**ПОЛОЖЕНИЕ**

**о профильной интенсивной смене «Агро-БИО»**

**Областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «Гелиос»**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет порядок организации и проведения профильной интенсивной смены «Агро-БИО» областного государственного бюджетного учреждения дополнительного образования «Региональный центр выявления и поддержки одаренных детей «Гелиос» (далее – образовательная программа, Центр «Гелиос»), её методическое и финансовое обеспечение.

1.2. Образовательная программа проводится на базе лагеря «Солнечный» с 30 июля по 12 августа 2024 года.

1.3. Для участия в образовательной программе приглашаются обучающиеся образовательных организаций Рязани и Рязанской области в возрасте 14-15 лет, закончившие 7-9 класс, проявившие способности в области экологии и биологии.

1.4. Общее количество участников образовательной программы: не более 32 человек.

1.5. Научно-методическое и кадровое сопровождение образовательной программы осуществляет Центр «Гелиос» и ФГБОУ ВО «Рязанский агротехнологический университет им. П.А. Костычева».

1.6. Персональный состав участников образовательной программы утверждается координационным советом Центра «Гелиос» по направлению «Наука».

1.7. В связи с целостностью и содержательной логикой образовательной программы, интенсивным режимом занятий и объёмом академической нагрузки, рассчитанной на весь период пребывания обучающихся в лагере «Солнечный» Центра «Гелиос», не допускается участие обучающихся в отдельных мероприятиях или части образовательной программы: исключены заезды и выезды обучающихся вне сроков, установленных Центром «Гелиос».

1.8. В случае обнаружения недостоверных сведений в заявке на образовательную программу участник может быть исключён из конкурсного отбора.

1.9. В случае нарушений правил пребывания в лагере «Солнечный» Центра «Гелиос» или требований настоящего Положения решением Координационного совета участник образовательной программы может быть отчислен с образовательной программы.

2. Цели и задачи образовательной программы

2.1. Цель образовательной программы: сопровождение высокомотивированных и одаренных детей средствами учебно-опытной и практической деятельности в области сельского хозяйства и создание условий для профессионального самоопределения в указанных областях.

2.2. Задачи образовательной программы:

* обучение основам биологических законов и понятий;
* организация практики выполнения лабораторных и практических заданий;
* развитие способности применения биологических знаний и навыков;
* приобретение практических навыков работы в лаборатории и в полевых условиях;
* овладение навыками работы с визуальным редактором Trick Studio и создание полетной программы для беспилотных летающих аппаратов;
* изучение устройства и принципов функционирования беспилотных летательных аппаратов, применяемых в сельском хозяйстве;
* обучение основам методики проведения ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов питания;
* овладение навыками проведения простейших исследований меда и воска;
* воспитание интереса к профессиям сельскохозяйственной отрасли.

3. Порядок отбора участников образовательной программы

3.1. Отбор участников осуществляется координационным советом по направлению «Наука», на основании Порядка отбора и направления детей Рязанской области в лагерь «Солнечный» Центра «Гелиос» на смены по направлениям «Наука», «Искусство», «Спорт», а также требований, изложенных в настоящем Положении.

3.2. Для участия в конкурсном отборе необходимо пройти регистрацию на сайте «Навигатор дополнительного образования Рязанской области». Регистрация будет открыта до 24 мая 2024 года.

3.3. Конкурсный отбор школьников на данную программу будет осуществляться на основании мотивационных писем и достижений по предметам эколого-биологического направления.

3.4. Список учащихся, приглашенных на образовательную программу, будет опубликован на официальном сайте Центра «Гелиос» не позднее 26 мая 2024 года.

3.5. Учащиеся, отказавшиеся от участия в образовательной программе, могут быть заменены на следующих за ними по рейтингу.

4. Финансирование образовательной программы

4.1. Пребывание и питание участников образовательной программы осуществляется за счёт средств Центра «Гелиос».