

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) – 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 | 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 | - | - | - | - | - | - |