



КОМИТЕТ ОБЩЕГО И ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ЛЕНИНГРАДСКОЙ ОБЛАСТИ  
ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ  
Ленинградский областной центр развития творчества одаренных детей и юношества «Интеллект»

197755, г. Санкт-Петербург, пос. Лисий Нос, ул. Новоцентральная, д. 21/7, т/ф: (812) 434-93-63, E-mail: [info@center-intellect.ru](mailto:info@center-intellect.ru)  
ИНН 7814153432 КПП 781401001 ОГРН 1047823004701 ОКАТО 40270555000

Исх.№ 797 от 13.12.2024г.

Руководителям органов местного самоуправления Ленинградской области, осуществляющих управление в сфере образования

Руководителям государственных образовательных организаций, подведомственных комитету общего и профессионального образования Ленинградской области

Уважаемые руководители!

В соответствии с планом работ ГБУ ДО «Центр «Интеллект» информирует о проведении регионального турнира юных математиков в Ленинградской области – 2024 (далее - Турнир). Это командное соревнование по решению математических задач и убедительному представлению полученных результатов. Команды формируются из 4 обучающихся 9-10 классов образовательных учреждений.

Регистрация и заочный отборочный тур проводятся до 18 декабря 2024 года. Заявку необходимо выслать на электронный адрес [konfint@yandex.ru](mailto:konfint@yandex.ru).

Участникам Турнира необходимо записаться в «Навигатор47»:  
<https://p47.навигатор.дети/activity/3172/?date=2024-12-25>

Очный отборочный этап состоится 25 декабря 2024 года в 10:00 по адресу: Санкт-Петербург, п. Лисий Нос, ул. Новоцентральная, д.21/7.

Более подробная информация о Турнире приведена на официальном сайте <https://center-intellect.ru/> и в Приложении к данному письму.

Решенные задачи можно прислать на адрес [uvr@center-intellect.ru](mailto:uvr@center-intellect.ru)

Вопросы по участию можно задать куратору конкурсных мероприятий «Центра «Интеллект» Фроловой Светлане Валерьевне.

Директор

ГБУ ДО Центр «Интеллект»

С. Ю. Сергиенко

ПРИНЯТО  
Методическим советом  
ГБУ ДО Центр «Интеллект»  
Протокол № 04 от 03.10.2022 г.



«УТВЕРЖДАЮ»

Директор ГБУ ДО Центр «Интеллект»

С.Ю.Сергиенко

Приказ № 308 от 12.12.2024 г.

## ПОЛОЖЕНИЕ

### о Региональном турнире юных математиков в Ленинградской области – 2024

#### 1. Общие положения

Настоящее положение определяет и регулирует отношения организаторов и участников **Регионального турнира юных математиков в Ленинградской области** на этапах его подготовки, проведения и подведения итогов.

1.1. **Региональный турнир юных математиков в Ленинградской области** (далее - Турнир) является ежегодным командным соревнованием учащихся в умении решать математические задачи, грамотно и убедительно представлять полученные результаты.

1.2. **Цель проведения Турнира** – привлечение обучающихся общеобразовательных организаций Ленинградской области к решению задач повышенной сложности в области математики, привитие навыков проведения коллективных научных исследований.

#### **Задачи Турнира:**

- активизация деятельности образовательных организаций системы общего и дополнительного образования детей Ленинградской области, направленной на решение вопросов образовательного и нравственного воспитания обучающихся через развитие у них интереса к исследовательской работе в области математики;
- выявление и развитие у учащихся образовательных учреждений, осваивающих общеобразовательные программы среднего (полного) общего образования, творческих способностей и интереса к научно-исследовательской деятельности;
- развитие познавательного интереса школьников в области естественных наук на материале, выходящем за пределы школьной программы;
- ориентация юных исследователей на практическое применение своих исследований и создание общественно значимых проектов;
- помощь в профессиональном самоопределении учащихся старших классов;
- внедрение и реализация новых образовательных технологий в сфере естественных наук;
- создание дополнительного механизма отбора школьников Ленинградской области для участия в региональных и Всероссийских математических турнирах.

1.3. Организатором Турнира является: Государственное бюджетное учреждение дополнительного образования "Ленинградский областной центр развития творчества одаренных детей и юношества "Интеллект" (ГБУ ДО Центр "Интеллект").

1.4. Официальный web-сайт Турнира размещен в сети Интернет по адресу: <https://center-intellect.ru/>

1.5. Финансовое обеспечение проведения Турнира осуществляется за счет средств организатора.

## 2. Порядок проведения Турнира

2.1. Турнир является командным соревнованием. К участию допускаются команды, состоящие из четырех обучающихся 9-10 классов образовательных учреждений Ленинградской области. Команда может представлять как одно образовательное учреждение, так и несколько учреждений, а также учреждение дополнительного образования или математический кружок.

2.2. Турнир проходит **25 декабря 2024** г. в один тур, **очный**.

### От команды - участника турнира требуется:

2.2.1. Зарегистрировать свое участие в турнире в период с **12 декабря по 18 декабря 2024 г.** Для этого необходимо выслать *заявку* по форме на электронный адрес: [konfint@yandex.ru](mailto:konfint@yandex.ru).

2.2.2. Выполнить задания отборочного этапа, отправить решения посредством электронной почты не позднее **19 декабря 2024 г.**

2.2.3. В случае успешного прохождения отборочного этапа прибыть для участия в очном этапе в ГБУ ДО Центр "Интеллект".

2.3. Очный этап проводится в виде математической регаты: решения задач по заданиям, состоящим из набора математических задач. К участию в регате допускаются не более десяти команд, прошедших предварительный отбор.

2.4. Срок проведения очного этапа – **25 декабря 2024 года**.

2.5. Место проведения Турнира – ГБУ ДО Центр «Интеллект», г. Санкт-Петербург, пос. Лисий Нос, ул. Новоцентральная, дом 21/7. тел. (812)434-94-29, сайт: <https://center-intellect.ru/>.

## 3. Организационно-методическое обеспечение Турнира

3.1. Общее руководство подготовкой и проведением Турнира осуществляется Оргкомитетом.

3.2. Оргкомитет Турнира:

- определяет форму, порядок и сроки проведения Турнира;
- обеспечивает непосредственное проведение мероприятий Турнира;
- утверждает регламент проведения Турнира;
- принимает заявки на участие в Турнире;
- утверждает список победителей и призеров Турнира;
- информирует об итогах Турнира на сайте <https://center-intellect.ru/>
- формирует состав Жюри Турнира;
- заслушивает отчеты жюри;
- награждает победителей и призеров Турнира;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

3.3. Жюри Турнира:

- проверяет задания заочного (отборочного) тура, проводит очное соревнование и оценивает результаты выступлений команд-участников турнира в математической регате;
- определяет кандидатуры победителей и призеров Турнира в командном зачете;
- проводит награждение;
- вносит предложения по совершенствованию организации Турнира;
- осуществляет иные функции в соответствии с настоящим Положением.

3.4. Научно-методическое обеспечение Турнира осуществляет ФГАОУ ВО Санкт-Петербургский государственный университет.

#### 4. Регламент Турнира. Правила математической регаты.

4.1. Команда состоит из четырех учащихся 9-10 классов. Персональный состав команд не изменяется в течение всего турнира. Команду возглавляет капитан, который является ее официальным представителем во время турнира.

4.2. По результатам турнира Оргкомитет выносит рекомендации по привлечению лучших участников команд к участию в региональных и Всероссийских математических турнирах в составе команд Ленинградской области.

4.3. Под математической регатой понимается решение командой задач олимпиадного или исследовательского характера в условиях ограниченного времени. Решение задач проводится одновременно всеми командами в течение одинакового времени, своего для каждого тура. Количество туров в регате – четыре.

4.4. Во время каждого тура команда получает для решения набор задач (одинаковый для всех команд). Решение задач осуществляется командой независимо от остальных команд. Во время решения задач использование любых источников информации и помощь третьих лиц не допускается. Решения задач, написанные на бланках, предоставленных организаторами, должно быть сдано не позднее времени, отведенного на соответствующий тур регаты.

4.5. Количество задач в отборочном задании регаты – шесть. Количество задач в каждом задании тура регаты – три.

4.6. По окончании каждого тура регаты капитан команды сдает организаторам написанные решения каждой задачи на отдельном бланке. Организаторы передают решения всех команд на проверку жюри. Жюри осуществляет проверку в течение отведенного времени, до начала следующего тура регаты, и сообщает результаты проверки командам и организаторам. Допускается проверка задач жюри в дистанционной форме.

4.7. Команды, не согласные с результатами проверки какой-либо задачи обращаются к организаторам с просьбой провести повторную проверку задачи. Повторная проверка соответствующей задачи проводится жюри не позднее окончания проверки задач следующего тура. По результатам перепроверки баллы за задачу могут быть оставлены без изменений; понижены; повышены. Результаты повторной перепроверки жюри являются окончательными.

4.8. В период проверки задач очередного тура регаты организаторы показывают командам решения задач тура.

4.9. Временной регламент проведения регаты в 2024 г.

- Количество туров – четыре.
- Продолжительность туров (время, отведенное на решение всех задач задания тура): первый тур – 20 минут, второй тур – 25 минут, третий тур – 30 минут, четвертый тур – 30 минут.

4.10. Максимальное количество баллов за одну задачу тура в 2024 г.

За каждую задачу первого тура – 20 баллов, за каждую задачу второго тура – 25 баллов, за каждую задачу третьего тура – 30 баллов, за каждую задачу четвертого тура – 25 баллов.

4.11. Общее максимальное количество баллов за все задачи регаты – 300 баллов.

## **5. Победители и призеры Турнира и их награждение**

5.1. Результаты регаты определяются в командном зачете.

5.2. Команды, принявшие участие в регате, ранжируются по итоговой сумме баллов. Команда, получившая наибольшее количество баллов, является командой, занявшей первое место в Региональном турнире юных математиков, она награждается дипломами первой степени. Команды, получившие второе и третье количество баллов в рейтинге, являются командами - призерами, занявшими соответственно второе и третье место в Региональном турнире юных математиков, они награждаются дипломами второй и третьей степени.

5.3. По результатам заключительного этапа турнира Оргкомитет совместно с Жюри определяет состав команды, которая будет представлять Ленинградскую область для участия в «Северном математическом турнире» (Вологда) в 2025 году.