

Министерство образования и науки Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования "Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова"  
Институт Энергетики и автоматизированных систем

УТВЕРЖДАЮ

## РАБОЧИЙ УЧЕБНЫЙ ПЛАН

подготовки магистров



Ректор

Колокольцев В.М.

"29" 03

20 14г.

План одобрен Ученым советом вуза

Протокол № 3 от 29.03.2014г.

11.04.04

Направление 11.04.04 Электроника и нанoeлектроника

Направленность (профиль) Промышленная электроника и автоматика электротехнических комплексов

Кафедра: Электроники и микроэлектроники

Квалификация: магистр
Программа подготовки: академ. магистратура
Форма обучения: очная
Срок обучения: 2г
<b>Виды деятельности</b>
- Научно-исследовательская

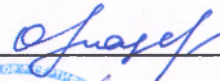
Год начала подготовки 2017

Образовательный стандарт 1407


30.10.2014

### СОГЛАСОВАНО

Проректор по учебной работе

 / Назарова О.Л./

Начальник УМУ

 / Бычик С.А./

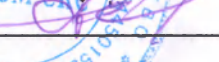
Директор института

 / Лукьянов С.И./

Заведующий кафедрой

 / Лукьянов С.И./

Внешний рецензент

 / ПАНОВ А.Н./ - начальник отдела инновационных разработок канд. техн. наук  
ЗАО "КОНСОМ ГРУПП"



### Календарный учебный график

Мес	Сентябрь					Октябрь					Ноябрь					Декабрь					Январь					Февраль					Март					Апрель					Май					Июнь					Июль					Август				
	Числа	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-30	1-7	8-14	15-21	22-28	29-4	5-11	12-18	19-25	26-1	2-8	9-15	16-22	23-1	2-8	9-15	16-22	23-29	30-5	6-12	13-19	20-26	27-3	4-10	11-17	18-24	25-31	1-7	8-14	15-21	22-28	29-5	6-12	13-19	20-26	27-2	3-9	10-16	17-23	24-31							
нед	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								
Л										у	у							у	у				у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у	у								
Л										н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н	н						

### Сводные данные

		Курс 1			Курс 2			Итого
		сен. 1	сен. 2	Всего	сен. 3	сен. 4	Всего	
Л	Теоретическое обучение и рассредоточенные практики	18	12	30	9		9	39
Э	Экзаменационные сессии	2 1/6	2 1/6	5 2/6	2		2	7 2/6
У	Учебная практика		2	2				2
Н	Научно-исслед. работа				4	6	10	10
П	Производственная практика		4	4	4	10	14	18
Д	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты					4	4	4
Г	Подготовка к сдаче и сдача гос. экзамена					2	2	2
К	Каникулы	1	7 2/6	8 2/6	1 1/6	7	8 1/6	17
*	Нерабочие праздничные дни (не включая воскресенья)	1 2/6 (8 дн.)	1 (6 дн.)	2 2/6 (14 дн.)	1 2/6 (8 дн.)	1 (6 дн.)	2 2/6 (14 дн.)	4 1/6 (28 дн.)
	Продолжительность обучения (не включая нерабочие праздничные дни и каникулы)	более 39 нед.			более 39 нед.			
	Итого	23	29	52	22	30	52	104
	Студентов							
	Групп							



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники



Закрепленная кафедра	
Код	Наименование
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
70	Электроники и микроэлектроники
38	Права и культурологии
70	Электроники и микроэлектроники