

УТВЕРЖДЕНО:

приказ БНТУ

от «26» 04 2024 г.

№ 1644-н

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении олимпиады по математике в Белорусском национальном техническом университете

1. Олимпиада по математике в БНТУ в 2024 году (далее – олимпиада) проводится на базе кафедры «Высшая математика» факультета информационных технологий и робототехники на основании приказа ректора БНТУ о проведении олимпиады по математике.

Общее руководство организацией и проведением олимпиады осуществляет заведующий кафедрой «Высшая математика».

2. Цель проведения олимпиады: активизация творческих способностей, стимулирование активности студентов в изучении математики, создание студенческой команды для участия в республиканских и международных олимпиадах по математике, обмен опытом по методике преподавания математики, выявление студентов, способных заниматься научно-исследовательской деятельностью.

3. Для подготовки и проведения олимпиады деканом факультета информационных технологий и робототехники создается организационный комитет (далее – оргкомитет). Оргкомитет определяет место и время проведения олимпиады, формирует и утверждает состав разработчиков олимпиадных заданий, состав жюри, обеспечивает тиражирование и конфиденциальность заданий, награждает победителей призами, освещает ход подготовки и результаты олимпиады.

4. Для участия в олимпиаде по математике приглашаются студенты 1 и 2 курсов дневной формы обучения всех факультетов БНТУ, на которых преподается курс математики.

5. Олимпиадные задания разрабатываются совместно для студентов 1 и 2 курса и включают в себя восемь задач по пройденным темам курса математики. Каждая олимпиадная задача оценивается баллами в зависимости от сложности. Количество баллов указывается для каждой задачи в условии.

6. Олимпиада проводится в письменной форме, на выполнение задания отводится три академических часа. Участники олимпиады должны иметь при себе шариковую или гелевую синюю ручку.

7. Для подведения итогов оргкомитетом создается жюри. Председателем жюри, заместителем председателя, членами жюри назначаются работники из профессорско-преподавательского состава кафедр «Высшая математика» факультета информационных технологий и робототехники, «Математические методы в строительстве» факультета

транспортных коммуникаций, «Инженерная математика» приборостроительного факультета.

8. По результатам проведения олимпиады подводятся итоги в личном первенстве. Жюри рассматривает работы всех участников олимпиады, распределяя их по местам в соответствии с количеством набранных баллов, определяет победителей, оформляет протокол олимпиады, передает его в оргкомитет.

Среди участников выделяются студенты, занявшие I, II и III место. Выделяется три вторых места и три третьих места. Студенты, занявшие призовые места по итогам олимпиад, представляются к награждению грамотами. Студенты, получившие высокие баллы и не получившие призовых мест, награждаются похвальными отзывами оргкомитета олимпиады.

9. Из победителей формируется команда БНТУ для участия в республиканской и международной олимпиаде.

10. Итоги и решения олимпиадных задач помещаются на информационную доску кафедры «Высшая математика», ауд. 411 корп. 11а, результаты публикуются на сайте www.bntu.by и сайте кафедры.