									51	41	4/6								
ИТОГО по ОП (без факультативов)			4																																			51										
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, ОП, факультативы (акад.час/нед)																																																
КОНТАКТНАЯ РАБОТА, ОП (час/год)																																																
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>			4	4	4								538	95	24	16	34	21	414	29				646	93	28	40		25	522	31				1188	192	56	56	34	46	936	60	33	ТО: 22 1/2: Э: 7 1/6				
1	Б1.О.17	Методы оптимизации										Эк К	108	18	6		8	4	81	9				Эк К	108	18	6		8	4	81	9	3			Эк К	108	18	6		8	4	81	9	3		6	45
2	Б1.О.23	Математическое и имитационное моделирование										За	72	17	4		10	3	51	4				Эк За К	252	42	12	10	10	10	197	13	7			Эк За К	252	42	12	10	10	197	13	7		6	45	
3	Б1.О.24	Управление информационными системами										За	72	13	2	8		3	55	4				Эк КП	252	34	12	12		10	209	9			Эк За КП	324	47	14	20		13	264	13	9		6	5	
4	Б1.О.26	Информационная безопасность	2	2	2							За К	106	16	4	8		4	86	4														За К	108	18	6	8		4	86	4	3		6	5		
5	Б1.В.06	Оценка экономической эффективности информационных систем										За	72	15	2		10	3	53	4														За	72	15	2		10	3	53	4	2		6	5		
6	Б1.В.09	Управление персоналом	2	2	2							За К	106	14	4		6	4	88	4														За К	108	16	6		6	4	88	4	3		8	5		
7	Б1.В.ДВ.02.01	Информационные технологии в менеджменте											2	2	2									Эк К	106	16	4	8		4	81	9			Эк К	108	18	6	8		4	81	9	3		6	5	
8	Б1.В.ДВ.02.02	Информационные технологии в управлении проектами											2	2	2									Эк К	106	16	4	8		4	81	9			Эк К	108	18	6	8		4	81	9	3		6	5	
9	Б1.В.ДВ.02.03	Интернет-предпринимательство											2	2	2									Эк К	106	16	4	8		4	81	9			Эк К	108	18	6	8		4	81	9	3		6	5	
10	Б1.В.ДВ.04.01	Интеллектуальные информационные системы																						За	108	18	4	10		4	86	4			За	108	18	4	10		4	86	4	3		6	5	
11	Б1.В.ДВ.04.02	Разработка мобильных приложений																						За	108	18	4	10		4	86	4			За	108	18	4	10		4	86	4	3		6	5	
<b>ФОРМЫ КОНТРОЛЯ</b>													Эк За(5) К(3)										Эк(3) За КП К(2)										Эк(4) За(6) КП К(5)															
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																				324 18 2 16 302 4										324 18 2 16 302 4															
Б2.В.02(П)	Производственная проектно-технологическая практика																						ЗаО										324 18 2 16 302 4										ЗаО					
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																				324 16 16 308										324 16 16 308															
Б3.01(Д)	Выполнение и защита выпускной квалификационной работы																						324 16 16 308										324 16 16 308										324 16 16 308					
<b>КАНИКУЛЫ</b>																																											8					