Проектирование технологических машин и комплексов Робототехника военного и специального назначения  Техническая физика Высокотехнологичные плазменные и энергетические установки Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения Специальные системы жизнеобеспечения  Боеприпасы и взрыватели  Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие	15.03.06 15.05.01 15.05.02 16.03.01 16.03.02 16.03.03 16.05.01 17.05.01 17.05.02 20.03.01	бакалавр специалист специалист бакалавр бакалавр специалист специалист специалист	45 45 45 45 45 45 45	45 45 45 45 45 45 45	45 45 45 45 45 45	45 45 45 -	-	-	-	-	-	-
машин и комплексов     1       Робототехника военного и специального назначения     1       Техническая физика     1       Высокотехнологичные плазменные и энергетические установки     1       Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения     1       Специальные системы жизнеобеспечения     1       Боеприпасы и взрыватели     1       Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие     1	15.05.02 16.03.01 16.03.02 16.03.03 16.05.01 17.05.01 17.05.02	специалист бакалавр бакалавр бакалавр специалист специалист	45 45 45 45 45	45 45 45 45	45 45 45	45	-		-	-	-	-
Техническая физика     Высокотехнологичные плазменные и энергетические установки     Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения     Специальные системы жизнеобеспечения     Боеприпасы и взрыватели     Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие	16.03.01 16.03.02 16.03.03 16.05.01 17.05.01	бакалавр бакалавр бакалавр специалист специалист	45 45 45 45	45 45 45	45 45	-	-	-	-	-	-	-
Высокотехнологичные плазменные и энергетические установки  Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения  Боеприпасы и взрыватели  Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие	16.03.02 16.03.03 16.05.01 17.05.01 17.05.02	бакалавр бакалавр специалист специалист	45 45 45	45 45	45	-	1	-		-	-	-
энергетические установки  Холодильная, криогенная техника и системы жизнеобеспечения  Специальные системы жизнеобеспечения  Боеприпасы и взрыватели  Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие	16.03.03 16.05.01 17.05.01 17.05.02	бакалавр специалист специалист	45 45	45	-		-	-	-	-	_	
системы жизнеобеспечения         1           Специальные системы жизнеобеспечения         1           Боеприпасы и взрыватели         1           Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие         1	16.05.01 17.05.01 17.05.02	специалист	45		45							-
жизнеобеспечения 1 Боеприпасы и взрыватели 1 Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие 1	17.05.01 17.05.02	специалист		15		45	•	-		1	1	-
Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие	17.05.02	,	15	43	45	45	1		ı	1	1	-
и ракетное оружие		спениалист	45	45	45	45			-	-	-	-
Техносферная безопасность 2	20.03.01	2.1014110311101	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
	_ 5.05.01	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Материаловедение и технология материалов 2	22.03.01	бакалавр	45	45	45	1	1	-	1	-	-	-
Наземные транспортно- технологические средства 2	23.05.01	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Транспортные средства специального назначения 2	23.05.02	специалист	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Ракетные комплексы и космонавтика 2	24.03.01	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно- 2 космических комплексов	24.05.01	специалист	45	45	45	1	-	-	-	-	-	-
Проектирование авиационных и ракетных двигателей 2	24.05.02	специалист	45	45	45	1	1		-	-	-	-
Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической 2 техники	24.05.04	специалист	45	45	45	45	-	-	ı	ı	ı	-
Системы управления летательными аппаратами 2	24.05.06	специалист	45	45	45	45	•	-	1	-	1	-
Стандартизация и метрология 2	27.03.01	бакалавр	45	45	45	45			•	-	-	-
Управление в технических системах 2	27.03.04	бакалавр	45	45	45	45	1		-	-	-	-
Инноватика 2	27.03.05	бакалавр	45	45	45	45	1		-	-	-	-
Наноинженерия 2	28.03.02	бакалавр	45	45	45	45	-	-	-	-	-	-
Экономика 3	38.03.01	бакалавр	45	45	-	-	45	-	-	-	-	-
Менеджмент 3	38.03.02	бакалавр	45	45	-	45	45	-	-	-	-	-
Бизнес-информатика 3	38.03.05	бакалавр	45	45	-	45	45	-	-	-	-	-
Социология 3	39.03.01	бакалавр	45	45	-	-	45	45	-	-	-	-
Судебная экспертиза 4	40.05.03	специалист	45	45	-	1	45	45	-	-	-	-
Лингвистика 4	45.03.02	бакалавр	45	-	-	45	45	-	45	-	-	-
Фундаментальная и компьютерная дингвистика 4	45.03.03	бакалавр	45	45	-	-	45	-	45	-	-	-
	54.03.01	бакалавр	45	-	-	-	45	45	-	-	-	25

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

			Минимально необходимые баллы по 100-балльной шкале											
Наименование направления подготовки (специальности) – НП(С)	Код НП(С)	Квалификация	Русск. язык	Мате- мати- ка	Физи- ка	Ин- форм а- тика и ИКТ	Обще- ство- зна- ние	Исто- рия	Иност- ран- ный язык	Био- логия	Химия	Твор- ческий кон- курс		
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	-	1	-	-	-	-		
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	-	1	-	-	-	-		
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	ı	44	45	-	-	-	-	-
Профессиональное обучение	44.03.04	бакалавр	40	39	1	44	45	-	-	-	-	-
Лингвистика	45.03.02	бакалавр	40	-	-	44	45	-	40	-	-	-

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

			Минимально необходимые баллы по 100-балльной шкале											
Наименование направления подготовки (специальности) – НП(C)	Код НП(С)	Квалификация	Русск.	Мате- мати- ка	Физи- ка	Ин- форм а- тика и ИКТ	Обще- ство- зна- ние	Исто- рия	Иностранный язык	Био- логия	Лите- рату- ра	Твор- ческий кон- курс		
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

	Код НП(С)	Квалификация	Минимально необходимые баллы по 100-балльной шкале										
Наименование направления подготовки (специальности) – НП(С)			Русск. язык	Мате- мати- ка	Физи- ка	Ин- форм а- тика и ИКТ	Обще- ство- зна- ние	Исто- рия	Иност- ран- ный язык	Био- логия	Лите- рату- ра	Твор- ческий кон- курс	
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	-	-	-	-	-	=	