

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

Приложение 8.1
к «Правилам приёма
в МГТУ им. Н.Э. Баумана в 2023 г.»



«УТВЕРЖДАЮ»
Председатель приемной комиссии,
Исполнительный директор МГТУ им. Н.Э. Баумана
М.В. Гордин

План приема на 1-й курс МГТУ им. Н.Э. Баумана в 2023 году
город Москва

Наименование направления подготовки (специальности) – НП(С)	Код НП(С)	Квалификация	Число мест на НП(С) согласно контрольным цифрам приема (КЦП)	Число платных мест	Кафедра	Название кафедры	Число мест на кафедре согласно КЦП (бюджет)	Число мест на кафедре для обучения на платной основе	Число мест на НП(С), выделенных в рамках КЦП для особой (10%) квоты приёма	Число мест на НП(С), выделенных в рамках КЦП для отдельной (10%) квоты приёма	Число мест на кафедре для обучения на платной основе для приема иностранных граждан в рамках отдельного конкурса
Прикладная математика и информатика	01.03.02	бакалавр	34	14	ИУ9	Теоретическая информатика и компьютерные технологии	34	14	4	4	0
Механика и математическое моделирование	01.03.03	бакалавр	20	30	ФН3	Теоретическая механика	20	30	2	2	2
Прикладная математика	01.03.04	бакалавр	97	38	ИБМ3	Промышленная логистика	17	9	2	2	2
					ФН1	Высшая математика	20	7	2	2	1
					ФН2	Прикладная математика	40	15	4	4	2
					ФН12	Математическое моделирование	20	7	2	2	1
Математика и компьютерные науки	02.03.01	бакалавр	73	35	ФН11	Вычислительная математика и математическая физика	56	35	6	6	2
					ФН11 (АК3)	Вычислительная математика и математическая физика	17	0	2	2	0
Информатика и вычислительная техника	09.03.01	бакалавр	253	215	ИУ5	Системы обработки информации и управления	74	65	0	9	5
					ИУ6	Компьютерные системы и сети	85	42	8	9	5
					РК6	Системы автоматизированного проектирования	64	100	6	6	1
					ИУ5 (РТ5)	Системы обработки информации и управления	20	8	2	2	0
					ИУ5 ГУИМЦ АПООП1*	Системы обработки информации и управления	10	0	10	0	0
Информационные системы и технологии	09.03.02	бакалавр	54	22	ИУ3	Информационные системы и телекоммуникации	54	22	6	6	0
Прикладная информатика	09.03.03	бакалавр	78	72	БМТ1	Биомедицинские технические системы	20	8	2	2	1
					ИУ1	Системы автоматического управления	18	4	2	2	0
					СГН3	Информационная аналитика и политические технологии	40	60	5	5	6
Программная инженерия	09.03.04	бакалавр	84	50	ИУ7	Программное обеспечение ЭВМ и информационные технологии	84	50	9	9	3
Компьютерная безопасность	10.05.01	специалист	18	32	ИУ8	Информационная безопасность	18	32	3	3	0

Информационная безопасность автоматизированных систем	10.05.03	специалист	38	59	ИУ8	Информационная безопасность	31	45	2	4	0
					ИУ10	Защита информации	5	14	2	2	0
					ИУ8 ГУИМЦ АПООП1*	Информационная безопасность	2	0	2	0	0
Безопасность информационных технологий в правоохранительной сфере	10.05.05	специалист	13	60	ЮР	Безопасность в цифровом мире	13	60	2	2	0
Конструирование и технология электронных средств	11.03.03	бакалавр	83	30	ИУ4	Проектирование и технология производства электронной аппаратуры	66	30	7	7	5
					ИУ4 (РТ2)	Проектирование и технология производства электронной аппаратуры	17	0	2	2	0
Электроника и нанoeлектроника	11.03.04	бакалавр	22	4	МТ11	Электронные технологии в машиностроении	22	4	3	3	1
Радиоэлектронные системы и комплексы	11.05.01	специалист	98	37	РЛ1	Радиоэлектронные системы и устройства	47	15	9	9	0
					РЛ6	Технология приборостроения	11	7	2	2	2
					РЛ1 (РТ1)	Радиоэлектронные системы и устройства	20	0	2	2	0
					СМ5	Автономные информационные и управляющие системы	20	8	2	2	0
Опtotехника	12.03.02	бакалавр	20	8	РЛ2	Лазерные и оптико-электронные системы	20	8	2	2	0
Биотехнические системы и технологии	12.03.04	бакалавр	67	41	БМТ1	Биомедицинские технические системы	22	30	2	2	1
					БМТ2	Медико-технические информационные технологии	45	11	5	5	1
Лазерная техника и лазерные технологии	12.03.05	бакалавр	20	6	РЛ2	Лазерные и оптико-электронные системы	20	6	2	2	0
Электронные и оптико-электронные приборы и системы специального назначения	12.05.01	специалист	83	10	РЛ2	Лазерные и оптико-электронные системы	83	10	9	9	0
Электроэнергетика и электротехника	13.03.02	бакалавр	45	11	СМ10	Колесные машины	20	6	2	2	2
					Э2	Комбинированные двигатели и альтернативные энергоустановки	25	5	3	3	0
Энергетическое машиностроение	13.03.03	бакалавр	77	12	Э2	Комбинированные двигатели и альтернативные энергоустановки	25	7	3	3	1
					Э10	Гидромеханика, гидромашини и гидропневмоавтоматика	52	5	5	5	1
Ядерные реакторы и материалы	14.05.01	специалист	48	10	Э7	Ядерные реакторы и установки	48	10	5	5	0
Машиностроение	15.03.01	бакалавр	20	3	МТ13	Технологии обработки материалов	20	3	2	2	2
Технологические машины и оборудование	15.03.02	бакалавр	30	10	Э5	Вакуумная и компрессорная техника	30	10	3	3	3
Прикладная механика	15.03.03	бакалавр	51	6	РК5	Прикладная механика	51	6	6	6	1
Автоматизация технологических процессов и производств	15.03.04	бакалавр	54	52	РК9	Компьютерные системы автоматизации производства	47	52	2	6	1
					РК9 ГУИМЦ АПООП1*	Компьютерные системы автоматизации производства	7	0	7	0	0
Мехатроника и робототехника	15.03.06	бакалавр	80	40	СМ7	Робототехнические системы и мехатроника	60	30	6	6	10
					СМ11	Подводные аппараты и роботы	20	10	2	2	0
Проектирование технологических машин и комплексов	15.05.01	специалист	292	73	МТ1	Металлорежущие станки	35	5	4	4	1
					МТ2	Инструментальная техника и технологии	33	10	3	3	1
					МТ2 (РКТ3)	Инструментальная техника и технологии	16	0	1	1	0
					МТ3	Технологии машиностроения	38	15	5	5	1
					МТ5	Литейные технологии	35	8	4	4	1
					МТ6	Технологии обработки давлением	35	7	4	4	1
					МТ7	Сварка, диагностика и специальная робототехника	20	7	2	2	1
МТ10	Оборудование и технологии прокатки	32	3	3	3	1					

					MT12	Лазерные технологии в машиностроении	32	15	3	3	1
					Э5	Вакуумная и компрессорная техника	16	3	2	2	1
Робототехника военного и специального назначения	15.05.02	специалист	32	25	MT7	Сварка, диагностика и специальная робототехника	16	13	2	2	0
					CM9	Многоцелевые гусеничные машины и мобильные роботы	16	12	2	2	0
Техническая физика	16.03.01	бакалавр	44	10	ФН4	Физика	44	10	5	5	2
Высокотехнологические плазменные и энергетические установки	16.03.02	бакалавр	48	5	Э8	Плазменные энергетические установки	48	5	5	5	3
Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения	16.03.03	бакалавр	44	7	Э4	Холодильная, криогенная техника системы кондиционирования и жизнеобеспечения	44	7	5	5	3
Специальные системы жизнеобеспечения	16.05.01	специалист	27	3	Э4	Холодильная, криогенная техника системы кондиционирования и жизнеобеспечения	27	3	3	3	0
Боеприпасы и взрыватели	17.05.01	специалист	57	15	CM4	Высокоточные летательные аппараты	57	15	6	6	0
Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие	17.05.02	специалист	48	15	CM6	Ракетные и импульсные системы	48	15	6	6	0
Техносферная безопасность	20.03.01	бакалавр	44	10	Э9	Экология и промышленная безопасность	44	10	5	5	2
Материаловедение и технологии материалов	22.03.01	бакалавр	60	15	MT8	Материаловедение	37	12	1	4	2
					CM13	Ракетно-космические композитные конструкции	20	3	2	2	3
					MT8 ГУИМЦ АПООП1*	Материаловедение	3	0	3	0	0
Наземные транспортно-технологические средства	23.05.01	специалист	68	24	PK4	Подъемно-транспортные системы	28	15	3	3	1
					CM9	Многоцелевые гусеничные машины и мобильные роботы	20	5	2	2	0
					CM10	Колесные машины	20	4	2	2	1
Транспортные средства специального назначения	23.05.02	специалист	40	16	CM9	Многоцелевые гусеничные машины и мобильные роботы	20	8	2	2	0
					CM10	Колесные машины	20	8	2	2	0
Ракетные комплексы и космонавтика	24.03.01	бакалавр	45	12	CM1	Космические аппараты и ракеты-носители	24	10	3	3	5
					CM13	Ракетно-космические композитные конструкции	21	2	2	2	2
Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов	24.05.01	специалист	266	39	CM1	Космические аппараты и ракеты-носители	40	8	4	4	5
					CM2	Аэрокосмические системы	20	8	2	2	0
					CM8	Стартовые ракетные комплексы	44	10	4	4	0
					CM12	Технология ракетно-космического машиностроения	20	3	2	2	4
					CM13	Ракетно-космические композитные конструкции	20	8	2	2	0
					CM2 (AK1, AK2)	Аэрокосмические системы	51	0	5	5	0
					CM8 (ПС3)	Стартовые ракетные комплексы	17	2	2	2	0
					CM1 (PKT2)	Космические аппараты и ракеты-носители	18	0	2	2	0
					CM12 (PKT4)	Технологии ракетно-космического машиностроения	18	0	2	2	0
					Э4	Холодильная, криогенная техника системы кондиционирования и жизнеобеспечения	18	10	2	2	0
Проектирование авиационных и ракетных двигателей	24.05.02	специалист	173	58	Э1	Ракетные двигатели	59	15	6	6	0
					Э2	Комбинированные двигатели и альтернативные энергоустановки	17	10	2	2	0
					Э3	Газотурбинные двигатели и комбинированные установки	58	15	6	6	0
					Э6	Теплофизика	18	10	2	2	0
					Э8	Плазменные энергетические установки	21	8	2	2	0

Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники	24.05.04	специалист	46	8	СМ3	Динамика и управление полетом ракет и космических аппаратов	46	8	5	5	2
Системы управления летательными аппаратами	24.05.06	специалист	257	29	ИУ1	Системы автоматического управления	66	7	7	7	2
					ИУ2	Приборы и системы ориентации, стабилизации и навигации	84	15	8	8	0
					ИУ1 (АК4)	Системы автоматического управления	17	0	2	2	0
					ИУ1 (ПС2)	Системы автоматического управления	18	2	2	2	0
					ИУ11 (ПС4)	Космические приборы и системы	36	2	3	3	0
					ИУ1 (РКТ1)	Системы автоматического управления	18	0	2	2	0
Стандартизация и метрология	27.03.01	бакалавр	23	4	МТ4	Метрология и взаимозаменяемость	20	4	2	3	2
					МТ4 ГУИМЦ АПООП1*	Метрология и взаимозаменяемость	3	0	3	0	0
Управление в технических системах	27.03.04	бакалавр	60	22	ИУ1	Системы автоматического управления	20	7	2	2	1
					СМ5	Автономные информационные и управляющие системы	40	15	4	4	0
Инноватика	27.03.05	бакалавр	180	119	ИБМ2	Экономика и организация производства	32	24	3	3	2
					ИБМ3	Промышленная логистика	33	20	4	4	2
					ИБМ4	Менеджмент	32	20	3	3	2
					ИБМ5	Финансы	20	8	2	2	1
					ИБМ6	Бизнес-информатика	31	25	3	3	2
					ИБМ7	Инновационное предпринимательство	32	22	3	3	1
Наноинженерия	28.03.02	бакалавр	59	22	МТ11	Электронные технологии в машиностроении	39	15	4	4	2
					РЛ6	Технология приборостроения	20	7	2	2	0
Экономика	38.03.01	бакалавр	0	83	ИБМ1	Экономика и бизнес	0	55	0	0	2
					ИБМ5	Финансы	0	28	0	0	2
Менеджмент	38.03.02	бакалавр	0	81	ИБМ3	Промышленная логистика	0	25	0	0	2
					ИБМ4	Менеджмент	0	28	0	0	2
					ИБМ7	Инновационное предпринимательство	0	28	0	0	2
Бизнес-информатика	38.03.05	бакалавр	45	57	ИБМ3	Промышленная логистика	12	15	2	2	2
					ИБМ6	Бизнес-информатика	33	42	3	3	2
Социология	39.03.01	бакалавр	10	20	СГН2	Социология и культурология	10	20	1	1	2
Судебная экспертиза	40.05.03	специалист	0	110	ЮР	Безопасность в цифровом мире	0	110	0	0	0
Лингвистика	45.03.02	бакалавр	0	50	Л4	Романо-германские языки	0	50	0	0	2
Фундаментальная и компьютерная лингвистика	45.03.03	бакалавр	0	25	Л4	Романо-германские языки	0	25	0	0	1
Дизайн	54.03.01	бакалавр	10	17	МТ9	Промышленный дизайн	10	17	1	1	1

* – Адаптированные образовательные программы для инвалидов по слуху – АПООП1 (ГУИМЦ)

Мытищинский филиал

Прикладная математика и информатика	01.03.02	бакалавр	0	25	К3	Прикладная математика, информатика и вычислительная техника	0	25	0	0	2
Экология и природопользование	05.03.06	бакалавр	0	15	ЛТ1	Лесные культуры, селекция и дендрология	0	15	0	0	0

Строительство	08.03.01	бакалавр	0	15	ЛТ4	Технологии и оборудование лесопромышленного производства	0	15	0	0	0
Информатика и вычислительная техника	09.03.01	бакалавр	34	50	К3	Прикладная математика, информатика и вычислительная техника	34	50	4	4	2
Программная инженерия	09.03.04	бакалавр	0	30	К3	Прикладная математика, информатика и вычислительная техника	0	30	0	0	2
Приборостроение	12.03.01	бакалавр	0	20	К2	Информационно-измерительные системы и технология приборостроения	0	20	0	0	0
Теплоэнергетика и теплотехника	13.03.01	бакалавр	25	5	ЛТ5	Проектирование объектов лесного комплекса	25	5	3	3	0
Технологические машины и оборудование	15.03.02	бакалавр	10	25	ЛТ7	Транспортно-технологические средства и оборудование лесного комплекса	10	10	1	1	1
					ЛТ10	Автоматизация технологических процессов, оборудование и безопасность производств	0	15	0	0	0
Автоматизация технологических процессов и производств	15.03.04	бакалавр	15	10	ЛТ10	Автоматизация технологических процессов, оборудование и безопасность производств	15	10	2	2	0
Химическая технология	18.03.01	бакалавр	0	15	ЛТ9	Химия и химические технологии лесного комплекса	0	15	0	0	0
Землеустройство и кадастры	21.03.02	бакалавр	0	15	ЛТ3	Лесоуправление, лесоустройство и геоинформационные системы	0	15	0	0	0
Технология транспортных процессов	23.03.01	бакалавр	0	15	ЛТ4	Технологии и оборудование лесопромышленного производства	0	15	0	0	1
Наземные транспортно-технологические комплексы	23.03.02	бакалавр	6	15	ЛТ7	Транспортно-технологические средства и оборудование лесного комплекса	6	15	1	1	0
Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов	23.03.03	бакалавр	8	15	ЛТ4	Технологии и оборудование лесопромышленного производства	8	15	1	1	0
Наземные транспортно-технологические средства	23.05.01	специалист	0	15	ЛТ4	Технологии и оборудование лесопромышленного производства	0	15	0	0	0
Системы управления летательными аппаратами	24.05.06	специалист	25	5	К1	Системы автоматического управления	25	5	3	3	0
Стандартизация и метрология	27.03.01	бакалавр	0	15	К2	Информационно-измерительные системы и технология приборостроения	0	15	0	0	0
Управление качеством	27.03.02	бакалавр	0	20	ЛТ4	Технологии и оборудование лесопромышленного производства	0	20	0	0	0
Управление в технических системах	27.03.04	бакалавр	0	20	К1	Системы автоматического управления	0	20	0	0	0
Инноватика	27.03.05	бакалавр	0	20	К4	Экономика и управление	0	20	0	0	2
Лесное дело	35.03.01	бакалавр	110	10	ЛТ1	Лесные культуры, селекция и дендрология	37	4	4	4	1
					ЛТ2	Лесоводство, экология и защита леса	36	3	3	3	0
					ЛТ3	Лесоуправление, лесоустройство и геоинформационные системы	37	3	4	4	0
Технология лесозаготовительных и деревообрабатывающих производств	35.03.02	бакалавр	140	15	ЛТ4	Технологии и оборудование лесопромышленного производства	60	5	6	6	2
					ЛТ8	Древесиноведение и технологии деревообработки	60	5	6	6	0
					ЛТ9	Химия и химические технологии лесного комплекса	20	5	2	2	0
Ландшафтная архитектура	35.03.10	бакалавр	60	10	ЛТ6	Ландшафтная архитектура и садово-парковое строительство	60	10	6	6	0
Экономика	38.03.01	бакалавр	0	50	К4	Экономика и управление	0	50	0	0	2
Менеджмент	38.03.02	бакалавр	0	30	К4	Экономика и управление	0	30	0	0	1
Профессиональное обучение (по отраслям)	44.03.04	бакалавр	0	30	К7	Педагогика, психология, право, история и философия	0	30	0	0	2
Лингвистика	45.03.02	бакалавр	0	50	К5	Лингвистика	0	50	0	0	0

Калужский филиал

Информатика и вычислительная техника	09.03.01	бакалавр	106	30	ИУК2	Информационные системы и сети	54	15	6	6	3
					ИУК5	Системы обработки информации	52	15	5	5	3

Программная инженерия	09.03.04	бакалавр	54	20	ИУК4	Программное обеспечение ЭВМ, информационные технологии	54	20	6	6	3
Информационная безопасность автоматизированных систем	10.05.03	специалист	30	10	ИУК6	Защита информации	30	10	4	4	0
Конструирование и технология электронных средств	11.03.03	бакалавр	42	10	ИУК1	Проектирование и технология производства электронных приборов	42	10	5	5	3
Биотехнические системы и технологии	12.03.04	бакалавр	0	15	ИУК11	Биотехнические системы и технологии	0	15	0	0	3
Электроэнергетика и электротехника	13.03.02	бакалавр	20	10	МК11	Ресурсосберегающие энергосистемы и технологии	20	10	2	2	0
Энергетическое машиностроение	13.03.03	бакалавр	19	10	МК3	Тепловые двигатели и гидромашин	19	10	2	2	3
Машиностроение	15.03.01	специалист	64	20	МК1	Машиностроительные технологии	32	10	4	4	3
					МК2	Технологии соединения и обработки материалов	32	10	3	3	3
					МК7	Мехатроника и робототехнические системы	32	10	4	4	3
Мехатроника и робототехника	15.03.06	бакалавр	32	10	МК7	Мехатроника и робототехнические системы	32	10	4	4	3
Проектирование технологических машин и комплексов	15.05.01	специалист	20	10	МК1	Машиностроительные технологии	20	10	2	2	3
Техносферная безопасность	20.03.01	бакалавр	18	5	ИУК7	Экология и промышленная безопасность	18	5	2	2	3
Наземные транспортно-технологические средства	23.05.01	специалист	50	20	МК6	Колёсные машины и прикладная механика	25	10	3	3	3
					МК9	Подъёмно-транспортные системы	25	10	2	2	3
Управление в технических системах	27.03.04	бакалавр	32	10	ИУК3	Системы автоматического управления и электротехника	32	10	4	4	3
Инноватика	27.03.05	бакалавр	32	10	МК8	Организация и управление производством	32	10	4	4	3

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



Б.В. Падалкин