

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего профессионального образования
 «Московский государственный технический университет имени Н.Э. Баумана»
 (МГТУ им. Н.Э. Баумана)
 Факультет «Инженерный бизнес и менеджмент»
 Кафедра «Промышленная логистика»



УЧЕБНЫЙ ПЛАН

Направление подготовки – 222600 Организация и управление наукоемкими производствами
 Магистерская программа – Организация логистических систем наукоемких производств
 Квалификация (степень) – магистр
 Срок обучения – 2 года

Таблица

№	Наименование циклов, разделов, дисциплин, практик	Трудоемкость, зачетные единицы	Аудиторная нагрузка, час	Номер семестра	Форма аттестации
М.1 Общенаучный цикл		26	312		
<u>Базовая часть</u>		8	96		
M1.1	Методология научного познания	4	48	1	зачет
M1.2	Иностранный язык	4	48	1,2	зачет
<u>Вариативная часть</u>		18	216		
M1.3	Основы предпринимательства	3	36	2	зачет
M1.4	Современные информационные технологии	3	36	2	зачет
M1.5	Экономика и управление инновационными проектами	3	36	3	зачет
	<i>Дисциплины по выбору студента*</i>	9	180	2,3	зачет
М.2 Профессиональный цикл		48	576		
<u>Базовая часть</u>		13	156		
M2.1	Инженерная экономика	5	60	1	экзамен
M2.2	Организация и управление жизненным циклом наукоемкой продукции	4	48	2	экзамен
M2.3	Организационно-экономическое моделирование	4	48	1	экзамен
<u>Вариативная часть</u>		35	420		
M2.4	Математические методы и модели в логистике	3	36	1	экзамен
M2.5	Транспортная логистика и управление цепями поставок	3	36	1	зачет
M2.6	Интеграция наукоемких производств	3	36	2	зачет
M2.7	Управление запасами в логистических системах	4	48	3	экзамен
M2.8	Интегрированная логистическая поддержка наукоемкой продукции	5	60	2	экзамен
M2.9	Информационно-логистические системы	4	48	3	экзамен
	<i>Дисциплины по выбору студента*</i>	13	156	2,3	зачет

Продолжение таблицы

№	Наименование циклов, разделов, дисциплин, практик	Трудоемкость, зачетные единицы	Аудиторная нагрузка, час	Номер семестра	Форма аттестации
М.3 Практика и научно-исследовательская работа		31			
М3.1	Производственная практика	4		1	зачет
М3.2	Педагогическая практика	2		2	зачет
М3.3	Научно-исследовательская практика	4		3	зачет
М3.4	Научно-исследовательская работа	21		1,2,3,4	зачет
М.4 Итоговая государственная аттестация		15			
М4.1	Выпускная квалификационная работа	15			
Всего:		120	888		

* Состав дисциплин по выбору студента формируется за полгода до начала соответствующего семестра.

Общий объем программы - 4320 часов.

Проректор по учебной работе
Начальник методического управления



Б.В. Падалкин
Н.В. Васильев