

Приложение 1.10
к «Правилам приёма
в МГТУ им. Н. Э. Баумана в 2020 г.»

«ПРИНЯТ»

решением Ученого совета
МГТУ им. Н.Э. Баумана

«УТВЕРЖДАЮ»

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

Александров А.А.

.....2019 г.



ПОРЯДОК

**предоставления особых прав поступающим в 2020 г. на 1 курс
МГТУ им. Н.Э. Баумана победителям и призерам олимпиад школьников,
включенных в «Перечни олимпиад школьников и их уровней»
Министерства науки и высшего образования Российской Федерации
в 2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19 и 2019/20 учебных годах**

1. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе в 2018/19 учебном году или в 11 классе в 2019/20 учебном году **победителями или призерами** олимпиад школьников «Шаг в будущее» по профилю «инженерное дело», олимпиады «Технокубок» и иных олимпиад школьников по специальностям и направлениям подготовки высшего образования, относящимся к укрупненным группам специальностей и направлений подготовки, перечисленным в приложении 1, с уровнем не ниже II из утвержденных Перечней олимпиад школьников соответствующих лет (приложение 2), предоставляется особое право приема без вступительных испытаний на образовательные программы, определяемые Ученым советом МГТУ им. Н.Э.Баумана согласно тематике олимпиадных заданий.

2. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе в 2018/19 учебном году или в 11 классе в 2019/20 учебном году **победителями** олимпиад школьников «Шаг в будущее» и других олимпиад всех уровней по общеобразовательным предметам **математика, физика, информатика, химия, биология** из утвержденных Перечней соответствующих лет (приложения 3, 4), предоставляется особое право приема без вступительных испытаний при поступлении на образовательные программы, определяемые Ученым советом МГТУ им. Н.Э. Баумана (приложения 5, 6). В случае отказа от получения особого права приема без вступительных испытаний указанной категории победителей олимпиад предоставляется право на 100 баллов по соответствующему предмету при поступлении на любую образовательную программу МГТУ им. Н.Э. Баумана, в перечень вступительных испытаний по которой эти общеобразовательные предметы входят.

3. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе в 2018/19 учебном году или в 11 классе в 2019/20 учебном году **призерами** олимпиад школьников «Шаг в будущее» и других олимпиад всех уровней по общеобразовательным предметам **математика, физика, информатика, химия, биология** из утвержденных Перечней соответствующих лет (приложения 3, 4), предоставляется право на 100 баллов по соответствующему предмету

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

4. Для олимпиады школьников «Шаг в будущее» по компьютерному моделированию и графике, входящей в Перечень олимпиад 2019/20 учебного года, устанавливается профильный предмет математика. Победителям и призерам данной олимпиады предоставляются такие же особые права, как победителям и призерам олимпиад по общеобразовательному предмету математика из утвержденных Перечней.

5. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе в 2018/19 учебном году или в 11 классе в 2019/20 учебном году **победителями или призерами** олимпиад школьников всех уровней по общеобразовательным предметам **обществознание, история, иностранный язык** из утвержденных Перечней соответствующих лет (приложения 3, 4), предоставляется право на 100 баллов по соответствующему предмету при поступлении на любую образовательную программу МГТУ им. Н.Э. Баумана, в перечень вступительных испытаний по которой входят эти предметы.

6. Абитуриентам, ставшим при обучении в 11 классе победителями и призерами олимпиад школьников из Перечней Минобрнауки России на 2015/16, 2016/17, 2017/18 и 2018/19 учебные годы, предоставляются те же особые права, что и победителям и призерам олимпиад школьников, включенных в Перечень олимпиад на 2019/20 учебный год.

7. Абитуриентам, ставшим при обучении в 10 классе победителями и призерами олимпиад школьников из Перечней Минобрнауки России на 2015/16, 2016/17 и 2017/18 учебные годы, предоставляются те же особые права, что и победителям и призерам олимпиад школьников, включенных в Перечень олимпиад на 2019/20 учебный год.

8. При предоставлении особых прав победителям и призерам олимпиад школьников, поступающим в МГТУ им. Н.Э. Баумана в 2020 году, реализуются следующие принципы:

– **для особого права приема без вступительных испытаний – однократность предоставления:**

особое право приема без вступительных испытаний может быть предоставлено только по одному направлению подготовки или по одной специальности;

– **для особого права на 100 баллов – возможное одновременное параллельное предоставление:**

особое право на 100 баллов предполагает возможность его одновременного параллельного предоставления при поступлении на разные направления подготовки или специальности в перечень вступительных испытаний, по которым входит предмет, соответствующий профилю олимпиады;

– **для обоих особых прав – допускаемая парность предоставления:**

в случае предоставления особого права приема без вступительных испытаний на какое-либо направление подготовки или специальность по результатам одной олимпиады, при поступлении на другие направления подготовки или специальности возможно предоставление права на 100 баллов по предмету, соответствующему профилю олимпиады, по результатам иной олимпиады;

– **для нескольких дееспособных прав на 100 баллов – однократность предоставления в пределах каждого направления подготовки или специальности:**

при установлении нескольких общеобразовательных предметов для использования права на 100 баллов и при наличии соответствующих результатов победителя или призера на

олимпиаде, при участии абитуриента в конкурсе право на 100 баллов предоставляется ему для каждого направления подготовки или специальности по одному предмету по выбору абитуриента.

9. 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 на 100 баллов по одному из них необходимо иметь результат ЕГЭ по нему не ниже 75 баллов. В 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 этих предметов. Баллы ЕГЭ по математике соответствуют профильному уровню.

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



Б.В. Падалкин



Приложение 1

**УКРУПНЕННЫЕ ГРУППЫ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ И НАПРАВЛЕНИЙ
ПОДГОТОВКИ (УГС(Н))**

№ п/п	Код УГС(Н)	Наименование УГС(Н)
1.	01.00.00	Математика и механика
2.	02.00.00	Компьютерные и информационные науки
3.	09.00.00	Информатика и вычислительная техника
4.	10.00.00	Информационная безопасность
5.	11.00.00	Электроника, радиотехника и системы связи
6.	12.00.00	Фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии
7.	13.00.00	Электро- и теплоэнергетика
8.	14.00.00	Ядерная энергетика и технологии
9.	15.00.00	Машиностроение
10.	16.00.00	Физико-технические науки и технологии
11.	17.00.00	Оружие и системы вооружения
12.	18.00.00	Химические технологии
13.	20.00.00	Техносферная безопасность и природообустройство
14.	22.00.00	Технологии материалов
15.	23.00.00	Техника и технологии наземного транспорта
16.	24.00.00	Авиационная и ракетно-космическая техника
17.	27.00.00	Управление в технических системах
18.	28.00.00	Нанотехнологии и наноматериалы
19.	35.00.00	Сельское, лесное и рыбное хозяйство

Приложение 2

СПИСОК ИНЖЕНЕРНЫХ ОЛИМПИАД

с уровнем не ниже II из Перечней олимпиад школьников и их уровней Минобрнауки России на 2015/16, 2016/17, 2017/18, 2018/19 и 2019/20 учебные годы, победителям и призерам которых предоставляется особое право приема без вступительных испытаний на образовательные программы, определяемые Ученым советом МГТУ им. Н.Э. Баумана согласно тематике олимпиадных заданий

Годы проведения олимпиады	Наименование олимпиады	№ в Перечне	Профиль олимпиады, соответствующий одному или нескольким общеобразовательным предметам или одной или нескольким специальностям и направлениям подготовки высшего образования		Уровень олимпиады
			Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы или специальности и направления подготовки высшего образования	
2015-2016	Олимпиада школьников "Ломоносов"	41	робототехника	фундаментальные математика, механика и информатика, робототехника	2
2016-2017	Межрегиональная олимпиада по информатике и компьютерной безопасности	32	компьютерная безопасность	информационная безопасность	2
2016-2017	Олимпиада школьников "Ломоносов"	53	робототехника	фундаментальные математика и механика, мехатроника и робототехника, фундаментальная информатика и информационные технологии	2
2017-2018	Межрегиональная олимпиада школьников по информатике и компьютерной безопасности	32	компьютерная безопасность	компьютерная безопасность	2
2018-2019	Межрегиональная олимпиада школьников им. В.Я. Верченко	28	компьютерная безопасность	информационная безопасность	2
2018-2019	Олимпиада школьников «Шаг в будущее»	51	инженерное дело	математика и механика, компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро- и теплоэнергетика, ядерная энергетика и технологии, машиностроение, физико-технические науки и технологии, оружие и системы вооружения, техносферная безопасность и природоустойчивость, технологии материалов, техника и технологии наземного транспорта, авиационная и ракетно-космическая техника, управление в технических системах, нанотехнологии и наноматериалы	2
2019-2020	Всероссийская олимпиада школьников "Высшая проба"	5	электроника и вычислительная техника	инфокоммуникационные технологии и системы связи, информатика и вычислительная техника	2
2019-2020	Межрегиональная олимпиада	28	компьютерная безопасность	информационная безопасность	2

	школьников им. И.Я. Верченко				
2019-2020	Олимпиада Национальной технологической инициативы	44	беспилот-ные авиа-ционные системы	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, авиационная и ракетно-космическая техника, аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники, управление в технических системах	2
			водные робототех- нические системы	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, машиностроение, управление в технических системах	2
			интеллек- туальные робототехниче- ские системы	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, машиностроение, управление в технических системах	2
			наносистемы и наноинженери- я	физика и астрономия, химия, биологические науки, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, химические технологии, технологии материалов, нанотехнологии и наноматериалы	2
			нейротехнологи- и и когнитивные науки	прикладная математика и информатика, математическое обеспечение и администрирование информационных систем, прикладная информатика, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, управление в технических системах, психология	2
			разработка приложений виртуальной и дополненной реальности	прикладная математика и информатика, фундаментальная информатика, компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника	2
			технологии беспроводной связи	компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, управление в технических системах	2
2019-2020	Олимпиада школьников "Ломоносов"	50	космонавтика	фундаментальная математика и механика	2
2019-2020	Олимпиада школьников "Шаг в будущее"	55	инженерное дело	механика, компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро- и теплоэнергетика, ядерная энергетика и технологии, машиностроение, физико- технические науки и технологии, оружие и системы вооружения, техносферная безопасность и природоустройство, технологии материалов, техника и технологии наземного транспорта, авиационная и ракетно-космическая техника, управление в технических системах, нанотехнологии и наноматериалы	2

Приложение 3

СПИСОК ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ

из «Перечня олимпиад школьников и их уровней на 2018/19 учебный год», утвержденного приказом Минобрнауки России № 32н от 28.08.2018 г., победителям и призерам которых могут предоставляться особые права при поступлении в МГТУ им. Н.Э. Баумана в 2020 г.

№ в Перечне	Полное наименование олимпиады	Профиль олимпиады, соответствующий одному или нескольким общеобразовательным предметам или одной или нескольким специальностям и направлениям подготовки высшего образования		Уровень олимпиады
		Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы или специальность(и) и направления подготовки высшего образования	
1.	«Аксиос» - многопрофильная олимпиада ПСТГУ	литература	литература	III
		обществознание	обществознание	III
6.	Всероссийская олимпиада школьников «Миссия выполнима. Твое призвание - финансист!»	математика	математика	III
		обществознание	обществознание	III
7.	Всероссийская олимпиада школьников «Нанотехнологии - прорыв в будущее!»	нанотехнологии	химия, физика, математика, биология	I
8.	Всероссийская Толстовская олимпиада школьников	история	история	II
		обществознание	обществознание	III
9.	Всероссийский конкурс научных работ школьников «Юниор»	естественные науки	биология, экология, химия	III
		инженерные науки	физика, математика, информатика	III
10.	Всесибирская открытая олимпиада школьников	биология	биология	II
		информатика	информатика	I
		математика	математика	II
		физика	физика	II
		химия	химия	I
11.	Герценовская олимпиада школьников	иностраный язык	иностраный язык	II
12.	Городская открытая олимпиада школьников по физике	физика	физика	II
13.	Государственный аудит	обществознание	обществознание	II
14.	Инженерная олимпиада школьников	физика	физика	II
15.	Интернет-олимпиада школьников по физике	физика	физика	I
18.	Междисциплинарная олимпиада школьников имени В.И. Вернадского	гуманитарные и социальные науки	история, обществознание	II
22.	Межрегиональная олимпиада школьников «Будущие исследователи - будущее науки»	история	история	II
		математика	математика	III
		физика	физика	III

23.	Межрегиональная олимпиада школьников «Высшая проба»	журналистика	журналистика	I
		восточные языки	иностраннй язык	II
		иностраннй язык	иностраннй язык	I
		информатика	информатика	II
		история	история	I
		история мировых цивилизаций	история	I
		математика	математика	I
		обществознание	обществознание	I
		политология	политология, обществознание	II
		социология	социология, обществознание	I
		физика	физика	II
		филология	филилогия	I
философия	философия, обществознание	I		
электроника и вычислительна я техника	инфокоммуникационные технологии и системы связи, информатика и вычислительная техника	III		
24.	Межрегиональная олимпиада школьников «Евразийская лингвистическая олимпиада»	иностраннй язык	иностраннй язык	II
25.	Межрегиональная олимпиада школьников «САММАТ»	математика	математика	II
27.	Межрегиональная олимпиада школьников на базе ведомственных образовательных организаций	иностраннй язык	иностраннй язык	II
		математика	математика	II
		физика	физика	III
28.	Межрегиональная олимпиада школьников им. В.Я. Верченко	криптография	математика	I
		компьютерная безопасность	информационная безопасность	II
29.	Межрегиональная отраслевая олимпиада школьников «Паруса надежды»	техника и технологии	техника и технологии строительства, информационная безопасность, электро-и теплоэнергетика, машиностроение, техносферная безопасность и природообустройство, техника и технологии наземного транспорта, управление в технических системах, экономика и управление, сервис и туризм	III
31.	Межрегиональные предметные олимпиады федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	физика	физика	III
		химия	химия	III
32.	Многопредметная олимпиада «Юные таланты»	химия	химия	I

33.	Многопрофильная инженерная олимпиада «Звезда»	естественные науки	компьютерные и информационные науки, биологические науки, архитектура, техника и технологии строительства, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро-и теплоэнергетика, ядерная энергетика и технологии, машиностроение, оружие и системы вооружения, химические технологии, промышленная экология и биотехнологии, техносферная безопасность и природообустройство, прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия, технологии материалов, техника и технологии наземного транспорта, авиационная и ракетно-космическая техника, аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники, техника и технологии кораблестроения и водного транспорта, управление в технических системах, нанотехнологии и наноматериалы, технологии легкой промышленности, сельское, лесное и рыбное хозяйство, экономика и управление	III
34.	Многопрофильная олимпиада школьников Уральского федерального университета «Изумруд»	история	история	III
		обществознание	обществознание	III
		физика	физика	III
35.	Московская олимпиада школьников	информатика	информатика	I
		лингвистика	русский язык, иностранный язык	I
		математика	математика	I
		обществознание	обществознание	II
		физика	физика	I
		филология	литература, филология	II
химия	химия	I		
36.	Общероссийская олимпиада школьников "Основы православной культуры"	основы православной культуры	теология, история	II
37.	Объединённая межвузовская математическая олимпиада школьников	математика	математика	II
38.	Объединённая международная математическая олимпиада «Формула Единства» / «Третье тысячелетие»	математика	математика	III
39.	Океан знаний	история	история	III
		математика	математика	III
		обществознание	обществознание	III
40.	Олимпиада «Курчатов»	математика	математика	II
		физика	физика	II
41.	Олимпиада МГИМО МИД России для школьников	гуманитарные и социальные науки	история, обществознание	II

42.	Олимпиада Национальной технологической инициативы	системы связи и дистанционного зондирования Земли	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, физико-технические науки и технологии, прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия авиационная и ракетно-космическая техника, аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники, управление в технических системах	III
		беспилотные авиационные системы	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, авиационная и ракетно-космическая техника, аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники, управление в технических системах	III
		большие данные и машинное обучение	компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, управление в технических системах	III
		водные робототехнические системы	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, машиностроение, управление в технических системах	III
		инженерные биологические системы	экология и природопользование, биологические науки, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, физико-технические науки и технологии, химические технологии, промышленная экология и биотехнологии, техносферная безопасность и природообустройство, агроинженерия, ветеринария и зоотехния	III
		интеллектуальные робототехнические системы	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, машиностроение, управление в технических системах	III
		интеллектуальные энергетические системы	компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, электро- и теплоэнергетика, управление в технических системах	III
		наносистемы и наноинженерия	физика и астрономия, химия, информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, химические технологии, технологии материалов, нанотехнологии и наноматериалы	III

		нейро-технологии	прикладная математика и информатика, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, управление в технических системах	III
		программная инженерия финансовых технологий	информатика и вычислительная техника, информационная безопасность	III
		разработка приложений виртуальной и дополненной реальности	компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии	III
		технологии беспроводной связи	компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, управление в технических системах	III
		умный город	информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро- и теплоэнергетика, электроника и автоматика физических установок, техносферная безопасность и природообустройство, технологии материалов, управление в технических системах	III
43.	Олимпиада по дискретной математике и теоретической информатике	информатика	информатика, математика	III
45.	Олимпиада школьников «Гранит науки»	естественные науки	науки о земле, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро-и теплоэнергетика, машиностроение, техносферная безопасность и природообустройство, прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия, техника и технологии наземного транспорта	III
46.	Олимпиада школьников «Ломоносов»	биология	биология	I
		журналистика	журналистика	I
		инженерные науки	фундаментальная и прикладная химия, прикладные математика и физика	III
		иностраный язык	иностраный язык	I
		информатика	информатика	I
		история	история	I
		история российской государственности	история	I
		космонавтика	фундаментальная математика и механика	III

		литература	литература	I
		математика	математика	I
		международные отношения и глобалистика	история	I
		механика и математическое моделирование	фундаментальные математика и механика	II
		обществознание	обществознание	I
		политология	история	II
		робототехника	фундаментальные математика и механика, мехатроника и робототехника, фундаментальная информатика и информационные технологии	III
		физика	физика	II
		философия	обществознание	I
		химия	химия	I
		экология	почвоведение, экология и природопользование	II
47.	Олимпиада школьников «Надежда энергетики»	информатика	информатика	III
		математика	математика	III
		физика	физика	III
48.	Олимпиада школьников «Покори Воробьёвы горы!»	биология	биология	I
		журналистика	журналистика	I
		иностранный язык	иностранный язык	I
		история	история	II
		математика	математика	I
		обществознание	обществознание	I
		физика	физика	I
49.	Олимпиада школьников «Робофест»	физика	физика	II
50.	Олимпиада школьников «Физтех»	математика	математика	II
		физика	физика	I
51.	Олимпиада школьников «Шаг в будущее»	инженерное дело	математика и механика, компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро-и теплоэнергетика, ядерная энергетика и технологии, машиностроение, физико-технические науки и технологии, оружие и системы вооружения, техносферная безопасность и природоустройство, технологии материалов, техника и технологии наземного транспорта, авиационная и ракетно-космическая техника, управление в технических системах, нанотехнологии и наноматериалы	II
		математика	математика	III
52.	Олимпиада школьников по программированию «ТехноКубок»	информатика	информатика и информационно-коммуникационные технологии	II

53.	Олимпиада школьников Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации	журналистика	журналистика	II
		иностраннный язык	английский язык	III
		история	история	II
		обществознание	обществознание	I
		экономика	экономика, математика	III
54.	Олимпиада школьников Санкт-Петербургского государственного университета	биология	биология	I
		журналистика	журналистика	I
		инженерные системы	прикладная математика и информатика, механика и математическое моделирование, прикладные математика и физика, радиофизика, системный анализ и управление, химия, физика и механика материалов	III
		иностраннный язык	иностраннный язык	I
		информатика	информатика	II
		история	история	I
		китайский язык	иностраннный язык	II
		математика	математика	I
		обществознание	обществознание	I
		социология	обществознание, история	I
		физика	физика	III
		филология	иностраннный язык, литература, русский язык	II
		химия	химия	I
55.	Олимпиада Юношеской математической школы	математика	математика	II
56.	Открытая межвузовская олимпиада школьников Сибирского Федерального округа «Будущее Сибири»	физика	физика	III
57.	Открытая Олимпиада Университета Иннополис для школьников	информатика	информатика	I
		математика	математика	III
58.	Открытая олимпиада школьников	информационные технологии	информатика	I
		математика	математика	III
59.	Открытая олимпиада школьников по программированию	информатика	информатика	I
60.	Открытая олимпиада школьников по программированию «Когнитивные технологии»	информатика	информатика	II
61.	Открытая химическая олимпиада	химия	химия	III
62.	Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников «Росатом»	математика	математика	II
		физика	физика	I
63.	Плехановская олимпиада школьников	английский язык	английский язык	II
		финансовая грамотность	обществознание, экономика	III
		экономика	экономика, обществознание	III
64.	Санкт-Петербургская олимпиада школьников	астрономия	астрономия, физика, физика и астрономия	I
		математика	математика	I
		химия	химия	II
65.	Северо-Восточная олимпиада школьников	филология	русский язык, литература	III

68.	Телевизионная гуманитарная олимпиада школьников "Умницы и умники"	гуманитарные и социальные науки	журналистика, зарубежное регионоведение, международные отношения, политология, реклама и связи с общественностью	I
69.	Турнир городов	математика	математика	I
70.	Турнир имени М.В. Ломоносова	биология	биология	III
		история	история	II
		лингвистика	русский язык, иностранный язык, математика	II
		литература	литература	II
		математика	математика	II
		физика	физика	II
		химия	химия	III
71.	Учитель школы будущего	иностраннный язык	востоковедение и африканистика, педагогическое образование (профиль "иностраннный язык"), лингвистика, филология	I
72.	Филологическая олимпиада ОмГУ им. Ф.М. Достоевского для школьников	филология	русский язык, литература	III

Приложение 4

СПИСОК ОЛИМПИАД ШКОЛЬНИКОВ

из «Перечня олимпиад школьников и их уровней на 2019/20 учебный год», утвержденного приказом Минобрнауки России № 658 от 30.08.2019 г., победителям и призерам которых могут предоставляться особые права при поступлении в МГТУ им.Н.Э.Баумана в 2020 г.

№ в Перечне	Полное наименование олимпиады	Профиль олимпиады, соответствующий одному или нескольким общеобразовательным предметам или одной или нескольким специальностям и направлениям подготовки высшего образования		Уровень олимпиады
		Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы или специальность(и) и направления подготовки высшего образования	
1	"В начале было Слово..."	история	история	III
		литература	литература	III
5.	Всероссийская олимпиада школьников "Высшая проба"	биология	биология	III
		восточные языки	иностраннный язык	II
		журналистика	журналистика	I
		иностраннный язык	иностраннный язык	I
		информатика	информатика	I
		история мировых цивилизаций	история	II
		история	история	I
		математика	математика	I
		обществознание	обществознание	I
		политология	политология, обществознание	I
		социология	социология, обществознание	I
		физика	физика	III
		филология	филология, литература	I
		философия	философия, обществознание	I
		химия	химия	III
электроника и вычислительная техника	инфокоммуникационные технологии и системы связи, информатика и вычислительная техника	II		
6.	Всероссийская олимпиада школьников "Миссия выполнима. Твое призвание - финансист!"	история	история	III
		математика	математика	III
		обществознание	обществознание	III
7.	Всероссийская олимпиада школьников "Нанотехнологии - прорыв в будущее!"	нанотехнологии	химия, физика, математика, биология	I
8.	Всероссийская Сеченовская олимпиада школьников	биология	биология	III
9.	Всероссийская Толстовская олимпиада	литература	педагогическое образование (профиль "русский язык и литература"), филология (профиль "отечественная филология")	III
		история	история	II
		обществознание	обществознание	III

11.	Всероссийский конкурс научных работ школьников "Юниор"	естественные науки	биология, экология, химия	III
		инженерные науки	информатика	III
12.	Всесибирская открытая олимпиада школьников	биология	биология	II
		информатика	информатика	I
		математика	математика	II
		физика	физика	II
		химия	химия	I
13.	Герценовская олимпиада школьников	иностраннный язык	иностраннный язык	II
14.	Городская открытая олимпиада школьников по физике	физика	физика	II
15.	Государственный аудит	обществознание	обществознание	II
16.	Инженерная олимпиада школьников	физика	физика	II
17.	Интернет-олимпиада школьников по физике	физика	физика	I
20.	Междисциплинарная олимпиада школьников имени В.И. Вернадского	гуманитарные и социальные науки	история, обществознание	I
22.	Межрегиональная олимпиада по праву "ФЕМИДА"	право	обществознание	II
24.	Межрегиональная олимпиада школьников "Будущие исследователи - будущее науки"	биология	биология	III
		история	история	II
		математика	математика	III
		физика	физика	III
		химия	химия	II
25.	Межрегиональная олимпиада школьников "Евразийская лингвистическая олимпиада"	иностраннный язык	иностраннный язык	II
26.	Межрегиональная олимпиада школьников "САММАТ"	математика	математика	II
28.	Межрегиональная олимпиада школьников им. И.Я. Верченко	компьютерная безопасность	информационная безопасность	II
		математика	математика, криптография	II
29.	Межрегиональная олимпиада школьников на базе ведомственных образовательных организаций	иностраннный язык	иностраннный язык	II
		математика	математика	II
		физика	физика	III
		обществознание	обществознание	III
30.	Межрегиональная отраслевая олимпиада школьников "Паруса надежды"	техника и технологии	техника и технологии строительства, информационная безопасность, электро- и теплоэнергетика, машиностроение, техносферная безопасность и природообустройство, техника и технологии наземного транспорта, управление в технических системах, экономика и управление, сервис и туризм	III
31.	Межрегиональные предметные олимпиады федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования "Казанский (Приволжский) федеральный университет"	иностраннный язык	иностраннный язык	II
		физика	физика	III
		химия	химия	II
32.	Межрегиональный экономический фестиваль школьников "Сибириада. Шаг в мечту"	экономика	экономика, обществознание	II

34.	Многопрофильная инженерная олимпиада "Звезда"	техника и технологии	технологии материалов, машиностроение, электроэнергетика, авиационная и ракетно-космическая техника, техника и технологии наземного транспорта	III
		естественные науки	компьютерные и информационные науки, биологические науки, архитектура, техника и технологии строительства, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро- и теплоэнергетика, ядерная энергетика и технологии, машиностроение, оружие и системы вооружения, химические технологии, промышленная экология и биотехнологии, техносферная безопасность и природообустройство, прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия, технологии материалов, техника и технологии наземного транспорта, авиационная и ракетно-космическая техника, аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники, техника и технологии кораблестроения и водного транспорта, управление в технических системах, нанотехнологии и наноматериалы, технологии легкой промышленности, сельское, лесное и рыбное хозяйство, экономика и управление	III
35.	Многопрофильная олимпиада школьников Уральского федерального университета "Изумруд"	история	история	III
		математика	математика	III
		обществознание	обществознание	III
		политология	обществознание	III
		социология	обществознание	III
36.	Московская олимпиада школьников	информатика	информатика	I
		история	история	I
		лингвистика	русский язык, иностранный язык	I
		математика	математика	I
		обществознание	обществознание	II
		гредпрофессиональная	естественные и инженерные науки	III
		робототехника	информатика	III
		физика	физика	I
		филология	русский язык, литература, филология	II
химия	химия	I		
37.	Наследники Левши	физика	физика	III
38.	Общероссийская олимпиада школьников "Основы православной культуры"	основы православной культуры	теология, история	II
39.	Объединённая межвузовская математическая олимпиада школьников	математика	математика	II
40.	Объединённая международная математическая олимпиада "Формула Единства" / "Третье тысячелетие"	математика	математика	II
		иностраный язык	английский язык	III

42.	Олимпиада Курчатов	математика	математика	II
		физика	физика	I
43.	Олимпиада МГИМО МИД России для школьников	гуманитарные и социальные науки	история, обществознание	II
44.	Олимпиада Национальной технологической инициативы	системы связи и дистанционного зондирования земли	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, физико-технические науки и технологии, прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия, авиационная и ракетно-космическая техника, аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники, управление в технических системах	III
		анализ космических снимков и геопространственных данных	прикладная математика и информатика, компьютерные и информационные науки, науки о земле, биологические науки, информатика и вычислительная техника, прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия, управление в технических системах	III
		аэрокосмические системы	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, машиностроение, управление в технических системах	III
		беспилотные авиационные системы	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, авиационная и ракетно-космическая техника, аэронавигация и эксплуатация авиационной и ракетно-космической техники, управление в технических системах	II
		водные робототехнические системы	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, машиностроение, управление в технических системах	II
		инженерные биологические системы	экология и природопользование, биологические науки, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, физико-технические науки и технологии, химические технологии, промышленная экология и биотехнологии, техносферная безопасность и природообустройство, агроинженерия, ветеринария и зоотехния	III
		интеллектуальные робототехнические системы	информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, машиностроение, управление в технических системах	II
		интеллектуальные энергетические системы	компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, электро- и теплоэнергетика, управление в технических системах	III
		информационная безопасность	математика и механика, компьютерные и информационные науки, информатика и	III

			вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, техносферная безопасность, судебная экспертиза	
		наносистемы и наноинженерия	физика и астрономия, химия, биологические науки, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, химические технологии, технологии материалов, нанотехнологии и наноматериалы	II
		нейротехнологии и когнитивные науки	прикладная математика и информатика, математическое обеспечение и администрирование информационных систем, прикладная информатика, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, управление в технических системах, психология	II
		передовые производственные технологии	прикладная математика и информатика, механика и математическое моделирование, математика и компьютерные науки, прикладные математика и физика, строительство, информатика и вычислительная техника, информационные системы и технологии, прикладная информатика, программная инженерия, машиностроение, прикладная механика, автоматизация технологических процессов и производств, мехатроника и робототехника	III
		программная инженерия финансовых технологий	информатика и вычислительная техника, информационная безопасность	III
		разработка приложений виртуальной и дополненной реальности	прикладная математика и информатика, фундаментальная информатика, компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника	II
		технологии беспроводной связи	компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, управление в технических системах	II
		умный город	информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро- и теплоэнергетика, электроника и автоматика физических установок, техносферная безопасность и природообустройство, технологии материалов, управление в технических системах	III

45.	Олимпиада по дискретной математике и теоретической информатике	информатика	информатика, математика	III
47.	Олимпиада РГГУ для школьников	история	история	II
48.	Олимпиада Университета Иннополис "Innopolis Open"	информатика	информатика	I
		информационная безопасность	информатика	II
		математика	математика	III
49.	Олимпиада школьников "Гранит науки"	естественные науки	науки о земле, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро- и теплоэнергетика, машиностроение, техносферная безопасность и природоустройство, прикладная геология, горное дело, нефтегазовое дело и геодезия, техника и технологии наземного транспорта	III
		информатика	компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, машиностроение, управление в технических системах, экономика и управление	III
		химия	химия, науки о земле, биологические науки, химические технологии, промышленная экология и биотехнологии, технологии материалов	III
50.	Олимпиада школьников "Ломоносов"	биология	биология	I
		журналистика	журналистика	I
		инженерные науки	фундаментальная и прикладная химия, прикладные математика и физика	III
		иностраный язык	иностраный язык	I
		информатика	информатика	I
		история российской государственности	история	I
		история	история	I
		космонавтика	фундаментальная математика и механика	II
		литература	литература	I
		математика	математика	I
		международные отношения и глобалистика	история	I
		механика и математическое моделирование	фундаментальные математика и механика	III
		обществознание	обществознание	I
		политология	история	II
		робототехника	фундаментальные математика и механика, мехатроника и робототехника, фундаментальная информатика и информационные технологии	III
		физика	физика	II
философия	обществознание	I		

		химия	химия	I
		экология	почвоведение, экология и природопользование	II
51.	Олимпиада школьников "Надежда энергетики"	информатика	информатика	III
		комплекс предметов (физика, информатика, математика)	информатика	III
		физика	физика	III
52.	Олимпиада школьников "Покори Воробьёвы горы!"	биология	биология	I
		журналистика	журналистика	I
		иностранный язык	иностранный язык	I
		история	история	II
		литература	литература	I
		математика	математика	I
		обществознание	обществознание	I
		физика	физика	I
53.	Олимпиада школьников "Робофест"	физика	физика	II
54.	Олимпиада школьников "Физтех"	математика	математика	II
		физика	физика	I
55.	Олимпиада школьников "Шаг в будущее"	инженерное дело	механика, компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, информационная безопасность, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро- и теплоэнергетика, ядерная энергетика и технологии, машиностроение, физико-технические науки и технологии, оружие и системы вооружения, техносферная безопасность и природоустройство, технологии материалов, техника и технологии наземного транспорта, авиационная и ракетно-космическая техника, управление в технических системах, нанотехнологии и наноматериалы	II
		компьютерное моделирование и графика	механика, компьютерные и информационные науки, информатика и вычислительная техника, электроника, радиотехника и системы связи, фотоника, приборостроение, оптические и биотехнические системы и технологии, электро- и теплоэнергетика, ядерная энергетика и технологии, машиностроение, физико-технические науки и технологии, оружие и системы вооружения, техносферная безопасность и природоустройство, технологии материалов, техника и технологии наземного транспорта, авиационная и ракетно-космическая техника, управление в технических системах, нанотехнологии и наноматериалы	III
		математика	математика	III
		физика	физика	II

56.	Олимпиада школьников по информатике и программированию	информатика	информатика	I
57.	Олимпиада школьников по программированию "ТехноКубок"	информатика	информатика	I
58.	Олимпиада школьников Российской академии народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации	журналистика	журналистика	II
		иностранн ый язык	английский язык	I
		история	история	II
		обществознание	обществознание	I
		экономика	экономика, математика	III
59.	Олимпиада школьников Санкт-Петербургского государственного университета	биология	биология	I
		журналистика	журналистика	I
		инженерные системы	прикладная математика и информатика, механика и математическое моделирование, прикладные математика и физика, радиофизика, системный анализ и управление, химия, физика и механика материалов	III
		иностранн ый язык	иностранн ый язык	I
		информатика	информатика	I
		история	история	I
		китайский язык	иностранн ый язык	I
		математика	математика	I
		обществознание	обществознание	I
		социология	обществознание, история	I
		физика	физика	I
		филология	иностранн ый язык, литература, русский язык	I
		химия	химия	I
60.	Олимпиада Юношеской математической школы	математика	математика	II
61.	Открытая межвузовская олимпиада школьников Сибирского Федерального округа "Будущее Сибири"	химия	химия	III
62.	Открытая олимпиада школьников	информатика	информатика	I
		математика	математика	III
63.	Открытая олимпиада школьников по программированию	информатика	информатика	I
64.	Открытая олимпиада школьников по программированию "Когнитивные технологии"	информатика и ИКТ	информатика	III
65.	Открытая региональная межвузовская олимпиада вузов Томской области (ОРМО)	история	история	III
		литература	литература	III
		физика	физика	III
66.	Открытая химическая олимпиада	химия	химия	II
67.	Отраслевая олимпиада школьников "Газпром"	химия	химия	III
68.	Отраслевая физико-математическая олимпиада школьников "Росатом"	математика	математика	II
		физика	физика	I
69.	Плехановская олимпиада школьников	иностранн ый язык	иностранн ый язык	II
		финансовая грамотность	обществознание	III
		экономика	обществознание	III

70.	Региональный конкурс школьников Челябинского университетского образовательного округа	иностраннный язык	иностраннный язык	III
71.	Санкт-Петербургская олимпиада школьников	астрономия	астрономия, физика, физика и астрономия	I
		математика	математика	I
		химия	химия	I
72.	Северо-Восточная олимпиада школьников	филология	русский язык, литература	III
75.	Телевизионная гуманитарная олимпиада школьников "Умницы и умники"	гуманитарные и социальные науки	журналистика, зарубежное регионоведение, международные отношения, политология, реклама и связи с общественностью	I
76.	Турнир городов	математика	математика	I
77.	Турнир имени М.В. Ломоносова	биология	биология	III
		история	история	II
		лингвистика	русский язык, иностраннный язык, математика	II
		литература	литература	II
		математика	математика	II
		физика	физика	II
		химия	химия	II
78.	Университетская олимпиада школьников "Бельчонок"	информатика	информатика	III
		математика	математика	III
		физика	физика	III
		химия	химия	III
79.	Учитель школы будущего	иностраннный язык	востоковедение и африканистика, педагогическое образование (профиль "иностраннный язык"), лингвистика, филология	II
80.	Филологическая олимпиада для школьников 5-11 классов "Юный словесник"	филология	литература	III

Приложение 5

ПЕРЕЧЕНЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ МГТУ им. Н.Э. Баумана,
 при поступлении на которые в 2020 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 2019/20 учебный год»
 (утвержден приказом Минобрнауки России № 658 от 30.08.2019 г.), а также абитуриентам,
 ставшим при обучении в 10-м или 11-м классе победителями олимпиад школьников по
 общеобразовательным предметам «математика» и «физика» из Перечней
 Минобрнауки России на 2015/16, 2016/17, 2017/18 и 2018/19 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	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
Нанонженерия	бакалавр	28.03.02	МТ11 РЛ6	Электронные технологии в машиностроении Технология приборостроения	МТ РЛ

Приложение 6

ПЕРЕЧЕНЬ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРОГРАММ МГТУ им. Н.Э. Баумана,
при поступлении на которые в 2020 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 2019/20 учебный год»
(утвержден приказом Минобрнауки России № 658 от 30.08.2019 г.), а также абитуриентам,
ставшим при обучении в 10-м или 11-м классе победителями олимпиад школьников по
общеобразовательному предмету «информатика» из Перечней
Минобрнауки России на 2015/16, 2016/17, 2017/18 и 2018/19 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>Факульте т</i>
Прикладная математика и информатика	бакалавр	01.03.02	ИУ9	Теоретическая информатика и компьютерные технологии	ИУ
Математика и компьютерные науки	бакалавр	02.03.01	ФН11	Вычислительная математика и математическая физика	ФН
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