

«Утверждаю»  
 директор РНИИ «Дарын»  
 Т. Нуркешов  
 «    »    2021 год



**Критерии отбора  
 претендентов на участие в учебно-тренировочных сборах  
 для участия в международных олимпиадах по предмету математика  
 (далее – Критерии)**

1. Настоящие Критерии разработаны к п.п. 12 и 16 Приказа Министра образования и науки Республики Казахстан от 19 января 2016 года № 45 в целях формирования состава претендентов на участие в учебно-тренировочных сборах для участия в международной олимпиаде по предмету математика.

2. Формирование состава участников учебно-тренировочных сборов (далее – УТС) олимпийского резерва:

По итогам заключительного этапа республиканской олимпиады (далее – РО) составляется рейтинг 30 победителей и призеров (награжденных дипломами первой, второй и третьей степеней) среди учащихся 10-11(12) классов (олимпиадные задания одинаковые) и 6 победителей и призеров учащихся 9-х классов, набравших наибольшее количество баллов.

Примечание: допускается большее количество участников в случае, если в 9 классе 6-ое место заняли несколько учеников с одинаковыми баллами.

При составлении рейтинга участников РО учитываются результаты 4-х олимпиад (Международная Жаутыковская олимпиада, Международная дистанционная Азиатско-Тихоокеанская математическая олимпиада, Международная математическая олимпиада «Шелковый путь» и РО). Коэффициент РО для участников составляет: 9 класс (x на 0.6), для 10 и 11 классов (x на 1.0). Количественный состав на отборочный УТС – не менее 18 учащихся.

№	ФИО участника	класс	Результаты				Итого
			Международная Жаутыковская олимпиада	Международная дистанционная Азиатско-Тихоокеанская математическая олимпиада	Международная математическая олимпиада «Шелковый путь»	Республиканская олимпиада по математике	
			25%	25 %	25%	25 %	100%

3. Формирование состава участников УТС олимпийского резерва для участия в международных олимпиадах по математике:

Среди 18 претендентов на участие в отборочном УТС проводится рейтинг. В состав отборочного УТС войдут 12 победителей и призеров, набравших наибольшее количество баллов.

При формировании списка отборочных УТС учитываются результаты УТС текущего года, результаты заключительного этапа РО, результаты международных олимпиад предыдущих лет и промежуточных международных олимпиад текущего года.

№	ФИО участника	класс	Результаты					ИТОГО
			УТС	Международная Жаутыковская олимпиада	Международная дистанционная Азиатско-Тихоокеанская математическая	Международная математическая олимпиада «Шелковый путь»	Республиканская олимпиада по математике	
			20%	20%	20%	20%	20%	100%

4. Отборочный УТС в состав сборной команды для участия в Международной математической олимпиаде (далее – ММО):

В целях качественного отбора состава сборной команды на отборочных УТС проводится не менее 4-5 промежуточных олимпиад. Уровень сложности заданий олимпиад отборочных УТС не ниже уровня задач ММО.

Каждая олимпиада будет состоять из 3-х задач. Количество задач между любыми двумя разделами олимпиадной математики: алгебры, комбинаторики, геометрии и теорий чисел будут отличаться не более чем на одну задачу.

Примечание:

1. на отборочных УТС не могут принимать участие обучающиеся, возраст которых превышает ограничение, установленное для участия в ММО (не старше 20 лет).
2. в случае, если участник не смог участвовать в какой-либо из промежуточных олимпиад, то за эту олимпиаду будет проставлено 0 баллов. Если ученик неофициально участвовал в международной олимпиаде, то его результаты будут зачтены только при наличии его данных в официальном протоколе.