



**ГОУВПО "Донецкий национальный технический университет"**  
**Учебный план №769**

Квалификация: Академический бакалавр

Срок обучения - 4 года  
на основе общего среднего образования

**программа: Бакалавриат**

Утверждаю:

Ректор ДонНТУ

К.Н. Маренич

20\_\_ года

**направление подготовки: 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств**

**профиль: Автоматизация технологических процессов и производств в горно-металлургической отрасли**

**Форма обучения: Очная. Год приема - 2019**

**I. График учебного процесса**

Курс	Месяц и № недели																																																						
	Сентябрь				Октябрь				Ноябрь					Декабрь				Январь					Февраль				Март				Апрель				Май				Июнь				Июль				Август								
№	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	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52			
1-й курс	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	к	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
2-й курс	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	к	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	уп	уп	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
3-й курс	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	к	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	пп	пп	к	к	к	к	к	к	к	к	к	к
4-й курс	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	с	к	к	к	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	т	с	с	дп	дп	дп	дп	д	д	д	д	д	д	д	д	д					

**Обозначения:**

- Т** Теоретическое обучение    **С** Экзаменационная сессия    **УП** Учебная практика    **ПП** Производственная практика    **Д** Выполнение и защита ВКР    **К** Каникулы    **ДП** Преддипломная практика

**II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ О БЮДЖЕТЕ ВРЕМЕНИ, недели**

Курс	Теоретическое обучение		Модульный контроль и сессия		Практика		Государственный экзамен		Выполнение и защита ВКР		Каникулы		Всего
	Семестр		Семестр		Семестр		Семестр		Семестр		Семестр		
	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	Осен.	Весен.	
1	17	17	3	3	0	0	0	0	0	0	3	9	52
2	17	17	3	3	0	2	0	0	0	0	3	7	52
3	17	17	3	3	0	2	0	0	0	0	3	7	52
4	17	8	3	2	0	4	0	0	0	6	3	0	43
Всего	68	59	12	11	0	8	0	0	0	6	12	23	199

**III. ПРАКТИКА**

Название практики	Семестр	Недели
Учебная	4	2
Производственная	6	2
Преддипломная	8	4

**IV. ГОСУДАРСТВЕННАЯ АТТЕСТАЦИЯ**

Название аттестации	Форма гос. аттестации	Семестр
Выполнение и защита выпускной квалификационной работы	дип.проект (работа)	8

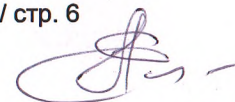






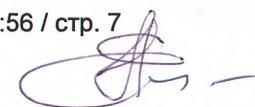


Всего по циклу по дисциплинам переаттестации	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0.00
Всего по циклу по дисциплинам без переаттестации	2	7	0	0	0	1	187	153	17	357	540	75	972	27.00
Всего по циклу	2	7	0	0	0	1	187	153	17	357	540	75	972	27.00



### 3. Вне кредитная часть: 3.1 Цикл вне кредитных дисциплин

№	Название дисциплин	Вид контроля по семестрам						Часы								1 курс.		1 курс.		2 курс.		2 курс.		3 курс.		3 курс.		4 курс.		4 курс.							
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	инд. зад. (сем к-во)	аудиторные				СРС с КПКР	подготовка к экзамену	Всего (часы)	Всего (кред.)	1 сем. 17 т.т.н.		2 сем. 17 т.т.н.		3 сем. 17 т.т.н.		4 сем. 17 т.т.н.		5 сем. 17 т.т.н.		6 сем. 17 т.т.н.		7 сем. 17 т.т.н.		8 сем. 17 т.т.н.							
								лек.	лаб.	прак.	всего					лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	лек.	лаб.	прак.	
																																					лек.
1	Физическая культура (общая подготовка)		2,4,6,7				0	0	374	374	22	0	396	11.00			4			4			4			4			2			2			2		
2	Физическая культура (специальная подготовка)(* )						0	0	102	102	6	0	108	3.00																							
<b>Всего по циклу по дисциплинам перееаттестации</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>																							
<b>Всего по циклу по дисциплинам без перееаттестации</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>																							
<b>Всего по циклу</b>		<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0.00</b>																							





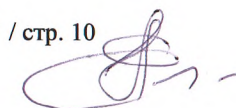




## VI. Сводные данные по циклам

№	Название циклов	Количество							Часы										Всего часов в неделю			
		экзамен	зачет	диф. зачет	курсовой проект	курсовая работа	индивидуальные работы	модульные конг. (кол.)	аудиторные				СРС	СРС + Экзамен (часы)	СРС + Экзамен (кред.)	подготовка к экзамену	экзамен (кред.)	всего по циклу (часы)	всего по циклу (кред.)	лекции	лаборат.	практик.
									лек.	лаб.	прак.	всего										
1	1. Базовая часть: 1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл	2	2	0	0	0	0	2	34	0	136	170	154	208	5.78	54	1.50	378	10.50	2	0	8
2	1. Базовая часть: 1.2 Математический и естественно-научный цикл	4	5	0	0	0	0	4	255	153	119	527	805	1039	28.86	234	6.50	1566	43.50	15	9	7
3	1. Базовая часть: 1.3 Профессиональный цикл	10	4	2	2	5	4	10	424	221	135	780	897	1308	36.33	411	11.42	2088	58.00	26	13	9
4	2. Вариативная часть: 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл	3	4	0	0	0	0	3	34	0	204	238	248	320	8.89	72	2.00	558	15.50	2	0	12
5	2. Вариативная часть: 2.1 Дисциплины по выбору вуза. 2.1.3 Профессиональный цикл	10	7	0	1	1	7	10	429	225	102	756	882	1278	35.50	396	11.00	2034	56.50	30	18	6
6	2. Вариативная часть: 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.1 Гуманитарный, социальный и экономический цикл	0	2	0	0	0	0	0	34	0	34	68	76	76	2.11	0	0.00	144	4.00	2	0	2
7	2. Вариативная часть: 2.2 Дисциплины по выбору студента. 2.2.3 Профессиональный цикл	2	7	0	0	0	1	2	187	153	17	357	540	615	17.08	75	2.08	972	27.00	11	9	1
8	4.1 Практики, в том числе НИР	0	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	576	576	16.00	0	0.00	576	16.00	0	0	0
9	5.1 Государственная итоговая аттестация	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	324	324	9.00	0	0.00	324	9.00	0	0	0
<b>Всего в квалификации Бакалавриат часов / 8640 / 240.00</b>		<b>31</b>	<b>32</b>	<b>5</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>12</b>	<b>31</b>	<b>1397</b>	<b>752</b>	<b>747</b>	<b>2896</b>	<b>4502</b>	<b>5744</b>	<b>159.56</b>	<b>1242</b>	<b>34.50</b>	<b>8640</b>	<b>240.00</b>	<b>88</b>	<b>49</b>	<b>45</b>

Примечание: дисциплины, которые имеют отметку (\*), не входят в сумму часов по циклу (семестру)



### VII. Сводные данные по нагрузке студентов

№		1 сем.			Σ	2 сем.			Σ	3 сем.			Σ	4 сем.			Σ	5 сем.			Σ	6 сем.			Σ	7 сем.			Σ	8 сем.			Σ
1	Количество аудит. часов в течение недели (лек., лаб, практ.)	9	4	10	23	9	5	9	23	11	2	11	24	10	6	5	21	13	8	3	24	13	7	3	23	12	8	2	22	11	9	2	22
2	Количество дисциплин в семестре	8				8				9				8				9				9				8				6			
3	Количество недель теор., экзамен, гос. экзаменов	17	3	0		17	3	0		17	3	0		17	3	0		17	3	0		17	3	0		17	3	0		8	2	0	
4	Учебная нагрузка по семестрам (ауд., самост., экзамен.) (часы)	391	527	162	1080	391	527	162	1080	408	510	162	1080	357	561	162	1080	408	510	162	1080	391	527	162	1080	374	544	162	1080	176	796	108	1080
5	Количество курсовых проектов и работ	0	0			0	0			0	1			0	2			1	1			0	2			2	0			0	0		
6	Количество зачетов	5				3				5				4				4				4				4				3			
7	Количество диф. зачетов	0				1				0				1				1				1				0				1			
8	Количество экзаменов, включая государственные	3				4				4				4				4				5				4				3			
9	Количество индивидуальных заданий	0				0				2				2				3				2				3				0			

Рассмотрено :

Декан \_\_\_\_\_

Эксперт \_\_\_\_\_

Рассмотрено :

Метод. комиссия

Протокол № 2 от "18" 01 20 19 г.

Председатель \_\_\_\_\_

" " \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Рассмотрено :

Кафедра

Протокол № 5 от "18" 01 20 19 г.

Зав. каф. \_\_\_\_\_