



Министерство науки и высшего образования Российской Федерации

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана (национальный исследовательский университет)» (МГТУ им. Н.Э. Баумана)

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки — 35.04.06, Агроинженерия
 Направленность — Системы и процессы механизации сельского хозяйства (35.04.06/41)
 Квалификация — Магистр
 Срок обучения — 2 года. Год начала обучения — 2024
 Форма обучения — очная

Утвержден
 Ученым советом
 протокол от 01 июля 2024 №8

Факультет — МК «Машиностроительный»
 Кафедра — МК6 «Колесные машины и прикладная механика»

I. КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК*

	недели	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	
Курс	1	Т/П/Н	Э	Э	Э	Э	К	К	Т/Н	Э	Э	Э	Э	К	К	К	К	К	К	К	К	К																																
	2	Т/П	Э	Э	Э	Э	К	К	Т/П																																													

Т Теоретические занятия Э Экзаменационная сессия ГА Государственная итоговая аттестация П Практика К Каникулы Н НИР

* занятия в нерабочие праздничные дни не проводятся

II. СВОДНЫЕ ДАННЫЕ ПО БЮДЖЕТУ ВРЕМЕНИ

Т + Т/П + Н + Т/Н + Т/П/Н, недели	Э, недели	П**, недели	ГА, недели	К, недели/дни	Итого, недели
34	8	0	0	10/70	52
26	8	2	6	10/70	52
60	16	2	6	20	104

** с учётом практики, проводимой дискретно по периодам

III. ПЛАН УЧЕБНОГО ПРОЦЕССА

Шифр	Наименование циклов, разделов, дисциплин	Кафедра	Трудоёмкость циклов, разделов, дисциплин			Виды и трудоёмкость занятий				Семестр 1 - 17 недель				Семестр 2 - 17 недель				Семестр 3 - 17 недель				Семестр 4 - 9 недель											
										Трудоёмкость				Зач/экс	Трудоёмкость				Зач/экс	Трудоёмкость				Зач/экс	Трудоёмкость				Зач/экс				
										Общая, з.е.	Общая, час	Аудит, час	Сам. Инд. час		з.е.	час	Ауд час	Сам. Инд. час		з.е.	час	Ауд час	Сам. Инд. час		з.е.	час	Ауд час	Сам. Инд. час		з.е.	час	Ауд час	Сам. Инд. час
Б1	Дисциплины (модули)		66	2376	565	275	256	34	1811	17	612	204	408	18	648	136	512	20	720	187	533	11	396	72	324								
	Обязательная часть		61	2196	513	240	239	34	1683	17	612	204	408	14	504	102	402	20	720	187	533	10	360	54	306								
1	Иностранный язык	ИУК9	4	144	68	0	68	0	76	2	72	34	38	Зчт	2	72	34	38	Зчт														
2	Научные основы проектирования технологий, машин и оборудования для агропромышленного комплекса	МК6	8	288	34	17	17	0	254	5	180	34	146	Экс	3	108	0	108	КуП														
3	Системы автоматизированного проектирования в инженерно-технической сфере агропромышленного комплекса	МК6	4	144	34	17	17	0	110	4	144	34	110	Экс																			
4	Технологичность конструкций изделий	МК1	3	108	34	17	17	0	74	3	108	34	74	Экс																			
5	Управление персоналом	МК8	3	108	51	34	17	0	57	3	108	51	57	Зчт																			
6	Оптимальное управление техническими системами	МК3	4	144	34	17	17	0	110					4	144	34	110	Экс															
7	Технологии жизненного цикла сельскохозяйственной техники	МК6	8	288	34	17	17	0	254					5	180	34	146	Экс	3	108	0	108	КуП										
8	Автоматизация производственных процессов	МК7	4	144	34	17	0	17	110										4	144	34	110	Экс										
9	Математические моделирование в инженерно-технической сфере агропромышленного комплекса	МК6	3	108	34	17	17	0	74										3	108	34	74	Зчт										
10	Обеспечение и прогнозирование надёжности сельскохозяйственной техники	МК6	6	216	68	34	17	17	148										6	216	68	148	Экс										
11	Энергетическое оборудование машиностроительных производств	МК2	4	144	34	17	17	0	110										4	144	34	110	Экс										
12	Испытания сельскохозяйственной техники	МК6	5	180	27	18	9	0	153														5	180	27	153	Экс						
13	Основы научных исследований в инженерно-технической сфере агропромышленного комплекса	МК6	5	180	27	18	9	0	153														5	180	27	153	Экс						
	Часть, формируемая участниками образовательных отношений		5	180	52	35	17	0	128					4	144	34	110					1	36	18	18								
	Дисциплины по выбору		5	180	52	35	17	0	128					4	144	34	110					1	36	18	18								
1	Дисциплина по выбору №1		1	36	18	18	0	0	18													1	36	18	18	Зчт							
	Основы предпринимательства	ИУК8																															
	Финансовая среда предпринимательства	ИУК8																															

