

**Положение и порядок отбора
на профильную смену по биологии «Академия проектной биологии» 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 «Академия проектной биологии» 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 27 по 31 июля 2026 года с 9.00 до 13.00 часов на базе ЦОД по адресу г. Петрозаводск, Студенческий пер., д. 7.

1.3. К участию в Профильной смене допускаются граждане Российской Федерации, обучающиеся, окончившие в 2026 году 4 или 5 класс, 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 2025/2026 учебного 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: повышение уровня знаний и навыков по биологии и написанию проектов у обучающихся, окончивших 4 и 5 классы в общеобразовательных организациях, интересующихся биологией.

2.2. Задачи Профильной смены:

- **Образовательные:** развитие интереса и познавательных способностей учащихся, углубление и расширение их знаний; развитие интереса и познавательных способностей учащихся к биологии через практическую исследовательскую работу; формирование первичных лабораторных навыков работы с микроскопом, приготовление микропрепаратов, проведение простейших экспериментов; освоение структуры учебного проекта; создание условий для выявления и поддержки детей, склонных к естественно-научной и исследовательской деятельности.

- **Развивающие:** формирование навыков самостоятельной работы с научно-популярной информацией, схемами и определителями; развитие умения ставить вопросы, выдвигать гипотезы, планировать эксперимент, анализировать результаты и делать выводы; развитие навыков фиксации наблюдений в дневнике эксперимента, таблицах и рисунках; развитие умения работать в малых группах, распределять роли и совместно решать задачи;

- **Воспитательные:** воспитывать уважительное отношение к мнению других, умение слушать и слышать окружающих, способствовать формированию и развитию культуры учащихся, повышению уровня познавательного интереса к предмету; формирование ответственного и бережного отношения к живым объектам, лабораторному оборудованию и материалам; воспитание культуры учебного труда, организации рабочего места и соблюдения техники безопасности.

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/6a323e9790290247e9a504dc> в срок до 16 июля 2026 года (до 23:59 по мск.).

3.3. К заявке необходимо прикрепить заполненные и подписанные родителем или законным представителем согласия на обработку и распространение персональных данных установленной формы в формате PDF или JPEG.

3.4. Отбор обучающихся осуществляется путем составления рейтинга кандидатов на основании результатов вступительного испытания (креативное задание – эссе на одну из заданных тем), выраженного в баллах. Оценка вступительного испытания осуществляется по 10-балльной шкале.

3.5. Темы для эссе (Необходимо выбрать одну тему и написать 10-15 развернутых предложений, оформить отдельным документом, шрифт Times New Roman прямого начертания, размер шрифта 14, междустрочный интервал – полуторный).

- «Если бы я мог провести один научный эксперимент с любым живым существом, я бы выбрал... потому что...»
- «Самое удивительное живое существо, которое я когда-либо видел, – это... оно поразило меня тем, что...»
- «Представь, что ты учёный-биолог и тебя отправили на необитаемый остров изучать природу. Какие три вопроса о местных животных и растениях ты бы задал первыми?»
- «Опиши случай, когда ты заметил что-то необычное в природе (в парке, у дома, на даче, в зоопарке) и тебе стало интересно, почему это происходит».
- «Если бы у меня была машина времени, я бы отправился наблюдать за... (динозаврами, первыми растениями на суше, древними морями и т.п.) потому что...»

3.6. Критерии оценивания вступительного испытания:

Критерий оценивания	Количество баллов
Соответствие требованиям	0 - 2
Соответствие теме	0 - 2
Связность написанного текста	0 - 2
Логика и аргументация	0 - 2
Проявление личного интереса	0 - 1
Грамотность, соответствие нормам современного русского языка	0 - 1

3.7. Всем зарегистрированным кандидатам будет отправлен документ с определенной темой для эссе на адрес электронной почты, указанной при регистрации. Задание необходимо будет прислать в срок до 18 июля 2026 года (до 23:59 по мск).

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

4. Комплектование Профильной смены

4.1. Зачисление учащихся в Профильную смену осуществляется приказом директора Учреждения на основании рейтингового списка в срок до 22 июля 2026 года.

4.2. Сведения о прошедших отборочные испытания обучающихся публикуются на сайте ЦОД: <https://sirius10.ru/>, не позднее 3 дней до начала работы Профильной смены.

4.3. Оценка достижений не рецензируется, рейтинг участников отбора на Профильную смену не 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);
- согласия на обработку и распространение 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 теоретических и практических занятий по биологии и написанию проектных работ. В ходе программы участники осваивают методы научного исследования, работают с микроскопом, учатся ставить гипотезы, фиксировать результаты и делать выводы, а также решают практико-ориентированные задачи из разных областей жизни, для решения которых используются наблюдательность, измерение, сравнение и навыки работы с научной информацией.

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.