

Первоуральское муниципальное автономное образовательное учреждение
дополнительного образования Центр развития детей и молодежи

Принято:
Методическим советом
протокол № 1
от «08» ноября 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ:
Директор ПМАОУ ДО ЦРДМ

/ О.В. Бременко
Приказ № 662
от «20» ноября 2024 г.



Положение о техническом объединении
кружок «Образовательная робототехника»
Первоуральского муниципального автономного
образовательного учреждения дополнительного образования
Центр развития детей и молодежи

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение регулирует деятельность объединения кружок «Образовательная робототехника» (далее – объединение).

1.2. Положение разработано в соответствии с Федеральным законом от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (с изм. на 04.08.2023, далее ФЗ-273), Федеральным законом Российской Федерации № 124 - ФЗ от 24.07.1998 г. «Об основных гарантиях прав ребёнка в Российской Федерации» (с изм. на 28.04.2023), Приказом Министерства просвещения РФ от 27 июля 2022 г. N 629 “Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по дополнительным общеобразовательным программам”, Санитарно-эпидемиологическими требованиями к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи 2.4.3648-20 от 28.09.2020 №28, Уставом ПМАОУ ДО ЦРДМ.

1.3. Объединение является структурной единицей ПМАОУ ДО ЦРДМ (далее – Центра). В его состав входит несколько учебных групп.

1.4. Деятельность объединения направлена на привлечение учащихся к современным технологиям конструирования, программирования и использования роботизированных устройств.

1.5. Объединение создается на базе ПМАОУ ДО ЦРДМ.

2. Цель и задачи объединения

2.1. Цель: формирование у обучающихся основ инженерного мышления, конструкторских навыков и основ программирования.

2.2. Задачи объединения:

- проведение мероприятий, направленных на популяризацию и пропаганду технического творчества в области робототехники, формирование первичных и базовых навыков при работе с конструкциями, в целях развития интереса к конструированию и моделированию робототехнических проектов, просвещение в области программирования, физики, математики, механики и мехатроники;

- формирование творческого и научного мышления детей путем научно-практических исследований и творческих проектов;

- ознакомление детей с основными приемами сборки и программирования робототехнических конструкций;

- ознакомительная подготовка детей к требованиям специальностей технической направленности будущего;

- организация культурно-досуговых, развлекательных и иных мероприятий для детей при условии создания при этом необходимых условий

для развития личности, организация содержательного досуга для детей в возрасте от 7 до 11 лет.

3. Организационные основы деятельности объединения

3.1. Субъектами образовательного процесса в Объединении являются: педагог дополнительного образования Шиловских Ольга Анатольевна, обучающиеся преимущественно в возрасте от 7 до 11 лет, их родители (законные представители).

3.2. В Объединение обучающиеся набираются по желанию. Состав групп может меняться в течение учебного года. На вакантное место происходит зачисление по собеседованию.

3.3. Формы организации объединения: кружок.

3.4. В Объединении работа ведется в течение всего календарного года (включая каникулы).

Сроки реализации дополнительных общеобразовательных общеразвивающих программ фиксируются рамками учебного года (9 месяцев), или могут реализовываться от 1 до 18 недель.

В каникулярное время кружок может проводить образовательную работу в установленном порядке в числе других объединений с постоянным и (или) переменным составом детей в лагерях (загородных или с дневным пребыванием на своей базе), проводить экскурсии, досугово-развлекательные и социально значимые мероприятия.

Работа Объединения может быть реализована с применением электронного обучения и дистанционных образовательных технологий при помощи ЭИОС (электронной информационно-образовательной среды) в соответствии с приказом директора Центра.

3.5. Режим работы объединения определяется расписанием учебных занятий. Расписание занятий кружка на текущий учебный год составляется для создания наиболее благоприятного режима труда и отдыха, по представлению педагогического работника Шиловских Ольги Анатольевны с учетом пожелания родителей (законных представителей), возрастных особенностей детей и установленных санитарно-гигиенических норм.

Расписание утверждается директором Центра.

3.6. Количество занятий в объединениях и их продолжительность определяются учебным планом и образовательной (рабочей) программой творческого объединения.

3.7. Специальных требований к одежде обучающихся, занимающихся в Объединении не предъявляется.

3.8. Обучающиеся Объединения руководствуются Уставом, Правилами внутреннего распорядка для обучающихся, Правилами приема, отчисления и восстановления обучающихся, утвержденными приказом директора Центра.

3.9. Родители (законные представители) обучающихся Объединения имеют право участвовать в работе кружка (посещать занятия, получать консультации педагога дополнительного образования, участвовать в совместных мероприятиях), имеют право знакомиться с Уставом Центра, настоящим Положением и образовательной программой объединения).

4. Содержание деятельности творческого объединения

4.1. Содержание деятельности Объединения определяется дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программой «Образовательная робототехника», Программой воспитания Центра, утвержденными к реализации приказом директора Центра.

4.2. Формы и методы в учебно-воспитательном процессе используются в соответствии с возрастными, психофизиологическими особенностями и возможностями обучающихся на разных ступенях развития.

4.3. Занятия и мероприятия в Объединении проводятся по группам.

4.4. Основными формами обучения в Объединении являются:

а) Занятия в учебном кабинете:

- тематические (изучение или повторение учебной темы программы);
- комплексные или интегрированные (изучение темы с использованием нескольких видов деятельности);
- игровые (изучение учебного материала в процессе игры);
- итоговые или контрольные (проверка уровня подготовки обучающихся в соответствии с дополнительной общеобразовательной программой);

б) Выездные занятия:

- учебные экскурсии;
- профильные смены.

4.5. Требования к индивидуальному оснащению ребенка на занятии (что должен приносить с собой) согласуется с родителями обучающихся. Все индивидуальное оснащение приобретается на добровольной основе и является собственностью обучающегося.

4.6. В творческом объединении по учебному расписанию могут проводиться воспитательные мероприятия, направленные на формирование опыта поведения и понимания значимости своей деятельности как части развития культуры и общества.

4.7. Обучающиеся, успешно освоившие дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы 1-го и последующих лет

обучения по окончании учебного года приказом директора Центра переводятся на 2-й и последующие годы обучения.

4.8. Обучающиеся успешно освоившие дополнительные общеобразовательные общеразвивающие программы в полном объеме и успешно прошедшие итоговую аттестацию получают Свидетельство (Сертификат) об освоении дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы.

5. Права и обязанности обучающихся -объединения

5.1. Обучающиеся имеют право:

- на выбор образовательного направления и объединения для обучения;
- на получение бесплатного дополнительного образования в соответствии с реализуемыми в Центре программами;
- заниматься в нескольких объединениях и переходить в другие объединения в любое время обучения;
- на участие в управлении Центром в форме, определенной Уставом;
- на уважение своего человеческого достоинства, свободу совести и информации, свободное выражение собственных взглядов и убеждений в соответствии с конституцией РФ;
- на свободное посещение мероприятий, непредусмотренных учебным планом.

5. 2. Обучающиеся обязаны:

- соблюдать Устав Центра, Правила внутреннего распорядка для обучающихся;
- бережно относиться к имуществу Центра;
- соблюдать правила противопожарной безопасности;
- уважать честь и достоинство других обучающихся и работников ПМАОУ ДО ЦРДМ;
- выполнять распоряжения работников Центра в рамках их полномочий.

6. Управление и руководство объединением

6.1. Педагогическое руководство объединением осуществляет педагог дополнительного образования Шиловских Ольга Анатольевна.

6.2. Взаимоотношения между педагогами и обучающимися строятся на принципах сотрудничества и сотворчества.

6. 3. Родительский комитет объединения функционирует по Уставу и на основе ФЗ-273.