

«СОГЛАСОВАНО»

Консультант Пестравского отдела
образования
В.В.Шаталов

« 14 » марта 2024 г.

«УТВЕРЖДЕНО»

Директор ГБОУ СОШ с. Майское

Л.М.Власова

« 14 » марта 2024 г.

«РАЗРАБОТАНО»

Методический совет Пестравского филиала
ГБОУ СОШ с. Майское ДДТ с. Пестравка

Старший методист С.Н.Плаксина

ПОЛОЖЕНИЕ

о проведении районной профильной смены

«ТЕХНО-БУМ»

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение определяет цели, задачи, порядок организации и проведения профильной смены технической направленности «ТЕХНО-БУМ» на базе мини-технопарка «Квантум» Пестравского филиала ГБОУ СОШ с. Майское ДДТ с. Пестравка.

1.2. Организацию и проведение Смены осуществляет Пестравский филиал ГБОУ СОШ с. Майское ДДТ с. Пестравка.

1.3. Смена проводится с обучающимися во время каникул и направлена на образовательно-воспитательную деятельность.

1.4. Цель: повышение интереса детей к техническому творчеству, вовлечение в проектную деятельность в рамках профильной смены.

1.5. Задачи:

- предоставить дополнительные образовательные возможности обучающимся, интересующимся техническим творчеством;
- познакомить детей с достижениями современных информационных технологий;
- научить конструировать собственные модели устройств;

- сформировать 4К компетенции (критическое мышление, креативное мышление, коммуникация, кооперация).

2. Организация Смены

2.1. Смена проводится на базе мини-технопарка «Квантум» Пестравского филиала ГБОУ СОШ с. Майское ДДТ с. Пестравка в срок с 27 марта по 29 марта 2024 года в следующем порядке.

№ п/п	ОУ	Количество участников	Дата проведения	Время проведения
1.	ГБОУ СОШ с. Марьевка	20	27.03.2024	10.00-12.20
2.	ГБОУ СОШ с. Падовка	20	27.03.2024	10.00-12.20
3.	ГБОУ СОШ с. Пестравка	20	27.03.2024	13.00-15.20
4.	ГБОУ СОШ с. Мосты	20	28.03.2024	10.00-12.20
5.	ГБОУ СОШ с. Майское, Михеевский филиал ГБОУ СОШ с. Майское	20	28.03.2024	10.00-12.20
6.	ГБОУ СОШ с. Марьевка ГБОУ СОШ с. Падовка ГБОУ СОШ с. Пестравка ГБОУ СОШ с. Мосты ГБОУ СОШ с. Майское, Михеевский филиал ГБОУ СОШ с. Майское	50	29.03.2024	10.00-13.00

2.2. Заявки на участие в Смене принимаются до 22.03.2024 года на электронную почту: pestrddt@yandex.ru.

2.3. Все участники должны зарегистрироваться на сайте Навигатор: <https://navigator.asurso.ru/additional-education/meetings/4122>

2.4. Участники смены делятся Организатором на группы.

2.5. По всем вопросам обращаться по телефонам: 89608198476 – Кириченко Елена Сергеевна, 8(84674) 2-11-77 методический кабинет (Казачкова Наталья Анатольевна).

3. Описание Смены

3.1. Смена ориентирована на получение новых знаний, развитие технических и творческих способностей.

3.2. Основной подход к формированию тематики - технологичность, междисциплинарность и проблемность.

3.3. Программа Смены предусматривает:

- групповые занятия, направленные на изучение основ робототехники, прямого и обратного проектирования, электроники, медиатехнологий;

- презентацию результатов, полученных в ходе работы в проектных группах.

3.4. Участники Смены работают над заданием, выполняют в части своего тематического направления, знакомясь с теоретическим материалом и выполняя практические задания (кейсы).

4. Итоговая презентация участников Смены

4.1. Итоговая презентация участников Смены проводится в демонстрационно-выставочной форме.

4.2. Итоговая презентация проводится при участии сотрудников мини-технопарка «Квантум» Пестравского филиала ГБОУ СОШ с. Майское ДДТ с. Пестравка, иных образовательных организаций.

4.3. По результатам проведения Смены участникам вручаются сертификаты о прохождении профильной смены «ТЕХНО-БУМ».

**Заявка
на участие в профильной смене
«ТЕХНО-БУМ»**

(образовательное учреждение)

ОУ	Количество участников	Ф.И.О. руководителя	Контактные данные

Руководитель ОУ _____ / _____ /

ПЛАН-СЕТКА

реализации Профильной смены «ТЕХНО-БУМ»

ГБОУ СОШ с. Марьевка, ГБОУ СОШ с. Падовка

Время	Мероприятие (педагог ДО)
27 марта 2024 г.	
Кабинет № 1	
10.00- 12.20	Учебный модуль 1: Введение в робототехнику: классификация деталей; крепление деталей; знакомство с контролером EV3; датчики, моторы; среда программирования; сборка робота по схеме; управление роботом. Кириченко Елена Сергеевна

ГБОУ СОШ с. Пестровка

Время	Мероприятие (педагог ДО)
27 марта 2024 г.	
Кабинет № 1	
13.00- 15.20	Учебный модуль 1: Введение в робототехнику: классификация деталей; крепление деталей; знакомство с контролером EV3; датчики, моторы; среда программирования; сборка робота по схеме; управление роботом. Кириченко Елена Сергеевна

ГБОУ СОШ с. Майское, Михеевский филиал
ГБОУ СОШ с. Майское, ГБОУ СОШ с. Мосты

Время	Мероприятие (педагог ДО)
28 марта 2024 г.	
Кабинет № 1	
10.00- 12.20	Учебный модуль 1: Введение в робототехнику: классификация деталей; крепление деталей; знакомство с контролером EV3; датчики, моторы; среда программирования; сборка робота по схеме; управление роботом. Кириченко Елена Сергеевна

ГБОУ СОШ с. Марьевка, ГБОУ СОШ с. Падовка,
ГБОУ СОШ с. Пестравка, ГБОУ СОШ с. Майское,
Михеевский филиал ГБОУ СОШ с. Майское, ГБОУ СОШ с. Мосты

Время	Мероприятие (педагог ДО)
29 марта 2024 г.	
Кабинет № 1	
10.00- 13.00	Учебный модуль 2: Соревнования: - Кегельринг; - Лабиринт. Кириченко Елена Сергеевна