

Приложение 1  
к «Правилам приёма  
в МГТУ им. Н. Э. Баумана в 2022 г.»

**«ПРИНЯТЫ»**  
решением Ученого совета  
МГТУ им. Н.Э. Баумана



**«УТВЕРЖДАЮ»**  
Председатель приемной комиссии,  
И.О. ректора МГТУ им. Н.Э. Баумана  
М.В. Гордин  
2022 г.

## ЗНАЧЕНИЯ

минимально необходимых баллов  
результатов ЕГЭ и общеобразовательных вступительных испытаний,  
проводимых Университетом самостоятельно,  
подтверждающие успешное прохождение вступительных испытаний при поступлении на 1-й курс  
на образовательные программы МГТУ им. Н.Э. Баумана

Наименование направления подготовки (специальности) – НП(С)	Код НП(С)	Квалификация	Минимально необходимые баллы по 100-балльной шкале									
			Русск. язык	Математика	Физика	Информатика и ИКТ	Обществознание	История	Иностранный язык	Биология	Литература	Творческий конкурс
Прикладная математика и информатика	01.03.02	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Механика и математическое моделирование	01.03.03	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Прикладная математика	01.03.04	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Математика и компьютерные науки	02.03.01	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Информатика и вычислительная техника	09.03.01	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Информационные системы и технологии	09.03.02	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Прикладная информатика	09.03.03	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Программная инженерия	09.03.04	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Компьютерная безопасность	10.05.01	специалист	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Информационная безопасность автоматизированных систем	10.05.03	специалист	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере	10.05.05	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Конструирование и технология электронных средств	11.03.03	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Электроника и нанoeлектроника	11.03.04	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Радиоэлектронные системы и комплексы	11.05.01	специалист	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Оптотехника	12.03.02	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Биотехнические системы и технологии	12.03.04	бакалавр	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Лазерная техника и лазерные технологии	12.03.05	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Электронные и оптико- электронные приборы и системы специального назначения	12.05.01	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Электроэнергетика и электротехника	13.03.02	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Энергетическое машиностроение	13.03.03	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Ядерная энергетика и теплофизика	14.03.01	бакалавр	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Ядерные реакторы и материалы	14.05.01	специалист	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Машиностроение	15.03.01	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Технологические машины и оборудование	15.03.02	бакалавр	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Прикладная механика	15.03.03	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Автоматизация технологических процессов и производств	15.03.04	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-

Мехатроника и робототехника	15.03.06	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Проектирование технологических машин и комплексов	15.05.01	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Робототехника военного и специального назначения	15.05.02	специалист	45	45	45	45						
Техническая физика	16.03.01	бакалавр	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Высокотехнологичные плазменные и энергетические установки	16.03.02	бакалавр	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	16.03.03	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Специальные системы жизнеобеспечения	16.05.01	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Боюприпасы и взрыватели	17.05.01	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие	17.05.02	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Техносферная безопасность	20.03.01	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Материаловедение и технология материалов	22.03.01	бакалавр	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Наземные транспортно-технологические средства	23.05.01	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Транспортные средства специального назначения	23.05.02	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Ракетные комплексы и космонавтика	24.03.01	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов	24.05.01	специалист	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Проектирование авиационных и ракетных двигателей	24.05.02	специалист	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники	24.05.04	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Системы управления летательными аппаратами	24.05.06	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Стандартизация и метрология	27.03.01	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Управление в технических системах	27.03.04	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Инноватика	27.03.05	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Наноинженерия	28.03.02	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Экономика	38.03.01	бакалавр	45	45	-	-	45	-	-	-	-	-
Менеджмент	38.03.02	бакалавр	45	45	-	45	45	-	-	-	-	-
Бизнес-информатика	38.03.05	бакалавр	45	45	-	45	45	-	-	-	-	-
Социология	39.03.01	бакалавр	45	45	-	-	45	45	-	-	-	-
Судебная экспертиза	40.05.03	специалист	45	45	-	-	45	45	-	-	-	-
Лингвистика	45.03.02	бакалавр	45	-	-	45	45	-	45	-	-	-
Фундаментальная и компьютерная лингвистика	45.03.03	бакалавр	45	45	-	-	45	-	45	-	-	-
Дизайн	54.03.01	бакалавр	45	-	-	-	45	45	-	-	-	25

### на образовательные программы Мытищинского филиала МГТУ им. Н.Э. Баумана

Наименование направления подготовки (специальности) – НПС(С)	Код НПС(С)	Квалификация	Минимально необходимые баллы по 100-балльной шкале									
			Русск. язык	Математика	Физика	Информатика и ИКТ	Обществознание	История	Иностранный язык	Биология	Химия	Творческий конкурс
Прикладная математика и информатика	01.03.02	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Экология и природопользование	05.03.06	бакалавр	40	39	-	-	-	-	-	39	39	-
Строительство	08.03.01	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Информатика и вычислительная техника	09.03.01	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Приборостроение	12.03.01	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Теплотехника и теплоэнергетика	13.03.01	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Технологические машины и оборудование	15.03.02	бакалавр	40	39	39	-	-	-	-	-	-	-
Автоматизация технологических процессов и производств	15.03.04	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Химическая технология	18.03.01	бакалавр	40	39	39	-	-	-	-	-	39	-
Землеустройство и кадастры	21.03.02	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Технология транспортных процессов	23.03.01	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-

Наземные транспортно-технологические комплексы	23.03.02	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	23.03.03	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Наземные транспортно-технологические средства	23.05.01	специалист	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Системы управления летательными аппаратами	24.05.06	специалист	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Стандартизация и метрология	27.03.01	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Управление качеством	27.03.02	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Управление в технических системах	27.03.04	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Инноватика	27.03.05	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Лесное дело	35.03.01	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	39	-	-
Технология лесозаготовительных и деревоперерабатывающих производств	35.03.02	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Ландшафтная архитектура	35.03.10	бакалавр	40	39	39	-	-	-	-	39	-	-
Экономика	38.03.01	бакалавр	40	39	-	-	45	-	-	-	-	-
Менеджмент	38.03.02	бакалавр	40	39	-	44	45	-	-	-	-	-
Профессиональное обучение	44.03.04	бакалавр	40	39	-	44	45	-	-	-	-	-
Лингвистика	45.03.02	бакалавр	40	-	-	44	45	-	40	-	-	-

### на образовательные программы Калужского филиала МГТУ им. Н.Э. Баумана

Наименование направления подготовки (специальности) – НП(С)	Код НП(С)	Квалификация	Минимально необходимые баллы по 100-балльной шкале									
			Русск. язык	Математика	Физика	Информатика и ИКТ	Общественные науки	История	Иностранный язык	Биология	Литература	Творческий конкурс
Информатика и вычислительная техника	09.03.01	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Программная инженерия	09.03.04	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Информационная безопасность автоматизированных систем	10.05.03	специалист	40	39	39	-	-	-	-	-	-	-
Конструирование и технология электронных средств	11.03.03	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Биотехнические системы и технологии	12.03.04	бакалавр	40	39	39	-	-	-	-	-	-	-
Энергетическое машиностроение	13.03.03	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Машиностроение	15.03.01	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Мехатроника и робототехника	15.03.06	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Проектирование технологических машин и комплексов	15.05.01	специалист	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Техносферная безопасность	20.03.01	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Наземные транспортно-технологические средства	23.05.01	специалист	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Управление в технических системах	27.03.04	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-
Инноватика	27.03.05	бакалавр	40	39	39	44	-	-	-	-	-	-

### на образовательные программы ГУИМЦ МГТУ им. Н.Э. Баумана

Наименование направления подготовки (специальности) – НП(С)	Код НП(С)	Квалификация	Минимально необходимые баллы по 100-балльной шкале									
			Русск. язык	Математика	Физика	Информатика и ИКТ	Общественные науки	История	Иностранный язык	Биология	Литература	Творческий конкурс
Информатика и вычислительная техника	09.03.01	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Автоматизация технологических процессов и производств	15.03.04	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-

Материаловедение и технология материалов	22.03.01	бакалавр	45	45	45	-	-	-	-	-	-	-
Стандартизация и метрология	27.03.01	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-

**Вниманию абитуриентов!** В таблице цветом выделены те вступительные испытания, среди которых абитуриент имеет право выбрать одно, при поступлении на конкретное НП(С).

Заместитель председателя приемной комиссии,  
первый проректор-проректор по учебной работе

Б.В. Падалкин

Ответственный секретарь приемной комиссии

И.Д. Сидельников