



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ ПРИМОРСКОГО КРАЯ

ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ «ПРИМОРСКИЙ КРАЕВОЙ ИНСТИТУТ
РАЗВИТИЯ ОБРАЗОВАНИЯ»

РЕГИОНАЛЬНЫЙ ЦЕНТР ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И
ТАЛАНТОВ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ «СИРИУС. ПРИМОРЬЕ»

690003, Приморский край, г. Владивосток,

ИНН 2540019440 КПП 54001001rcod@pkiro.ru

ПОЛОЖЕНИЕ

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА РЕГИОНАЛЬНОГО ЦЕНТРА ВЫЯВЛЕНИЯ, ПОДДЕРЖКИ И РАЗВИТИЯ СПОСОБНОСТЕЙ И ТАЛАНТОВ У ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ «СИРИУС.ПРИМОРЬЕ» (в формате очной профильной образовательной программы) «Осенняя олимпиадная школа - Биология»

Срок освоения – 36 часов
Возраст обучающихся – 13-17 лет

Разработчик:

Зюмченко Наталья Евгеньевна,
кандидат биологических наук,
ассистент кафедры клеточной биологии
и генетики Института Мирового океана
Дальневосточного федерального университета

Владивосток
2025

ПОЛОЖЕНИЕ

о порядке организации и проведения образовательной программы «Осенняя олимпиадная школа – Биология» (8-10 класс) Регионального Центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Сириус.Приморье»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения очной профильной образовательной программы «Осенняя олимпиадная школа – Биология» для обучающихся 8-10 классов общеобразовательных организаций Приморского края, (далее – Программа) регионального Центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Сириус.Приморье».

1.2. Сроки проведения Программы с 29.09.2025 г. – 04.10.2025 г.

1.3. Трудоёмкость Программы: 36 академических часов.

1.4. Форма проведения Программы: очная.

2. Цели и задачи Программы

2.1. Цель Программы:

Расширение компетенций по таким разделам биологии как: ботаника, физиология растений, зоология беспозвоночных, зоология позвоночных, биохимия, генетика, теория эволюции, анатомия, гистология, микробиология, цитология и эмбриология, в целях подготовки школьников к региональному и последующим этапам Всероссийской Олимпиады школьников по Биологии.

2.2. Задачи Программы:

Научить школьников

1. правильно работать с биологическими микроскопами;
2. решать задачи по генетике разной степени сложности;
3. работать с биологическими определителями;
4. определять виды растений и животных;
5. готовить препараты тканей растений и окрашивать их;
6. ставить эксперименты по осмотическим явлениям в клетки и делать по ним выводы;
7. работать с бумажной хроматографией для определения пигментов растений;
8. определять на препарате тип ткани животных и давать грамотное описание;
9. определять стадию эмбрионального развития животного и давать ее грамотное описание;
10. определять на фотографиях с электронного микроскопа основные клеточные структуры, уметь формулировать их функции;
11. работать в биохимической лаборатории и проводить основные типы реакций на выявление органических веществ;
12. работать с культурами микроорганизмов и уметь соблюдать основные правила работы в микробиологической лаборатории;
13. грамотно препарировать животный материал.

2.3. Краткая аннотация Программы:

Программа «Осенняя олимпиадная школа — Биология» предназначена для подготовки обучающихся к участию в перечневых олимпиадах и конкурсах. В рамках программы участники будут развивать свои знания и навыки в данной области, а также приобретать практические навыки решения задач. Решение олимпиадных задач по биологии повысит уровень компетенций обучающихся в рамках подготовки к перечневым олимпиадам и конкурсам.

В ходе реализации программы будут рассмотрены основные понятия и законы предмета биология.

3. Организатор Программы

- 3.1. Организатором Программы является Центр.
- 3.2. Функции и полномочия Организатора:
- обеспечение организации и проведения Программы;
 - обеспечение сбора и хранения всей документации необходимой для проведения Программы;
 - обеспечение информирования о проведении Программы, её целях и задачах, условиях отбора, результатах Программы;
 - согласование списков руководителей и преподавателей Программы.
- 3.3. Организатор Программы вправе в одностороннем порядке вносить изменения в настоящее Положение.
- 3.4. Организатор оставляет за собой право изменить даты проведения Программы, форму обучения, содержание Программы.
- 3.5. Информирование о Программе осуществляется посредством размещения информации на официальной странице Центра <https://pkiro.ru/regionalnyj-czentr-vyyavleniya-podderzhki-i-razvitiya-odarenyh-detej-i-talantlivoj-molodezhi-nauka/ochno-zaochnaya-shkola/ochnye-obrazovatelnye-programmy/> рассылки информационных сообщений по электронной почте.
- 3.6. Научно-методическое и кадровое сопровождение Программы осуществляет Центр.

4. Участники Программы

- 4.1. Для участия в Программе приглашаются обучающиеся в 8-10 классах (по состоянию на 01 сентября 2025 г.) общеобразовательных организаций Приморского края (далее — Участники).
- 4.2. Подача заявок осуществляется на официальной странице Центра <https://pkiro.ru/regionalnyj-czentr-vyyavleniya-podderzhki-i-razvitiya-odarenyh-detej-i-talantlivoj-molodezhi-nauka/ochno-zaochnaya-shkola/ochnye-obrazovatelnye-programmy/>
- 4.3. Общее количество Участников Программы: **25 человек**.
- 4.4. Список Участников, прошедших конкурсный отбор публикуется на официальном сайте Центра.
- 4.5. Подачей заявки Участники подтверждают своё согласие с условиями участия в Программе, определенными в настоящем Положении.

5. Условия участия в Программе

- 5.1. Для Участников не допускается возможность участия в отдельных мероприятиях Программы в связи с целостностью и содержательной логикой Программы, интенсивным режимом занятий и объемом академической нагрузки: исключены заезды и выезды Участников вне сроков, установленных настоящим Положением.
- 5.2. В случае преждевременного отъезда Участник автоматически считается отчисленным с Программы.
- 5.3. Заезд Участников на Программу осуществляется в 1-й день ее проведения. В исключительных случаях Участник может прибыть на Программу во 2-й день ее проведения (до начала занятий) и только по согласованию с Организатором программы. Заявление на заезд/выезд вне установленных настоящим Положением дат составляется в свободной форме.
- 5.4. В случае нарушений правил пребывания на территории площадки проведения Программы или требований настоящего Положения Участник может быть отчислен с Программы.

6. Порядок отбора Участников Программы

- 6.1. Отбор Участников Программы осуществляется на основании требования, изложенных в настоящем Положении, а также общих критериев отбора на Программы Центра по направлению «Наука» в рамках конкурсного отбора.

6.2. К участию в очной образовательной программе на конкурсной основе приглашаются обучающиеся **8 - 10 классов**, прошедшие отборочный тур и набравшие максимальное количество баллов, согласно рейтинговому списку. Прием заявок заканчивается **12 сентября 2025 года**. Отборочный тур состоится **13 сентября 2025 года** в дистанционном формате на сайте.

Принять участие в конкурсном отборе могут только зарегистрированные участники.

6.3. Срок приёма заявок на Программу до **12 сентября 2025** года до **15:00** часов на официальной странице программы.

6.4. Для участия в конкурсном отборе необходимо пройти регистрацию на официальной странице Программы: <https://pkiro.ru/regionalnyj-czentr-vyyavleniya-podderzhki-i-razvitiya-odarenyh-detej-i-talantlivoj-molodezhi-nauka/ochno-zaohnaya-shkola/ochnye-obrazovatelnye-programmy/>

6.5. Вступительное испытание и количество набранных кандидатом баллов после конкурсного отбора на участие в Программе апелляции и пересмотру не подлежат.

6.6. Рейтинговый список кандидатов на участие в Программе формируется в порядке убывания суммы баллов, набранных кандидатами.

6.7. По итогам конкурсного отбора формируется резервный список кандидатов для прохождения Программы. В случае отказа кандидата, рекомендованного к зачислению от участия в Программе, претенденты из резерва переходят в статус приглашенных в порядке рейтинга.

6.8. Список участников очной образовательной программы «Летняя олимпиадная школа «Биология» для обучающихся общеобразовательных организаций Приморского края в количестве **25 человек** будет опубликован на официальной странице программы не позднее **23 сентября 2025 года**.

6.9. Участникам, приглашённым на Программу по результатам отбора, необходимо предоставить пакет документов в день заезда на Программу. Перечень документов представлен на официальной странице Программы: <https://pkiro.ru/regionalnyj-czentr-vyyavleniya-podderzhki-i-razvitiya-odarenyh-detej-i-talantlivoj-molodezhi-nauka/ochno-zaohnaya-shkola/ochnye-obrazovatelnye-programmy/>

7. Порядок проведения Программы

7.1 Программа проводится в очном формате с 29.09.2025 г. – 04.10.2025.

7.2 День заезда: 29 сентября 2025 года с 10.00 до 11:30.

7.3 День выезда: 4 октября 2025 с 10:00 до 12:00.

8. Подведение итогов Программы

8.1. Все Участники Программы получают соответствующие сертификаты участников Программы

9. Заключительные положения

9.1. Руководитель Программы:

Зюмченко Наталья Евгеньевна, кандидат биологических наук, и.о. зав. кафедрой, доцент кафедры клеточной биологии и генетики Института Мирового океана Дальневосточного федерального университета.

10. Финансирование Программы

10.1. Финансирование Программы (за исключением расходов на проезд Участников до места проведения и обратно) осуществляется за счёт финансирования Регионального центра выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Сириус.Приморье».