



ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ  
ТОМСКОЙ ОБЛАСТИ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

11.11.2024

№ 1609

О проведении образовательной программы  
«Осенняя олимпиадная школа по химии»  
в формате профильной региональной интенсивной смены

В соответствии с планом работы Департамента образования Томской области, государственным заданием ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар» на 2024 год, в рамках годового календарного плана образовательных программ ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар» по направлениям: «Наука», «Искусство», «Спорт», «Предпринимательство» на 2024 год, с целью создания условий для развития интеллектуальных способностей одарённых школьников в области химии, подготовки к муниципальному и региональному этапам всероссийской олимпиады школьников по химии:

1. Провести в срок с 24 по 30 ноября 2024 года образовательную программу «Осенняя олимпиадная школа по химии» в формате профильной региональной интенсивной смены (далее – образовательная программа).

2. Утвердить Положение об образовательной программе согласно приложению № 1 к настоящему распоряжению.

3. Утвердить состав организационного комитета:

- Зырянова Евгения Викторовна, заместитель председателя комитета общего и дополнительного образования детей и молодёжи департамента образования Томской области, сопредседатель;
- Ковалев Егор Владимирович, заместитель директора по учебно-воспитательной работе ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар», сопредседатель;
- Сарычева Мадина Олеговна, начальник отдела развития олимпиадного движения ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар»;
- Кузьменко Галина Анатольевна, старший методист отдела развития олимпиадного движения ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар»;
- Селюнина Лилия Александровна, кандидат химических наук, доцент кафедры неорганической химии химического факультета НИ ТГУ, председатель регионального жюри ВсОШ по химии (по согласованию);
- Пушкаренко Алексей Борисович, кандидат технических наук, председатель экспертного совета ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар».

4. Обеспечить ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар» реализацию образовательной программы.

5. Рекомендовать руководителям органов местного самоуправления, осуществляющих управление в сфере образования Томской области, руководителям образовательных организаций в сфере общего образования Томской области

обеспечить организационно-методические условия для участия обучающихся в образовательной программе.

6. Контроль за исполнением настоящего распоряжения оставляю за собой.

Начальник департамента

A handwritten signature in blue ink, appearing to be 'Ю.В. Калинин', written in a cursive style.

Ю.В. Калинин

**Положение**  
**об образовательной программе «Осенняя олимпиадная школа по химии»**  
**в формате профильной региональной интенсивной смены**

**1. Общие положения**

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения образовательной программы «Осенняя олимпиадная школа по химии» (далее – образовательная программа), её методическое и финансовое обеспечение.

1.2. Образовательная программа реализуется в ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар» (далее – ТРЦ «Пульсар», Центр) с 24 по 29 ноября 2024 года в формате профильной региональной интенсивной смены (далее – смена-интенсив), 30 ноября в дистанционном формате.

1.3. К участию в образовательной программе приглашаются обучающиеся 9–11-х классов образовательных организаций в сфере общего образования Томской области. В смене-интенсиве могут принять участие школьники более младших классов, выступающие на олимпиаде за класс не ниже 9 класса.

1.4. Отбор обучающихся и преподавание учебных дисциплин в рамках образовательной программы осуществляется на русском языке.

1.5. Общее число участников образовательной программы — 40 человек. Руководитель образовательной программы оставляет за собой право скорректировать указанную квоту в зависимости от количества поданных заявок и итогового рейтинга кандидатов.

1.6. Научно-методическое и кадровое сопровождение осуществляют: руководитель и рабочая группа специалистов из состава экспертного совета, сотрудники ТРЦ «Пульсар», высококвалифицированные преподаватели вузов.

1.7. Допускается участие обучающихся в течение учебного года (с июля по июнь следующего календарного года) не более, чем в двух программах по направлению (по любым профилям, включая проектные образовательные программы), не идущих подряд и реализуемых в формате смен-интенсивов.

1.8. В связи с целостностью и содержательной логикой образовательной программы, интенсивным режимом занятий и объемом академической нагрузки, рассчитанной на весь период пребывания обучающихся в ТРЦ «Пульсар», не допускается участие обучающихся в отдельных мероприятиях или части образовательной программы: исключены заезды и выезды вне сроков, установленных образовательной программой.

1.9. В случае обнаружения недостоверных сведений в заявке на участие в образовательной программе, участник может быть исключён из конкурсного отбора.

1.10. В случае нарушений правил пребывания в ТРЦ «Пульсар», требований настоящего Положения обучающийся может быть отчислен с образовательной программы.



## 2. Цель и задачи образовательной программы

2.1. Цель образовательной программы – создание условий для развития интеллектуальных способностей одарённых школьников в области химии, подготовка к муниципальному и региональному этапам всероссийской олимпиады школьников по химии.

### **Задачи:**

#### *Обучающие:*

- расширить и углубить знания участников в области химии;
- формировать умения и навыки решения олимпиадных задач;
- формировать навыки практической химии;
- популяризировать химию как науку.

#### *Развивающие:*

- способствовать формированию критического мышления обучающихся, развитию способности качественно оценивать свою работу;
- создать условия для развития познавательных и исследовательских способностей;
- способствовать расширению кругозора;
- способствовать развитию у обучающихся целеустремленности, усидчивости, аналитических способностей;
- способствовать развитию у обучающихся эмоциональной сферы, умения управлять своим эмоциональным состоянием.

#### *Воспитательные:*

- создать условия для ранней профориентации обучающихся в научно-исследовательской сфере;
- способствовать развитию адекватного восприятия успехов и неудач, формированию психологической устойчивости во время олимпиадной подготовки;
- способствовать формированию волевых качеств, ответственности за результат, гордости за высокие достижения отечественной научной школы.

## 3. Порядок отбора участников образовательной программы

3.1. Отбор участников осуществляют руководитель программы и рабочая группа специалистов по направлению «Наука», утвержденная экспертным советом ТРЦ «Пульсар», на основании поданной заявки (Приложение № 1 к настоящему Положению), мотивационного письма (Приложение № 2 к настоящему Положению), перечня достижений – критериев отбора в ТРЦ «Пульсар» (Приложение № 3 к настоящему Положению).

3.2. Для участия в конкурсном отборе обучающимся необходимо **до 14 ноября 2024 года (включительно)** направить на адрес электронной почты: [SmenyPulsar70@mail.ru](mailto:SmenyPulsar70@mail.ru):

- заявку на участие (Приложение № 1 к настоящему Положению);
- мотивационное письмо (в произвольной форме, не более 1 страницы печатного текста) (Приложение № 2 к настоящему Положению);
- перечень достижений (Приложение № 3 к настоящему Положению), учитывающий опыт и высокие достижения во всероссийской олимпиаде школьников по химии на муниципальном, региональном, всероссийском

уровнях за последние 2 учебных года в соответствии с утверждёнными критериями отбора ТРЦ на направление «Наука»:

- победы и призовые места в отборочных и заключительных этапах перечневых мероприятий Минпросвещения России и Минобрнауки России согласно специфике образовательной программы;
- участие в образовательных программах Образовательного центра «Сириус» по химии в 2023 и 2024 годах;
- участие в образовательных программах ТРЦ «Пульсар» по химии в 2023 и 2024 годах;
- академическая успеваемость по предметам естественнонаучного цикла.

Все перечисленные документы должны быть представлены единым документом и строго в форматах \*.DOC и \*.PDF.

Конкурсный отбор происходит посредством экспертной оценки заявки и достижений каждого кандидата (приоритет в порядке убывания: федеральный, региональный, муниципальный уровни).

3.3. По итогам отбора будет сформирован и размещен на официальном сайте ТРЦ «Пульсар» (<http://rcro.tomsk.ru/>) список участников, зачисленных на образовательную программу. Апелляция по итогам отбора не проводится. Решение о замене участников принимается руководителем программы и рабочей группой по направлению «Наука», утвержденной экспертным советом ТРЦ «Пульсар».

3.4. Список участников, зачисленных на образовательную программу, будет опубликован на сайте ТРЦ «Пульсар» не позднее **19 ноября 2024 года**.

3.5. Список необходимых документов для участия в смене-интенсиве размещается на официальном сайте ТРЦ «Пульсар», а также направляется по электронной почте участникам, зачисленным на образовательную программу.

#### **4. Аннотация образовательной программы, руководители программы**

4.1. Образовательная программа «Осенняя олимпиадная школа по химии» разработана в рамках национального проекта «Образование», федерального и регионального проектов «Успех каждого ребёнка».

Образовательная программа предназначена для обучающихся, проявивших особые способности в предметной области «химия» и отобранных на основании критериев отбора и поданных заявок. Образовательная программа разработана с учётом возрастных особенностей обучающихся.

Занятия предусматривают использование различных форм и видов деятельности: групповые и индивидуальные занятия; лекции; практикумы; тренинги, лабораторные и экспериментальные работы. В образовательной программе существенное место отводится процессу совершенствования аналитического мышления обучающихся, отработки навыков проведения химического эксперимента.

При разработке образовательной программы использован передовой опыт олимпиадной подготовки школьников от ведущих преподавателей.

В рамках образовательной программы обучающиеся:

- приобретут новые теоретические знания и научатся их практическому применению;
- закрепят ранее имеющиеся знания и навыки;
- повысят уровень олимпиадной подготовки.



Выпускники образовательной программы по ее окончании смогут принять участие в высокорейтинговых мероприятиях, включённых в перечни Минпросвещения России и Минобрнауки России на 2024-2025 учебный год по профилю «химия»; в муниципальном, региональном этапах всероссийской олимпиады школьников по химии.

Организации-партнеры: НИ ТГУ, НИ ТПУ, АНО ДО Учебный центр «Технического развития и образования».

Аттестация обучающихся проводится в форме пробной олимпиады (зачётной контрольной работы).

По завершению обучения на образовательной программе ее участники получают диплом участника и могут продолжить обучение по образовательным программам ТРЦ «Пульсар», участвовать в других проектах Центра, стажировках, предлагаемых его партнерами.

4.2. Руководитель образовательной программы: Кузьменко Галина Анатольевна, старший методист отдела развития олимпиадного движения ТРЦ «Пульсар».

## **5. Финансирование образовательной программы**

5.1. Участие в образовательной программе (питание, проживание, обучение) для обучающихся, зачисленных на образовательную программу – бесплатно.

5.2. Финансирование проведения образовательной программы осуществляется за счет средств субсидии на финансовое обеспечение выполнения государственного задания ТРЦ «Пульсар».

5.3. Оплата услуг по проживанию, питанию, предоставлению инфраструктуры для обучающихся, зачисленных на образовательную программу, осуществляется за счёт средств субсидии на финансовое обеспечение расходов по оплате услуг по размещению (проживанию, питанию) обучающихся – участников профильных региональных (интенсивных) смен.

5.4. Возмещение оплаты проезда по территории Томской области для участников образовательной программы из отдаленных муниципальных образований до места проведения образовательной программы осуществляется за счет средств субсидии на финансовое обеспечение расходов на участие детей и сопровождающих их лиц в региональных, межрегиональных, всероссийских и международных мероприятиях.

Приложение 1 к Положению

Заместителю директора по ОМР  
с функциями директора  
ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар»  
Е.В. Захаровой

ЗАЯВКА

Администрация \_\_\_\_\_  
(полное наименование ОО в соответствии с Уставом) просит рассмотреть возможность участия в образовательной программе «Осенняя олимпиадная школа по химии» в формате профильной региональной интенсивной смены с 24 по 30 ноября 2024 года:

Муниципальное образование	
Сокращенное наименование образовательной организации (в соответствии с Уставом)	
Ф.И.О. (полностью) ***, класс, дата рождения, размер футболки	
Номер сертификата дополнительного образования – ПФДО	
Контактные данные обучающегося (адрес электронной почты, телефон***)	
Фамилия, имя, отчество, контакты ответственного лица от образовательной организации (адрес электронной почты, телефон***)	
Фамилия, имя, отчество родителя обучающегося, контактный телефон *** (для организации перевозок)	

\*\*\* Фамилии, имена, отчества указывать полностью, контактные телефоны в формате ХХХ ХХХ ХХ ХХ (без +7 и 8)

Направляющая организация несет ответственность за достоверность представленной в приложениях 1 и 2 информации, а также за обеспечение доставки обучающегося к месту проведения образовательной программы. Обучающийся, претендующий на участие в образовательной программе, родители (законные представители) ознакомлены с Положением об образовательной программе «Осенняя олимпиадная школа по химии», уставом, локальными актами и перечнем необходимых документов для участия в образовательной программе ТРЦ «Пульсар».

ФИО руководителя ОО, подпись \_\_\_\_\_

М.П.

Дата подачи заявки \_\_\_\_\_

<sup>1</sup> Заявка отправляется в двух форматах: \*.DOC и \*.PDF по электронной почте на e-mail: [smenypulsar70@mail.ru](mailto:smenypulsar70@mail.ru) не позднее 18:00 14 ноября 2024 года

Приложение 2 к Положению

Заместителю директора по ОМР  
с функциями директора  
ОГБОУ ТРЦРТ «Пульсар»  
Е.В. Захаровой

МОТИВАЦИОННОЕ ПИСЬМО

\*(в произвольной форме, не более 1 страницы печатного текста)



**Перечень достижений обучающегося (курсивом прописан образец заполнения)**

Фамилия, имя, отчество	Критерий	Мероприятие	Уровень/этап	Результат	Дата и место проведения
1.	Академические достижения	Годовые оценки по химии и иным естественнонаучным предметам за последние два года, результаты ОГЭ по химии и иным естественнонаучным предметам	Школьный	2022-2023 уч. год – « ___ » 2023-2024 уч. год – « ___ »	Наименование ОО
2.	Победы и призовые места в муниципальном этапе всероссийской олимпиады школьников по химии (за последние 2 года)	Всероссийская олимпиада школьников	Муниципальный	Победитель/призер	населенный пункт N, ноябрь-декабрь 2022 г.
3.	Победы и призовые места в региональном этапе всероссийской олимпиады школьников по химии (за последние 2 года)	Всероссийская олимпиада школьников	Региональный	Победитель/призер	г. Томск, февраль 2024 г.
4.	Победы и призовые места в заключительном этапе всероссийской олимпиады школьников химии (за последние 2 года)	Всероссийская олимпиада школьников	Всероссийский	Призер	г. Сочи, март 2023 г.

5.	Отборочные и заключительные этапы перечневых мероприятий Минпросвещения России и Минобрнауки России	Всероссийская олимпиада школьников «Высшая проба»	Всероссийский/отборочный этап	Призер	г. Томск, январь 2024 г.
6.	Отборочные и заключительные этапы перечневых мероприятий Минпросвещения России и Минобрнауки России	Олимпиада школьников по химии (указать)	Региональный	Призер	г. Томск, февраль 2022 г.
7.	Межмуниципальные, региональные конкурсы, конференции, фестивали, форумы согласно специфике программы	Региональная научно-практическая конференция школьников	Региональный	Победитель/призер	г. Томск
8.	Образовательные программы Образовательного центра «Сириус» по направлению «Химия» в 2023 и 2024 годах	Ноябрьская химическая программа ОЦ «Сириус»	Всероссийский	Участник	ОЦ «Сириус», 1-24 ноября 2023 г.
10.	Образовательные программы ТРЦ «Пульсар» по направлению «Химия» в 2023 и 2024 годах	Летняя олимпиадная школа по химии	Региональный	Участник	ТРЦ «Пульсар» 12 – 18 августа 2024 г.

Примечание: сканы дипломов, грамот в хронологическом порядке.