**Информация о проектах «ПАЗЛ-Программирование» и «ПАЗЛик»**

С сентября 2020 года Фондом-собственником целевого капитала «Фонд поддержки талантливой молодёжи «Будущие Лидеры» реализуется онлайн-проект по направлению «Программирование» в рамках образовательного социального проекта «ПАЗЛ». В проекте принимают участие дети-сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей, воспитывающиеся в государственных учреждениях, в возрасте от 14 до 17 лет (учащиеся 8-11 классов).

 Направление «ПАЗЛ-Программирование» ориентируется на развитие мотивации, раскрытие внутреннего потенциала и формирование самодисциплины. Лучшие практики образовательных программ способствуют осознанию подростками своей ценности, уникальности и веры в собственный успех.

В рамках программы большой упор сделан на профориентацию в области IT, ребята изучают основы программирования и дизайна, а также получают практические навыки по выбранному направлению. Помимо этого, участники учатся работе в команде, распределению обязанностей, грамотному выстраиванию рабочего процесса, после чего создают собственные проекты. Занятия проходят в онлайн-формате и включают просмотр вебинаров и выполнение домашних заданий.

Полный курс обучения длится 3 года, по окончании участники получают Свидетельство о дополнительном образовании по выбранному направлению (Backend-разработка, Frontend-разработка, UX/UI-дизайн) и Свидетельство о присвоении квалификации «Оператор электронно-вычислительных и вычислительных машин». Также после успешного прохождения 1 года обучения предоставляется Сертификат о прохождении курса.

Лучшие ученики по итогам года обучения получают возможность пройти программу Стажировки по выбранному направлению в течение недели в городе Санкт-Петербурге. Во время Стажировки участники проходят курс интенсивных занятий, создают собственные проекты, которые презентуют в конце программы. Также у ребят есть возможность посетить профориентационные встречи в известных IT-компаниях Санкт-Петербурга. Проживание, питание и культурная программа для участника Стажировки и его сопровождающего полностью оплачиваются Фондом «Будущие Лидеры».

Дополнительно Фондом реализуется профориентационный проект для детей, воспитывающихся в государственных учреждениях, в возрасте от 11 до 13 лет (учащиеся 5-7 классов), – «ПАЗЛик». В рамках проекта участники получат возможность познакомиться с миром IT-технологий в игровом формате, изучить работу компьютера и правила безопасного интернета, а также сформируют навыки критического мышления, разовьют фантазию и креативность. Полный курс длится 1 год, по итогам которого выдаётся Сертификат о прохождении обучения. Также участники смогут продолжить изучение основ программирования в проекте «ПАЗЛ» на следующий учебный год при достижении возраста 14 лет.

Проект «ПАЗЛ-Программирование» открыл набор на новый 2025-2026 учебный год. Заявки на участие в проекте принимаются через электронную почту puzzle@russianleaders.org и через сайт <https://Puzzle-edu.ru>.

**Подробнее о проекте и Стажировке в репортажах телеканалов:**

Репортаж «Первого канала»: <https://www.1tvspb.ru/event/Shans_na_kareru_dlya_talantlivih_detej_>

Репортаж телеканала «Санкт-Петербург»: <https://tvspb.ru/news/2025/05/16/bolee-50-vospitannikov-rossijskih-detskih-domov-priehali-na-it-stazhirovku-v-peterburg>

**Получить больше информации о проектах:**

Официальный сайт проекта: <https://Puzzle-edu.ru>

Email: puzzle@russianleaders.org

Тел.: +7 (931)100-41-52