

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:  
ФИО: Рукович Александр Владимирович  
Должность: Директор  
Дата подписания: 10.06.2024 14:22:28  
Уникальный программный ключ:  
f45eb7c44954caac05ea7d4f32eb8d7d6b5cb96ae6d9b4bda094afdaffb705f

**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 № 01 от 25.01.2024

**УТВЕРЖДАЮ**  
Директор ТИ(ф) СВФУ  
Рукович А.В.  
"25" января 2024 г.

# РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

по программе бакалавриата

08.03.01

Направление: Строительство

Профиль: Промышленное и гражданское строительство  
Кафедра: Кафедра строительного дела (НТИ)  
Факультет: ТИ

Квалификация: бакалавр  
Форма обучения: Очно-заочная  
Срок получения образования: 4 г. 10 м.

Год начала подготовки (по учебному плану) 2024  
Учебный год 2024-2025  
Образовательный стандарт (ФГОС) № 481 от 31.05.2017

Код	Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности. Профессиональные стандарты
16	СТРОИТЕЛЬСТВО И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОЕ ХОЗЯЙСТВО
16.011	СПЕЦИАЛИСТ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ГРАЖДАНСКИХ ЗДАНИЙ
16.025	СПЕЦИАЛИСТ ПО ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
16.032	СПЕЦИАЛИСТ В ОБЛАСТИ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКОГО И ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ СТРОИТЕЛЬНОГО ПРОИЗВОДСТВА

Основной	Типы задач профессиональной деятельности
+	технологический
+	организационно-управленческий
-	сервисно-эксплуатационный

## СОГЛАСОВАНО

И.о. зав. кафедрой СД \_\_\_\_\_ / Косарев Л.В./









№	Индекс	Наименование	Семестр 3										Семестр 4										Итого за курс										Каф.	Семестр								
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя										
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр
ИТОГО (с факультативами)				<b>936</b>								<b>26</b>	20		<b>792</b>									<b>22</b>	20 4/6		<b>1728</b>								<b>48</b>	40 4/6						
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>756</b>								<b>21</b>			<b>792</b>									<b>22</b>			<b>1548</b>							<b>43</b>								
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>35,5</b>											<b>38,3</b>											<b>36,9</b>																
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>51</b>											<b>27</b>												<b>39</b>															
	Ауд. нагр. (ОП)			<b>13</b>											<b>12</b>												<b>12,5</b>															
	Конт. раб. (ОП)			<b>14,2</b>											<b>13,4</b>												<b>13,8</b>															
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																									
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>756</b>	<b>240</b>	<b>102</b>	<b>26</b>	<b>93</b>	<b>19</b>	<b>363</b>	<b>153</b>	<b>21</b>	ТО: 17 Э: 3		<b>684</b>	<b>213</b>	<b>80</b>	<b>8</b>	<b>104</b>	<b>21</b>	<b>399</b>	<b>72</b>	<b>19</b>	ТО: 16 Э: 2 2/3		<b>1440</b>	<b>453</b>	<b>182</b>	<b>34</b>	<b>197</b>	<b>40</b>	<b>762</b>	<b>225</b>	<b>40</b>	ТО: 33 Э: 5 2/3							
1	Б1.О.03	Иностранный язык	Эк К	144	22			17	5	95	27	4													Эк К	144	22			17	5	95	27	4	181	123						
2	Б1.О.04	Модуль "Безопасные условия жизнедеятельности"	За К	72	36	17		17	2	36		2													За К	72	36	17		17	2	36		2		37						
3	Б1.О.04.01	Безопасность жизнедеятельности	За К	72	36	17		17	2	36		2													За К	72	36	17		17	2	36		2		183	3					
4	Б1.О.07	Основы права												За	72	34	16		16	2	38		2		За	72	34	16		16	2	38		2		181	4					
5	Б1.О.08	Экономика	За	72	36	17			2	36		2													За	72	36	17		17	2	36		2		181	3					
6	Б1.О.09	Психология социального взаимодействия												За К	72	26	8		16	2	46		2		За К	72	26	8		16	2	46		2		182	4					
7	Б1.О.10	Основы УНИД												За К	72	26	8		16	2	46		2		За К	72	26	8		16	2	46		2		183	4					
8	Б1.О.13	Математика	Эк	144	38	17		17	4	70	36	4													Эк	144	38	17		17	4	70	36	4		180	123					
9	Б1.О.14	Физика	Эк	108	36	17	9	8	2	36	36	3													Эк	108	36	17	9	8	2	36	36	3		186	123					
10	Б1.О.16	Информатика	Эк	108	36	17	17		2	45	27	3													Эк	108	36	17	17		2	45	27	3		180	3					
11	Б1.О.18	Механика	Эк	108	36	17		17	2	45	27	3													Эк	108	36	17		17	2	45	27	3		23567						
12	Б1.О.18.01	Теоретическая механика	Эк	108	36	17		17	2	45	27	3													Эк	108	36	17		17	2	45	27	3		183	23					
13	Б1.О.24	Строительные материалы												ЗаО К	108	36	16	8	8	4	72		3		ЗаО К	108	36	16	8	8	4	72		3		183	4					
14	Б1.О.25	Средства механизации строительства												Эк	144	36	16		16	4	72	36	4		Эк	144	36	16		16	4	72	36	4		183	4					
15	Б1.О.31	Основы AutoCAD и Renga												За К	72	19			16	3	53		2		За К	72	19			16	3	53		2		183	4					
16	Б1.В.03	Водоснабжение и водоотведение												Эк	144	36	16		16	4	72	36	4		Эк	144	36	16		16	4	72	36	4		183	4					
17	ФТД.01	Профессиональное обучение "Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий"	Эк За(3)	180	104	51		51	2	40	36	5													Эк За(3)	180	104	51		51	2	40	36	5			3					
18	ФТД.01.01	Санитарно-эпидемиологические требования по содержанию зданий и прилегающих к ним территорий	За	36	34	17		17		2		1													За	36	34	17		17		2		1		183	3					
19	ФТД.01.02	Устройство и правила эксплуатации обслуживаемого оборудования	За	36	34	17		17		2		1													За	36	34	17		17		2		1		183	3					
20	ФТД.01.03	Правила безопасности при выполнении уборочных работ	За	72	36	17		17	2	36		2													За	72	36	17		17	2	36		2		183	3					
21	ФТД.01.04(К)	Квалификационный экзамен ПО "Рабочий по комплексному обслуживанию и ремонту зданий"	Эк	36							36	1													Эк	36							36	1		183	3					
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(6) За(5) К(2)										Эк(2) За(4) ЗаО К(4)										Эк(8) За(9) ЗаО К(6)																			
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																							
	Б2.О.01(У)	Учебная геодезическая практика												ЗаО	108	7	2		5	101		3	2		ЗаО	108	7	2		5	101		3	2	179	4						
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																							
<b>КАНИКУЛЫ</b>													2/6										8 4/6										9									

№	Индекс	Наименование	Семестр 5										Семестр 6										Итого за курс										Каф.	Семестр										
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя												
				Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Конт роль	Всего	Кон. такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР
ИТОГО (с факультативами)				<b>864</b>								<b>24</b>	16 4/6		<b>1080</b>									<b>30</b>	23 2/6		<b>1944</b>								<b>54</b>	40								
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>792</b>								<b>22</b>			<b>1080</b>									<b>30</b>			<b>1872</b>								<b>52</b>									
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>49,9</b>											<b>46,3</b>												<b>48,1</b>																	
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>39,3</b>											<b>32,4</b>												<b>35,9</b>																	
	Ауд. нагр. (ОП)			<b>12</b>											<b>13</b>												<b>12,5</b>																	
	Конт. раб. (ОП)			<b>13,9</b>											<b>14,7</b>												<b>14,3</b>																	
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																											
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>792</b>	<b>180</b>	<b>65</b>			<b>91</b>	<b>24</b>	<b>468</b>	<b>144</b>	<b>22</b>	ТО: 13 Э: 3 2/3		<b>756</b>	<b>205</b>	<b>77</b>			<b>105</b>	<b>23</b>	<b>443</b>	<b>108</b>	<b>21</b>	ТО: 14 Э: 3 1/3		<b>1548</b>	<b>385</b>	<b>142</b>			<b>196</b>	<b>47</b>	<b>911</b>	<b>252</b>	<b>43</b>	ТО: 27 Э: 7						
1	Б1.О.01	Философия												Эк	<b>108</b>	30	14			14	2	42	36	3		Эк	<b>108</b>	30	14			14	2	42	36	3		181	6					
2	Б1.О.12	Основы проектной деятельности												За К	<b>72</b>	17	7			7	3	55		2		За К	<b>72</b>	17	7			7	3	55		2		183	6					
3	Б1.О.18	Механика	Эк	<b>144</b>	30	13			13	4	78	36	4	Эк	<b>144</b>	30	13			13	4	78	36	4	Эк	<b>144</b>	30	13			13	4	78	36	4			23567						
4	Б1.О.18.02	Механика грунтов	Эк	<b>144</b>	30	13			13	4	78	36	4	Эк	<b>144</b>	30	13			13	4	78	36	4	Эк	<b>144</b>	30	13			13	4	78	36	4			183	5					
5	Б1.О.18.03	Строительная механика												ЗаО	<b>108</b>	32	14			14	4	76		3		ЗаО	<b>108</b>	32	14			14	4	76		3			183	67				
6	Б1.О.19	Сопротивление материалов	За	<b>108</b>	30	13			13	4	78		3	Эк	<b>144</b>	45	14			28	3	63	36	4	Эк	<b>144</b>	45	14			28	3	63	36	4			183	56					
7	Б1.О.22	Метрология, стандартизация и сертификация												За	<b>108</b>	19				14	5	89		3		За	<b>108</b>	19				14	5	89		3			183	6				
8	Б1.О.26	Архитектура зданий и сооружений	Эк КП	<b>180</b>	44	13			26	5	100	36	5	Эк КП	<b>180</b>	44	13			26	5	100	36	5	Эк КП	<b>180</b>	44	13			26	5	100	36	5			183	5					
9	Б1.О.30	Основания и фундаменты												Эк	<b>108</b>	30	14			14	2	42	36	3		Эк	<b>108</b>	30	14			14	2	42	36	3			183	67				
10	Б1.О.32	Технологические процессы в строительстве	Эк КП	<b>180</b>	44	13			26	5	100	36	5	Эк КП	<b>180</b>	44	13			26	5	100	36	5	Эк КП	<b>180</b>	44	13			26	5	100	36	5			183	5					
11	Б1.О.33	Теплогоснабжение и вентиляция	Эк	<b>180</b>	32	13			13	6	112	36	5	Эк	<b>180</b>	32	13			13	6	112	36	5	Эк	<b>180</b>	32	13			13	6	112	36	5			183	5					
12	Б1.В.ДВ.01.01	Адаптивные технологии в социально-профессиональной среде												ЗаО К	<b>108</b>	32	14			14	4	76		3		ЗаО К	<b>108</b>	32	14			14	4	76		3			182	6				
13	Б1.В.ДВ.01.02	Организация доступной среды для маломобильных групп населения (МГН)												ЗаО К	<b>108</b>	32	14			14	4	76		3		ЗаО К	<b>108</b>	32	14			14	4	76		3			183	6				
14	ФТД.02	Основы BIM моделирования	За	<b>72</b>	40	13			26	1	32		2	За	<b>72</b>	40	13			26	1	32		2	За	<b>72</b>	40	13			26	1	32		2			183	5					
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(4) За(2) КП(2)										Эк(3) За(2) ЗаО(2) К(2)										Эк(7) За(4) ЗаО(2) КП(2) К(2)																					
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)																																									
	Б2.О.02(П)	Производственная технологическая практика												ЗаО	324	18	2			16	306		9	6		ЗаО	324	18	2			16	306		9	6			183	6				
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)																																									
<b>КАНИКУЛЫ</b>													4/6										9 1/6										9 5/6											





№	Индекс	Наименование	Семестр 9										Семестр А										Итого за курс										Каф.	Семестр				
			Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя	Контроль	Академических часов							з.е.	Неделя						
				Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР	СР				Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр	КСР				СР	Конт роль	Всего	Кон такт.	Лек	Лаб	Пр					КСР	СР	Конт роль	Всего
ИТОГО (с факультативами)				<b>684</b>								<b>19</b>	16 5/6		<b>1080</b>										<b>30</b>	23 4/6		<b>1764</b>								<b>49</b>	40 3/6	
ИТОГО по ОП (без факультативов)				<b>684</b>							<b>19</b>				<b>1080</b>									<b>30</b>			<b>1764</b>							<b>49</b>				
УЧЕБНАЯ НАГРУЗКА, (акад. час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)			<b>43,6</b>											<b>47,7</b>												<b>45,7</b>											
	ОП, факультативы (в период экз. сес.)			<b>24,6</b>											<b>17,2</b>													<b>20,9</b>										
	Ауд. нагр. (ОП)			<b>11,9</b>											<b>15</b>													<b>13,5</b>										
	Конт. раб. (ОП)			<b>13,4</b>											<b>16,6</b>													<b>15</b>										
	Ауд. нагр. (элект. курсы по физ.к.)																																					
<b>ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛИ)</b>				<b>576</b>	<b>149</b>	<b>55</b>		<b>77</b>	<b>17</b>	<b>337</b>	<b>90</b>	<b>16</b>	ТО: 11 1/6□ Э: 3 2/3		<b>540</b>	<b>166</b>	<b>50</b>		<b>100</b>	<b>16</b>	<b>311</b>	<b>63</b>	<b>15</b>	ТО: 10□ Э: 3 2/3		<b>1116</b>	<b>315</b>	<b>105</b>		<b>177</b>	<b>33</b>	<b>648</b>	<b>153</b>	<b>31</b>	ТО: 21 1/6□ Э: 7 1/3			
1	Б1.О.27	Металлические конструкции, включая сварку	Эк К	180	39	11		22	6	114	27	5														Эк К	180	39	11		22	6	114	27	5		183	89
2	Б1.О.28	Конструкции из дерева и пластмасс	Эк КП	144	48	22		22	4	69	27	4														Эк КП	144	48	22		22	4	69	27	4		183	89
3	Б1.О.36	Безопасность строительного производства												За	108	43	20		20	3	65		3			За	108	43	20		20	3	65		3		183	А
4	Б1.О.37	Экономика строительства и сметное дело	За К	72	24	11		11	2	48		2		Эк	180	36	10		20	6	117	27	5			Эк За К	252	60	21		31	8	165	27	7		183	9А
5	Б1.В.01	Технологии возведения зданий и сооружений	Эк КП	180	38	11		22	5	106	36	5														Эк КП	180	38	11		22	5	106	36	5		183	89
6	Б1.В.02	Основы организации и управления в строительстве												Эк КП	180	45	20		20	5	99	36	5			Эк КП	180	45	20		20	5	99	36	5		183	А
7	Б1.В.04	Технические вопросы реконструкции зданий и сооружений												За К	72	42			40	2	30		2			За К	72	42			40	2	30		2		183	А
<b>ФОРМЫ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ</b>			Эк(3) За КП(2) К(2)										Эк(2) За(2) КП К										Эк(5) За(3) КП(3) К(3)															
<b>ПРАКТИКИ</b>			(План)		108	7	2			5	101		3	2		324	18	2			16	306		9	6		432	25	4			21	407		12	8		
	Б2.О.04(Н)	Производственная практика: Научно-исследовательская работа	ЗаО	108	7	2			5	101		3	2													ЗаО	108	7	2			5	101		3	2	183	9
	Б2.О.05(Пд)	Производственная преддипломная практика для выполнения выпускной квалификационной работы												ЗаО	324	18	2			16	306		9	6		ЗаО	324	18	2			16	306		9	6	183	А
<b>ГОСУДАРСТВЕННАЯ ИТОГОВАЯ АТТЕСТАЦИЯ</b>			(План)												216	11				11	205		6	4			216	11				11	205		6	4		
	Б3.01(Д)	Подготовка к процедуре защиты и защита выпускной квалификационной работы													216	11				11	205		6	4			216	11				11	205		6	4	183	А
<b>КАНИКУЛЫ</b>													2/6											9 1/6											9 3/6			

		Итого					Курс 1			Курс 2			Курс 3			Курс 4			Курс 5		
		Баз.%	Вар.%	ДВ(от Вар.)%	з.е.		Всего	Сем. 1	Сем. 2	Всего	Сем. 3	Сем. 4	Всего	Сем. 5	Сем. 6	Всего	Сем. 7	Сем. 8	Всего	Сем. 9	Сем. А
					Не менее	Факт															
	Итого (с факультативами)				210	249	52	28	24	48	26	22	54	24	30	46	17	29	49	19	30
	Итого по ОП (без факультативов)				210	240	50	26	24	43	21	22	52	22	30	46	17	29	49	19	30
B1	Дисциплины (модули)	88%	12%	12%	180	201	50	26	24	40	21	19	43	22	21	37	17	20	31	16	15
B1.O	Обязательная часть					176	50	26	24	36	21	15	40	22	18	31	17	14	19	11	8
B1.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений					25				4		4	3		3	6		6	12	5	7
B2	Практика	100%	0%	0%	24	33				3		3	9		9	9		9	12	3	9
B2.O	Обязательная часть					33				3		3	9		9	9		9	12	3	9
B2.B	Часть, формируемая участниками образовательных отношений																				
B3	Государственная итоговая аттестация				6	6													6		6
ФТД	Факультативы					9	2	2		5	5		2	2							
	Учебная нагрузка (акад.час/нед)	ОП, факультативы (в период ТО)				43.3	-	54	54	-	35.5	38.3	-	49.9	46.3	-	38	44.2	-	43.6	47.7
		ОП, факультативы (в период экз. сессий)				40.4	-	47.3	45	-	51	27	-	39.3	32.4	-	27	35.1	-	24.6	17.2
		в период гос. экзаменов					-			-			-			-			-		
	Контактная работа в период ТО (акад.час/нед)	ОП				15.1	-	17.9	16.9	-	14.2	13.4	-	13.9	14.7	-	16.5	14	-	13.4	16.6
	Суммарная контактная работа (акад. час)	Блок Б1				2060	-	268	227	-	240	213	-	180	205	-	222	190	-	149	166
		Блок Б2				68	-			-		7	-		18	-		18	-	7	18
		Блок Б3				11	-			-			-			-			-		11
		Блок ФТД				176	-	32		-	104		-	40		-			-		
		Итого по всем блокам				2315	-	300	227	-	344	220	-	220	223	-	222	208	-	156	195
	Аудиторная нагрузка (акад.час/нед)	ОП				13.6	-	15.9	14.9	-	13	12	-	12	13	-	15.5	12.4	-	11.9	15
	Обязательные формы промежуточной аттестации	ЭКЗАМЕН (Эк)					8	4	4	7	5	2	7	4	3	7	3	4	5	3	2
		ЗАЧЕТ (За)					10	6	4	6	2	4	3	1	2	5	3	2	3	1	2
		ЗАЧЕТ С ОЦЕНКОЙ (ЗаО)					1		1	2		2	3		3	1		1	2	1	1
		КУРСОВОЙ ПРОЕКТ (КП)					1		1				2	2		2	1	1	3	2	1
		КОНТРОЛЬНАЯ РАБОТА (К)					3		3	6	2	4	2		2	1		1	3	2	1
	Процент ... занятий от аудиторных (%)	лекционных				42.46%															
		в интерактивной форме				8.3%															
	Объём обязательной части от общего объёма программы (%)				87.1%																
	Объём конт. работы от общего объёма времени на реализацию дисциплин (модулей) (%)				28.47%																