

Приложение 1.10
к «Правилам приёма
в МГТУ им. Н. Э. Баумана в 2018 г.»

«ПРИНЯТ»

решением Ученого совета
МГТУ им. Н.Э. Баумана

«УТВЕРЖДАЮ»

Председатель приемной
комиссии,
ректор МГТУ им. Н.Э. Баумана



ПОРЯДОК

**предоставления особых прав при поступлении на 1-й курс
МГТУ им. Н.Э. Баумана в 2018 г. победителям и призерам олимпиад
школьников, включенных в «Перечни олимпиад школьников и их уровней»
Министерства образования и науки Российской Федерации в 2013-2014,
2014-2015, 2015-2016, 2016-2017 и 2017-2018 учебных годах**

1. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе в 2016-2017 учебном году или в 11 классе в 2017-2018 учебном году победителями и призерами олимпиад школьников «Шаг в будущее» по профилю «инженерное дело» или «Технокубок» из утвержденных Перечней соответствующих лет, предоставляется особое право приема без вступительных испытаний на образовательные программы, определяемые Ученым советом МГТУ им. Н.Э.Баумана согласно тематике олимпиадных заданий.

В случае отказа от получения особого права приема без вступительных испытаний указанной категории победителей и призеров олимпиад по заявлению может быть предоставлено особое право участия в конкурсе с максимальным количеством баллов (далее – право на 100 баллов) по физике, или по математике, или по информатике при поступлении на любую образовательную программу МГТУ им. Н.Э. Баумана, в перечень вступительных испытаний по которой входят соответствующие общеобразовательные предметы.

2. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе в 2016-2017 учебном году или в 11 классе в 2017-2018 учебном году победителями олимпиад школьников «Шаг в будущее» и других олимпиад всех уровней по общеобразовательным предметам «математика», или «физика», или «информатика» (приложение 1) из утвержденных Перечней соответствующих лет, предоставляется особое право приема без вступительных испытаний при поступлении на образовательные программы, определяемые Ученым советом МГТУ им. Н.Э.Баумана (приложения 2,3). В случае отказа от получения особого права приема без вступительных испытаний указанной категории победителей олимпиад предоставляется право на 100 баллов по математике, или по физике, или по информатике (в зависимости от предмета олимпиады) при поступлении на любую образовательную программу МГТУ им. Н.Э. Баумана, в перечень вступительных испытаний по которой входят соответствующие общеобразовательные предметы.

3. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе в 2016-2017 учебном году или в 11 классе в 2017-2018 учебном году призерами олимпиад школьников «Шаг в будущее», других олимпиад всех уровней по общеобразовательным предметам «математика», или «физика», или «информатика» из утвержденных Перечней соответствующих лет, предоставляется право на 100 баллов по математике, или по физике, или по информатике (в зависимости от предмета олимпиады) при поступлении на любую образовательную программу МГТУ им. Н.Э. Баумана, в перечень вступительных испытаний по которой входят соответствующие общеобразовательные предметы.

4. Абитуриентам, ставшим при обучении в 11 классе в 2017-2018 учебном году победителями или призерами олимпиады Национальной технологической инициативы «Перечня...» по профилям: «Автономные транспортные системы»; «Беспилотные авиационные системы»; «Системы связи и дистанционного зондирования Земли»; «Электронная инженерия: Умный дом»; «Наносистемы и наноинженерия»; «Ядерные технологии» предоставляется право на 100 баллов по

физике при поступлении на любую образовательную программу МГТУ им. Н.Э. Баумана, в перечень вступительных испытаний по которой входят соответствующие общеобразовательные предметы.

5. Абитуриентам, ставшим при обучении в 11 классе в 2017-2018 учебном году победителями или призерами олимпиады Национальной технологической инициативы «Перечня...» по профилям: «Интеллектуальные робототехнические системы»; «Технологии беспроводной связи» предоставляется право на 100 баллов по информатике при поступлении на любую образовательную программу МГТУ им. Н.Э. Баумана, в перечень вступительных испытаний по которой входят соответствующие общеобразовательные предметы.

6. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе в 2016-2017 учебном году или в 11 классе в 2017-2018 учебном году победителями или призерами олимпиад всех уровней по общеобразовательному предмету «обществознание» из утвержденных Перечней соответствующих лет (приложение 1), предоставляется право на 100 баллов по обществознанию при поступлении на образовательные программы МГТУ им. Н.Э.Баумана, в перечень вступительных испытаний по которым входит предмет «обществознание».

7. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе в 2016-2017 учебном году или в 11 классе в 2017-2018 учебном году победителями или призерами олимпиад всех уровней по общеобразовательному предмету «история» (приложение 1) из утвержденных Перечней соответствующих лет, предоставляется право на 100 баллов по истории при поступлении на образовательные программы МГТУ им. Н.Э.Баумана, в перечень вступительных испытаний по которым входит предмет «история».

8. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе в 2016-2017 учебном году или в 11 классе в 2017-2018 учебном году победителями или призерами олимпиад всех уровней по общеобразовательному предмету «иностранный язык», из утвержденных Перечней соответствующих лет (приложение 1), предоставляется право на 100 баллов по иностранному языку при поступлении на

образовательные программы МГТУ им. Н.Э.Баумана, в перечень вступительных испытаний по которым входит предмет «иностранный язык».

9. Абитуриентам, ставшим при обучении в 11 классе победителями и призерами олимпиад школьников из Перечней Минобрнауки России на 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016 и 2016-2017 учебные годы, предоставляются те же особые права, что и победителям и призерам олимпиад школьников, включенных в Перечень олимпиад на 2017-2018 учебный год».

10. При предоставлении особых прав победителям и призерам олимпиад школьников при поступлении в МГТУ им.Н.Э.Баумана в 2018 г. реализуются следующие принципы:

- однократность предоставления особого права приема без вступительных испытаний: особое право приема без вступительных испытаний может быть предоставлено только по одному направлению подготовки или специальности;
- в случае предоставления особого права приема без вступительных испытаний на какое-либо направление подготовки или специальность возможно предоставление права на 100 баллов по предмету, соответствующему профилю олимпиады, при поступлении на другие направления подготовки или специальности;
- при установлении нескольких общеобразовательных предметов для использования права на 100 баллов (на специальности или на направлении подготовки) это право предоставляется поступающим по одному испытанию по их выбору;
- в случае, если профилю олимпиады соответствует несколько предметов, особое право на 100 баллов может быть предоставлено только в отношении одного из них по выбору поступающего;
- однократность предоставления права на 100 баллов по предмету, соответствующему профилю олимпиады, при поступлении на каждое направление подготовки или специальность; по каждому заявляемому направлению подготовки или специальности особое право на 100 баллов по

предмету, соответствующему профилю олимпиады, может быть предоставлено только в отношении одного предмета по выбору поступающего;

11. Для реализации указанных особых прав победители и призеры олимпиад школьников должны иметь результат ЕГЭ по предмету, соответствующему профилю олимпиады, не ниже 75 баллов. В случае, если профилю олимпиады соответствует несколько предметов, для реализации особого права участия в конкурсе с максимальным количеством баллов по одному из них необходимо иметь результат ЕГЭ не ниже 75 баллов по выбранному для предоставления особого права предмету. В том же случае соответствия профилю олимпиады нескольких предметов для реализации особого права приема без вступительных испытаний достаточно иметь результат ЕГЭ не ниже 75 баллов по любому из данных предметов. Баллы ЕГЭ по математике соответствуют профильному уровню.

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



Б.В.Падалкин



СПИСОК ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ
из «Перечня олимпиад школьников и их уровней на 2017-2018 учебный год»,

утвержденного приказом Минобрнауки России № 866 от 30.08.2017 г.,
победителям и призерам которых могут предоставляться особые права
при поступлении в МГТУ им.Н.Э.Баумана в 2018 г.

№ в Перечне	Полное наименование олимпиады	Профиль олимпиады, соответствующий одному или нескольким общеобразовательным предметам или нескольким специальностям и направлениям подготовки высшего образования	Уровень олимпиады
1	«Аксиос» - многопрофильная олимпиада ПСТГУ	обществознание	3
3	«В начале было Слово...»	история	3
4	Всероссийская олимпиада «ИНФОЗНАЙКА-ПРОФИ» по информатике	информатика	3
6	Всероссийская олимпиада школьников «Миссия выполнима. Твое призвание-финансист!»	математика	3
		обществознание	3
7	Всероссийская олимпиада школьников «Нанотехнологии - прорыв в будущее!»	нанотехнологии	1
10	Всероссийская Толстовская олимпиада школьников	история	2
		обществознание	3
11	Всероссийский конкурс научных работ школьников «Юниор»	естественные науки	3
		инженерные науки	3
13	Всесибирская открытая олимпиада школьников	информатика	2
		математика	2
		физика	1
14	Герценовская олимпиада школьников	иностраннный язык	2
15	Городская открытая олимпиада школьников по физике	физика	2
16	Государственный аудит	обществознание	2
17	Инженерная олимпиада школьников	физика	2
18	Интернет-олимпиада школьников по физике	физика	2
19	Кодекс знаний	обществознание	3
24	Межрегиональная олимпиада МПГУ для школьников	иностраннный язык	3
26	Межрегиональная олимпиада школьников «Будущие исследователи - будущее науки»	история	3
		математика	3
		физика	3

27	Межрегиональная олимпиада школьников «Высшая проба»	иностраннй язык	1
		информатика	2
		история	1
		история мировых цивилизаций	2
		математика	1
		обществознание	1
		физика	3
	электроника и вычислительная техника	3	
28	Межрегиональная олимпиада школьников «Евразийская лингвистическая олимпиада»	иностраннй язык	2
29	Межрегиональная олимпиада школьников «САММАТ»	математика	2
31	Межрегиональная олимпиада школьников на базе ведомственных образовательных организаций	иностраннй язык	2
		математика	2
		обществознание	3
		физика	3
32	Межрегиональная олимпиада школьников по информатике и компьютерной безопасности	компьютерная безопасность	2
33	Межрегиональная олимпиада школьников по математике и криптографии	математика	1
34	Межрегиональная отраслевая олимпиада школьников «Паруса надежды»	техника и технологии	3
40	Многопрофильная инженерная олимпиада «Звезда»	обществознание	3
		естественные науки	3
		история	3
		техника и технологии	3
41	Многопрофильная олимпиада школьников Уральского федерального университета «Изумруд»	обществознание	3
42	Московская олимпиада школьников	информатика	1
		история	2
		математика	1
		обществознание	2
		физика	1
44	Объединенная межвузовская математическая олимпиада школьников	математика	2
45	Объединённая международная математическая олимпиада «Формула Единства» / «Третье тысячелетие	математика	3
46	Океан знаний	история	3
		обществознание	3
47	Олимпиада Курчатов	математика	2
		физика	2

49	Олимпиада Национальной технологической инициативы	автономные транспортные системы	3
		беспилотные авиационные системы	3
		инженерные биологические системы	3
		интеллектуальные робототехнические системы	3
		нанотехнологии	3
		системы связи и дистанционного зондирования Земли	3
		технологии беспроводной связи	3
		электронная инженерия: Умный дом	3
		ядерные технологии	3
50	Олимпиада по дискретной математике и теоретической информатике	информатика	3
52	Олимпиада РГГУ для школьников	история	3
53	Олимпиада школьников «Гранит науки»	естественные науки	3
54	Олимпиада школьников «Ломоносов»	инженерные науки	3
		иностраный язык	1
		информатика	1
		история	1
		история российской государственности	1
		математика	1
		механика и математическое моделирование	2
		обществознание	1
		робототехника	3
		физика	2
55	Олимпиада школьников «Надежда энергетики»	математика	3
		физика	3
56	Олимпиада школьников «Покори Воробьевы горы!»	иностраный язык	1
		история	1
		математика	1
		обществознание	1
		физика	1
57	Олимпиада школьников «Робофест»	физика	2
58	Олимпиада школьников «Россия в электронном мире»	история	2
		обществознание	2
59	Олимпиада школьников «Физтех»	математика	2
		физика	1
60	Олимпиада школьников «Шаг в будущее»	инженерное дело	3
		информатика	3
		математика	3
		физика	3
61	Олимпиада школьников Phystech.International	математика	3
62	Олимпиада школьников по информатике и программированию	информатика	1

63	Олимпиада школьников по программированию «ТехноКубок»	информатика	2
64	Олимпиада школьников Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации	иностраннй язык	2
		история	3
		обществознание	2
65	Олимпиада школьников Санкт-Петербургского государственного университета	инженерные системы	3
		иностраннй язык	1
		информатика	3
		история	1
		математика	1
		обществознание	1
66	Олимпиада Юношеской математической школы	физика	3
		математика	2
67	Открытая всероссийская интеллектуальная олимпиада «Наше наследие»	история	3
69	Открытая олимпиада для учащихся 9,10,11-х классов общеобразовательных учреждений городов субъектов СКФО «Будущее Кавказа»	иностраннй язык	3
72	Открытая Олимпиада Университета Иннополис для школьников	информатика	2
		математика	3
73	Открытая олимпиада школьников «Информационные технологии»	информатика	1
74	Открытая олимпиада школьников по математике	математика	2
75	Открытая олимпиада школьников по программированию	информатика	1
76	Открытая олимпиада школьников по программированию «Когнитивные технологии»	информатика	1
77	Открытая региональная межвузовская олимпиада вузов Томской области (ОРМО)	история	3
		физика	3
79	Отраслевая олимпиада школьников «Газпром»	обществознание	3
80	Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников «Росатом»	математика	2
		физика	1
81	Плехановская олимпиада школьников	иностраннй язык	2
83	Региональный конкурс школьников Челябинского университетского образовательного округа	иностраннй язык	3
		обществознание	3
85	Санкт-Петербургская олимпиада школьников по математике	математика	1
91	Турнир будущих управленцев	обществознание	3

92	Турнир городов	математика	1
93	Турнир имени М.В. Ломоносова	история	3
		математика	2
		физика	2
94	Университетская олимпиада школьников «Бельчонок»	информатика	3
		математика	3
95	Учитель школы будущего	иностраный язык	2

ПЕРЕЧЕНЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ МГТУ им. Н.Э.Баумана,
 при поступлении на которые в 2018 г. может быть предоставлено особое право приема
 без вступительных испытаний победителям олимпиад школьников
 по общеобразовательным предметам «математика» и «физика», включенным
 в «Перечень олимпиад школьников и их уровней на 2017-2018 учебный год»
 (утвержден приказом Минобрнауки России № 866 от 30.08.2017 г.), а также абитуриентам,
 ставшим при обучении в 11-м классе победителями олимпиад школьников по общеобразовательным
 предметам «математика» и «физика» из Перечней
 Минобрнауки России на 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016 и 2016-2017 учебные годы

<i>Наименование НП(С) (направления подготовки / специальности)</i>	<i>Квалифика- ция</i>	<i>Код НП(С)</i>	<i>Кафедра</i>	<i>Название кафедры</i>	<i>Факультет</i>
Прикладная математика	бакалавр	01.03.04	ФН1 ФН2 ФН12	Высшая математика Прикладная математика Математическое моделирование	ФН ФН ФН
Математика и компьютерные науки	бакалавр	02.03.01	ФН11	Вычислительная математика и математическая физика	ФН
Энергетическое машиностроение	бакалавр	13.03.03	Э10 Э2	Гидромеханика, гидромашины и гидропневмоавтоматика Поршневые двигатели	Э Э
Ядерная энергетика и теплофизика	бакалавр	14.03.01	Э6	Теплофизика	Э
Ядерные реакторы и материалы	специалист	14.05.01	Э7	Ядерные реакторы и установки	Э
Машиностроение	бакалавр	15.03.01	МТ1 МТ5 МТ6 МТ13	Металлорежущие станки Литейные технологии Технологии обработки давлением Технологии обработки материалов	МТ МТ МТ МТ
Прикладная механика	бакалавр	15.03.03	РК5	Прикладная механика	РК
Проектирование технологических машин и комплексов	специалист	15.05.01	МТ1 МТ10 МТ12 МТ2 МТ3 МТ5 МТ6 МТ7 МТ2 Э5	Металлорежущие станки Оборудование и технологии прокатки Лазерные технологии в машиностроении Инструментальная техника и технологии Технология машиностроения Литейные технологии Технологии обработки давлением Технологии сварки и диагностики Технология машиностроения Вакуумная и компрессорная техника	МТ МТ МТ МТ МТ МТ МТ МТ РКТ Э
Техническая физика	бакалавр	16.03.01	ФН4	Физика	ФН
Высокотехнологичные плазменные и энергетические установки	бакалавр	16.03.02	Э8	Плазменные энергетические установки	Э
Боеприпасы и взрыватели	специалист	17.05.01	СМ4	Высокоточные летательные аппараты	СМ
Стрелково-пушечное, артиллерийское и ракетное оружие	специалист	17.05.02	СМ6	Ракетные и импульсные системы	СМ
Техносферная безопасность	бакалавр	20.03.01	Э9	Экология и промышленная безопасность	Э
Материаловедение и технология новых материалов	бакалавр	22.03.01	МТ8 СМ13	Материаловедение Ракетно-космические композиционные конструкции	МТ СМ
Наземные транспортно-технологические средства	специалист	23.05.01	РК4 СМ9 СМ10	Подъемно-транспортные системы Многоцелевые гусеничные машины и мобильные роботы Колесные машины	РК СМ СМ
Транспортные средства специального назначения	специалист	23.05.02	СМ10 СМ9	Колесные машины Многоцелевые гусеничные машины и мобильные роботы	СМ СМ
Проектирование, производство и эксплуатация ракет и ракетно-космических комплексов	специалист	24.05.01	СМ8	Стартовые ракетные комплексы	СМ
Проектирование авиационных и ракетных двигателей	специалист	24.05.02	Э1 Э3 Э8	Ракетные двигатели Газотурбинные и нетрадиционные установки Плазменные энергетические установки	Э Э Э
Навигационно-баллистическое обеспечение применения космической техники	специалист	24.05.04	СМ3	Динамика и управление полетом ракет и космических аппаратов	СМ
Управление в технических системах	бакалавр	27.03.04	СМ5	Автономные информационные и управляющие системы	СМ
Наноинженерия	бакалавр	28.03.02	МТ11 РЛ6	Электронные технологии в машиностроении Технология приборостроения	МТ РЛ

ПЕРЕЧЕНЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ МГТУ им. Н.Э.Баумана,
 при поступлении на которые в 2018 г. может быть предоставлено особое право приема
 без вступительных испытаний победителям олимпиад школьников
 по общеобразовательному предмету «информатика», включенным
 в «Перечень олимпиад школьников и их уровней на 2017-2018 учебный год»
 (утвержден приказом Минобрнауки России № 866 от 30.08.2017 г.), а также абитуриентам,
 ставшим при обучении в 11-м классе победителями олимпиад школьников по
 общеобразовательному предмету «информатика» из Перечней
 Минобрнауки России на 2013-2014, 2014-2015, 2015-2016 и 2016-2017 учебные годы

<i>Наименование НП(С) (направления подготовки / специальности)</i>	<i>Квалифи- кация</i>	<i>Код НП(С)</i>	<i>Кафедра</i>	<i>Название кафедры</i>	<i>Факультет</i>
Прикладная математика и информатика	бакалавр	01.03.02	ИУ9	Теоретическая информатика и компьютерные технологии	ИУ
Информатика и вычислительная техника	бакалавр	09.03.01	ИУ5 ИУ6 РК6	Системы обработки информации и управления Компьютерные системы и сети Системы автоматизированного проектирования	ИУ ИУ РК
Прикладная информатика	бакалавр	09.03.03	ИУ6	Компьютерные системы и сети	ИУ