

**Положение и порядок отбора
на профильную смену по математике «Жизнь через призму математики» по
направлению «Наука» Регионального центра выявления, поддержки и развития
способностей и талантов у детей и молодёжи в Республике Карелия государственного
образовательного учреждения дополнительного образования Республики Карелия
«Ресурсный центр развития дополнительного образования»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации, отбора и проведения профильной смены «Жизнь через призму математики» по направлению «Наука» (далее – Профильная смена) Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодёжи в Республики Карелия (далее – ЦОД), её методическое и финансовое обеспечение.

1.2. Профильная смена проводится очно с 10 по 15 февраля 2025 года на базе ЦОД по адресу г. Петрозаводск, Студенческий пер., д. 7.

1.3. К участию в Профильной смене допускаются граждане Российской Федерации, обучающиеся 7-8 классов государственных, муниципальных или частных образовательных организаций Республики Карелия.

1.4. Общее число участников Профильной смены не более 16 человек.

1.5. Обучающийся может принять участие не более чем в трех Профильных сменах ЦОД по направлению «Наука» в течение учебного года (с июля текущего по июнь следующего года).

1.6. Участие в Профильной смене возможно только после регистрации (подачи электронной заявки) и успешного прохождения отбора на программу.

1.7. Регистрация участников Профильной смены осуществляется ими совместно с родителями (законными представителями). Данная регистрация подтверждает ознакомление с настоящим Порядком и добровольное согласие на сбор, хранение, использование, распространение (передачу) и публикацию персональных данных участника, а также результатов его работ, в том числе в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет».

1.8. Научно-методическое и кадровое сопровождение Профильной смены осуществляет государственное образовательное учреждение дополнительного образования Республики Карелия «Ресурсный центр развития дополнительного образования» (далее – ГБОУ ДО РК РЦРДО Ровесник, Учреждение).

1.9. В связи с целостностью и содержательной логикой Профильной смены, интенсивным режимом занятий и объёмом учебной нагрузки, рассчитанной на весь период пребывания обучающихся в ЦОД, не допускается участие обучающихся в отдельных мероприятиях или части программы Профильной смены.

1.10. Образовательная программа Профильной смены реализуется на бесплатной основе, за счёт средств республиканского бюджета.

1.11. Проезд, проживание и питание иногородних участников Профильной смены осуществляется самостоятельно и за счет направляющей стороны.

2. Цели и задачи Профильной смены

2.1. Цель образовательной программы Профильной смены: создание условий для формирования и развития углубленных знаний и навыков решения практико-ориентированных задач.

2.2. Задачи Профильной смены:

- **Образовательные:** познакомить учащихся с возможностями и применением математики в повседневной жизни, выработать умение применять полученные знания при решении конкретных практических задач.

- **Развивающие:** сформировать навыки самостоятельной работы с информацией, учить анализировать информацию, обобщать, делать выводы, развивать умение работать в группах.

- **Воспитательные:** воспитывать уважительное отношение к мнению других, умение слушать и слышать окружающих, способствовать формированию и развитию культуры учащихся, повышению уровня познавательного интереса к предмету.

3. Порядок отбора участников Профильной смены

3.1. Отбор участников на Профильную смену происходит в соответствии с «Порядком и критериями отбора обучающихся и педагогических работников по направлениям образовательной деятельности Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов детей и молодежи в Республике Карелия государственного образовательного учреждения дополнительного образования Республики Карелия «Ресурсный центр развития дополнительного образования», утвержденного протоколом заседания Экспертного совета 01.02.2023 № 1, с настоящим Порядком, с учётом специфики содержания программы.

3.2. Участие в отборе на Профильную смену возможно только после регистрации (подачи электронной заявки) по ссылке

<https://forms.yandex.ru/u/678e3ca4f47e73784980ad9b/> в срок с 23 по 31 января 2025 года (до 23:59 по мск.).

3.3. К заявке необходимо прикрепить заполненное и подписанное родителем или законным представителем согласие на обработку персональных данных установленной формы в формате PDF или JPEG.

3.4. Отбор обучающихся осуществляется путем составления рейтинга кандидатов на основании результатов вступительного испытания (дистанционный тест, состоящий из 10 заданий), выраженных в баллах. Оценка вступительного испытания осуществляется по 10-балльной шкале.

3.5. Всем зарегистрированным кандидатам будет отправлена ссылка для прохождения дистанционного тестирования на адрес электронной почты, указанной при регистрации. Доступ к тестированию будет открыт 02 февраля с 14:00 до 16:00 час по мск.

3.6. По итогам анализа рейтинговой таблицы определяется минимальный пороговый балл, необходимый для участия в Профильной смене.

3.7. В первую очередь, при равенстве баллов, приоритет отдается кандидатам, не принимавшим ранее участия в Профильных сменах ЦОД по направлению «Наука». Далее, если одинаковое количество баллов все еще сохраняется у нескольких кандидатов, то, возможно дополнительное испытание в виде собеседования.

4. Комплектование Профильной смены

4.1. Зачисление учащихся в Профильную смену осуществляется приказом директора Учреждения на основании рейтингового списка в срок до 05 февраля 2025 года.

4.2. Сведения о прошедших отборочные испытания обучающихся публикуются на сайте ЦОД: <https://sirius10.ru/>, не позднее 5 дней до начала работы Профильной смены.

4.3. Оценка достижений не рецензируется, рейтинг участников отбора на Профильную смену на публикуется, апелляция на процедуру проведения и результаты отбора не предусмотрена.

4.4. Информация о результатах отборочных испытаний высылается на электронную почту, указанную при регистрации. В случае отказа от участия или отсутствия подтверждения со стороны отобранного на Профильную смену участника в обозначенные сроки, к участию в Профильной смене приглашается следующий по рейтингу кандидат.

4.5. После успешного окончания образовательной программы Профильной смены обучающемуся выдается сертификат участника Профильной смены.

4.6. Для участия в Профильной смене обучающийся должен иметь при себе оригиналы следующих документов:

- заявление родителя (законного представителя) о приеме на Профильную смену (Приложение № 1);
- согласие на обработку персональных данных родителя и обучающегося (Приложение № 2);
- договор безвозмездного оказания образовательных услуг (с родителями (законными представителями) несовершеннолетнего), заполненный и подписанный со стороны родителя (законного представителя несовершеннолетнего) (Приложение № 3);
- документ, удостоверяющего личность ребенка (свидетельство о рождении ребенка, паспорт при достижении возраста ребенка 14 лет);

5. Аннотация программы Профильной смены

5.1. Образовательная часть программы состоит из практических занятий по решению практико-ориентированных задач из разных областей жизни, для решения которых используются математические знания и методы школьного курса алгебры и геометрии.

6. Заключительные положения

6.1. Настоящее положение вступает в силу с момента его утверждения приказом Учреждения и действует до окончания срока проведения Профильной смены.

6.2. Все изменения и дополнения утверждаются в порядке, установленном локальными актами Учреждения.