

Соответствие профилей и/или предметов Всероссийской олимпиады школьников и международных олимпиад программам бакалавриата/специалитета НЧОУ ВО «Технический университет УГМК» в 2024 г.

№ п/п	Наименование предмета	Направление подготовки, которым соответствует предмет олимпиады				
	Всероссийская олимпиада школьников, Национальная олимпиада					
1	Математика	Направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «Математика»				
2	Физика	Направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «Физика»				
3	Информатика и ИКТ	09.03.01 Информатика и вычислительная техника				
4	Химия	22.03.02 Металлургия				
5	Русский язык	Направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «Русский язык»				
		Международные олимпиады школьников				
6	Международная физическая олимпиада	Направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «Физика»				
7	Международная олимпиада по экспериментальной физике	Направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «Физика»				
8	Международная математическая олимпиада	Направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «Математика»				
9	Международная химическая олимпиада	22.03.02 Металлургия				
10	Международная олимпиада по информатике	09.03.01 Информатика и вычислительная техника				



Соответствие профилей и/или предметов олимпиад школьников программам бакалавриата и программам специалитета (или направлениям подготовки)

№ п/п	Наименование олимпиады	Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы, соответствующие профилю олимпиады	Направления подготовки и специальности, соответствующие профилю олимпиады
1.	«Формула Единства» /	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
1.	«Третье тысячелетие»	физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
		автоматизация бизнес- процессов	информатики и ИКТ	
		автономные транспортные системы	информатики и ИКТ	
	Всероссийская междисциплинарная олимпиада школьников 8-11 классов «национальная технологическая олимпиада»	беспилотные авиационные системы	информатики и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и
		большие данные и машинное обучение	информатики и ИКТ	испытании которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
2.		информационная безопасность	информатики и ИКТ	
		искусственный интеллект	информатики и ИКТ	
		наносистемы и наноинженерия	кимих	22.03.02 Металлургия
		новые материалы	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
		передовые производственные технологии	математика, физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика», «физика»

№ п/п	Наименование олимпиады	Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы, соответствующие профилю олимпиады	Направления подготовки и специальности, соответствующие профилю олимпиады
3.	Всероссийская олимпиада по искусственному интеллекту	искусственный интеллект	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
		инженерные науки	информатика и ИКТ, физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и
		информатика	информатика и ИКТ	ИКТ»
4.	Всероссийская	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
4.	олимпиада школьников «Высшая проба»	физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
		химия	химия	22.03.02 Металлургия
		русский язык	русский язык	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «русский язык»
5.	Всероссийская олимпиада школьников «Миссия выполнима. Твое призвание - финансист!»	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
6.	Всероссийский конкурс научных работ школьников «Юниор»	инженерные науки	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
	Всесибирская открытая олимпиада школьников	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
7.		математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
		физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
		химих	химих	22.03.02 Металлургия

№ п/п	Наименование олимпиады	Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы, соответствующие профилю олимпиады	Направления подготовки и специальности, соответствующие профилю олимпиады
		информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных
8.	Вузовско-академическая олимпиада по информатике	информатика	информатика и ИКТ	испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
9.	Городская открытая олимпиада школьников по физике	физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных
10.	Инженерная олимпиада школьников	физика	физика	испытаний которых присутствует предмет «физика»
11.	Интернет-олимпиада школьников по физике	физика	физика	
12.	Международная Менделевская олимпиада школьников по химии	химия	кимия	22.03.02 Металлургия
	Международная	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
13.	Олимпиада «Innopolis Open»	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
	Международная олимпиада школьников Уральского федерального университета «Изумруд»	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
14.		математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
		химия	химия	22.03.02 Металлургия
		русский язык	русский язык	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «русский язык»
15.	Межрегиональная олимпиада школьников «CAMMAT»	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
16.		математика	математика	1 1 3 3 1 7

№ п/п	Наименование олимпиады	Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы, соответствующие профилю олимпиады	Направления подготовки и специальности, соответствующие профилю олимпиады
	Межрегиональная	физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
	олимпиада школьников «Будущие исследователи	химия	химих	22.03.02 Металлургия
	- будущее науки»	русский язык	русский язык	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «русский язык»
17.	Межрегиональная олимпиада школьников имени И.Я. Верченко	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
	Межрегиональные предметные олимпиады	математика	математика	испытаний которых присутствует предмет «математика»
	федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Казанский (Приволжский) федеральный университет»	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
18.		физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
10.		химия	кимих	22.03.02 Металлургия
		русский язык	русский язык	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «русский язык»
	Многопредметная олимпиада «Юные таланты»	химия	кимих	22.03.02 Металлургия
19.	Многопрофильная инженерная олимпиада	техника и технологии	физика	
19.	инженерная олимпиада «Звезда»	естественные науки	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
		физика	физика	1 1 3 3 1 1
20.	Московская олимпиада школьников	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
		информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных
		предпрофессиональная	информатика и ИКТ	испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»

№ п/п	Наименование олимпиады	Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы, соответствующие профилю олимпиады	Направления подготовки и специальности, соответствующие профилю олимпиады
		робототехника	математика, информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика», «информатика и ИКТ»
		химия	химия	22.03.02 Металлургия
		филология	русский язык	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «русский язык»
21.	Объединенная межвузовская математическая олимпиада школьников	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
22.	Океан знаний	русский язык	русский язык	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «русский язык»
22	Олимпиада Курчатов	физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
23.		математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
24.	Олимпиада РГГУ для школьников	русский язык	русский язык	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «русский язык»
25.	Олимпиада школьников «Высокие технологии и материалы будущего»	нанотехнологии	химия, физика, математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика», «химия», «математика»
26.	Олимпиада школьников «Гранит науки»	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
		химия	химия	22.03.02 Металлургия
27.	Олимпиада школьников «Ломоносов»	инженерные науки	физика, химия	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика» «химия»

№ п/п	Наименование олимпиады	Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы, соответствующие профилю олимпиады	Направления подготовки и специальности, соответствующие профилю олимпиады
		информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
		математика	математика	
		механика и математическое моделирование	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
		химия	химия	22.03.02 Металлургия
		физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
		русский язык	русский язык	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «русский язык»
28.	Олимпиада школьников «Надежда энергетики»	физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
20.		математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
29.	Олимпиада школьников «Покори Воробьевы	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
29.	кнокори ворообевы горы!»	физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных
30.	Олимпиада школьников «Робофест»	физика	физика	испытаний которых присутствует предмет «физика»
		математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
	Олимпиада школьников «Физтех»	инженерное дело	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
31.		научно-техническая	математика, физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика», «физика»
		физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»

№ п/п	Наименование олимпиады	Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы, соответствующие профилю олимпиады	Направления подготовки и специальности, соответствующие профилю олимпиады
		инженерное дело	физика, математика, информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика», «математика». «информатика и ИКТ»
32.	Олимпиада школьников	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
32.	«Шаг в будущее»	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
		физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
33.	Олимпиада школьников по информатике и программированию	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и
34.	Олимпиада школьников по программированию «ТехноКубок»	информатика	информатика и ИКТ	испытании которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
35.	Олимпиада Юношеской математической школы	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
	Открытая межвузовская олимпиада школьников Сибирского Федерального округа «Будущее Сибири»	химия	химия	22.03.02 Металлургия
36.		физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
		математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
37.	Открытая олимпиада школьников	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
		физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»

№ п/п	Наименование олимпиады	Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы, соответствующие профилю олимпиады	Направления подготовки и специальности, соответствующие профилю олимпиады
38.	Открытая олимпиада школьников по программированию	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
39.	Открытая олимпиада школьников по программированию «Когнитивные технологии»	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
	Открытая региональная межвузовская олимпиада	физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
40.	межвузовская олимпиада вузов Томской области (ОРМО)	русский язык	русский язык	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «русский язык»
41.	Открытая химическая олимпиада	химия	химия	22.03.02 Металлургия
	Отраслевая олимпиада школьников «Газпром»	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
42.		физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
		химия	химия	22.03.02 Металлургия
	0	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
43.	Отраслевая физико- математическая олимпиада школьников «Росатом»	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
		физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
44.	Плехановская олимпиада школьников	русский язык	русский язык	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «русский язык»

№ п/п	Наименование олимпиады	Профиль олимпиады	Общеобразовательные предметы, соответствующие профилю олимпиады	Направления подготовки и специальности, соответствующие профилю олимпиады
45.	Санкт-Петербургская	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
	олимпиада школьников	химия	химия	22.03.02 Металлургия
46.	Турнир городов	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
47.	Турнир имени М.В. Ломоносова	математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
47.		физика	физика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «физика»
		математика	математика	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «математика»
48.	Университетская олимпиада школьников «Бельчонок»	информатика	информатика и ИКТ	направления подготовки, в перечне вступительных испытаний которых присутствует предмет «информатика и ИКТ»
		химия	химия	22.03.02 Металлургия