



**ДЕПАРТАМЕНТ ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ**

РАСПОРЯЖЕНИЕ

15.04.2021

№ 676-р

Томск

**О проведении открытого естественнонаучного чемпионата
«Что? Где? Когда?»**

1. В соответствии с планом мероприятий по подготовке и празднованию в 2021 году в системе общего образования Томской области 125-летия со дня рождения Н.Н. Семёнова, в рамках программы XXII Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Химия и химическая технология в XXI веке» имени выдающихся химиков Л.П. Кулёва и Н.М. Кижнера, посвященной 125-летию со дня основания Томского политехнического университета, в целях повышения интереса обучающихся к дисциплинам естественнонаучного цикла, провести 19 мая 2021 года открытый естественнонаучный чемпионат «Что? Где? Когда?» (далее - Чемпионат).
2. Утвердить положение о Чемпионате согласно приложению.
3. ОГБУ «Региональный центр развития образования» (Лыжина Н.П.) обеспечить информационное, организационное и методическое сопровождение Чемпионата.
4. Рекомендовать руководителям муниципальных органов управления образованием, руководителям образовательных организаций обеспечить условия для участия обучающихся и педагогов в Чемпионате.
5. Контроль за исполнением настоящего распоряжения возложить на Вторину Е.В., заместителя начальника Департамента общего образования Томской области.

Начальник Департамента

 И.Б. Грабцевич

Лыжина Надежда Петровна
8 (3822) 51-61-25
lnp@education.tomsk.ru



Приложение к Распоряжению
Департамента общего образования Томской области
от 15.04.2021 № 676-р

<p>УТВЕРЖДАЮ: Врио ректора ФГАОУ ВО НИ ТПУ  «15» апреля 2021 г. </p>	<p>УТВЕРЖДАЮ: Начальник Департамента общего образования Томской области  «15» апреля 2021 г. </p>
<p>УТВЕРЖДАЮ: Директор ОГБУ «Региональный центр развития образования»  «15» апреля 2021 г. </p>	

ПОЛОЖЕНИЕ
об открытом естественнонаучном чемпионате «Что? Где? Когда?»,
приуроченного к 125-летию академика Н.Н. Семёнова

1. Общие положения

- 1.1. Настоящее Положение определяет статус, цель, задачи, категорию участников, порядок организации, проведения и подведения итогов открытого естественнонаучного чемпионата «Что? Где? Когда?» (далее – Чемпионат).
- 1.2. Организаторы Чемпионата: Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования «Национальный исследовательский Томский политехнический университет» (далее – ФГАОУ ВО НИ ТПУ), Департамент общего образования Томской области, ОГБУ «Региональный центр развития образования».

2. Цель и задачи Чемпионата

- 2.1. Цель Чемпионата – повышение интереса обучающихся к дисциплинам естественнонаучного цикла.
- 2.2. Задачи:
- популяризировать естественнонаучное образование среди обучающихся образовательных организаций Томской области через вовлечение в интеллектуальные игры;
 - создать условия для повышения интеллектуального уровня обучающихся;
 - содействовать профессиональному самоопределению обучающихся;
 - оказать обучающимся – участникам Чемпионата поддержку в развитии своих способностей в интересующей их области знаний.

3. Организация и проведение Чемпионата

- 3.1. Для организации, проведения и подведения итогов Чемпионата создается организационный комитет (далее – Оргкомитет).
- 3.2. Оргкомитет:
- осуществляет общее руководство подготовкой и проведением Чемпионата;

- осуществляет информационное, организационное и методическое сопровождение Чемпионата;
- осуществляет прием заявок от участников Чемпионата;
- формирует списки участников Чемпионата;
- организует церемонию награждения победителей и призёров Чемпионата;
- утверждает итоговые документы Чемпионата;
- обеспечивает свободный доступ к информации о графике и регламенте проведения Чемпионата, составе участников, победителях и призерах в соответствии с законодательством Российской Федерации в области защиты персональных данных.

3.3. Состав оргкомитета Чемпионата:

- Юсубов Мехман Сулейманович, проректор по науке ФГАОУ ВО НИ ТПУ;
- Вторина Елена Вениаминовна, заместитель начальника Департамента общего образования Томской области;
- Лыжина Надежда Петровна, директор ОГБУ «Региональный центр развития образования»;
- Булычева Елизавета Владимировна, заведующий сектором наставничества ОГБУ «Региональный центр развития образования»;
- Киргина Мария Владимировна, доцент отделения химической инженерии инженерной школы природных ресурсов ФГАОУ ВО НИ ТПУ, ответственный секретарь Международной научно-практической конференции студентов и молодых ученых «Химия и химическая технология в XXI веке» имени выдающихся химиков Л.П. Кулёва и Н.М. Кижнера;
- Ковалев Егор Владимирович, заместитель директора – начальник отдела выявления и поддержки молодых талантов ОГБУ «Региональный центр развития образования»;
- Трусова Марина Евгеньевна, директор Исследовательской школы химических и биомедицинских технологий ФГАОУ ВО НИ ТПУ;
- Худобина Юлия Петровна, к.ф.-м.н, старший методист отдела выявления и поддержки молодых талантов ОГБУ «Региональный центр развития образования».

4. Участники Чемпионата

4.1. К участию в Чемпионате приглашаются обучающиеся 9-11 классов общеобразовательных организаций Томской области в составе команд из 5 человек и 1 руководителя. Допускается участие сборных команд из нескольких классов. Руководителем может быть любой педагог общеобразовательной организации.

4.2. От одной общеобразовательной организации допускается участие не более 1 команды.

4.3. Общее число команд-участниц – 10. Приоритет отдаётся первым 10 зарегистрированным командам.

4.4. Участие в Чемпионате бесплатное.

5. Сроки и порядок проведения Чемпионата

5.1. Чемпионат состоится в очном формате 19 мая 2021 года с 16.00 до 18.00 на базе отделения химической инженерии Инженерной школы природных ресурсов

ФГАОУ ВО НИ ТПУ (пр. Ленина 43а, Большая химическая аудитория) с соблюдением всех мер противоэпидемической безопасности.

5.2. Регистрация участников осуществляется в срок до **3 мая 2021 года** через гугл-анкету по ссылке https://docs.google.com/forms/d/1TcI8kreB_PCLWtKqHv8C_protYvkPtInNFWYm1nJtCc/edit#.

5.3. Чемпионат проводится в режиме одновременной игры всех команд. Всего командам будет задано 32 вопроса разного уровня сложности, на которые команды отвечают одновременно. Ответы на вопросы вносятся в специальные бланки, которые передаются в счетную комиссию. Вопросы будут посвящены дисциплинам естественнонаучного цикла - физике и химии, а также межпредметным областям.

5.4. Чемпионат проводится в III тура.

I тур. Вопросы низкого уровня сложности.

Командам будут заданы 15 вопросов, каждый вопрос оценивается в 1 балл. Четыре команды, набравшие по итогам I тура наименьшее количество баллов, выбывают из дальнейшего соревнования.

II тур. Вопросы среднего уровня сложности.

Командам будут заданы 10 вопросов, каждый вопрос оценивается в 2 балла. Три команды, набравшие по итогам II тура наименьшее количество баллов, выбывают из дальнейшего соревнования.

III тур. Вопросы высокого уровня сложности.

Командам будут заданы 7 вопросов. В ходе III тура будут определены победители и призеры Чемпионата.

6. Итоги Чемпионата

9.1. Всем участникам Чемпионата вручаются сертификаты ФГАОУ ВО НИ ТПУ, Департамента общего образования Томской области, ОГБУ «Региональный центр развития образования».

9.2. Победители (1 место) и призеры (2, 3 места) Чемпионата награждаются дипломами ФГАОУ ВО НИ ТПУ, Департамента общего образования Томской области, ОГБУ «Региональный центр развития образования» и подарками от ФГАОУ ВО НИ ТПУ.

По вопросам обращаться:

ОГБУ «Региональный центр развития образования»: г. Томск, улица Татарская, 16, телефон 8 (3822) 515-326, Булычева Елизавета Владимировна, заведующий сектором наставничества ОГБУ «Региональный центр развития образования».

Вед. юридической пр. О.А.И. Дремлюк