

Календарный учебный график на 2024-2025 учебный год

№ п/п	Дата	Форма занятия	Кол-во часов	Тема занятия	Место проведения	Форма контроля
1	сентябрь	групповая	2	Техника безопасности и правила поведения. Введение в понятие «Микрокомпьютер».	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
2		групповая	2	Знакомство с оборудованием Arduino UNO / Raspberry PI	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, Теоретическая лекция, наблюдение, опрос
3		групповая	2	Знакомство с оборудованием Arduino UNO / Raspberry PI	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
4		групповая	2	Учебная управляющая система.	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
4		групповая	2	Учебная управляющая система.	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
5		групповая	2	Учебная управляющая система.	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, Теоретическая лекция, наблюдение, опрос
6		групповая	2	Учебная управляющая система.	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
7		групповая	2	Учебная управляющая система.	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
8		групповая	2	Учебная управляющая система.	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
9	групповая	2	Введение в C++. Алфавит языка, типы данных, приведение типов, выражения	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос	

10	октябрь	групповая	2	Введение в C++. Алфавит языка, типы данных, приведение типов, выражения	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, теоретическая лекция, наблюдение, опрос
11		групповая	2	Введение в C++. Алфавит языка, типы данных, приведение типов, выражения	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, теоретическая лекция, наблюдение, опрос
12		групповая	2	Введение в C++. Алфавит языка, типы данных, приведение типов, выражения	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
13		групповая	2	Линейные программы на C++. Способы ввода/вывода данных.	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
15		групповая	2	Линейные программы на C++. Способы ввода/вывода данных.	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
15		групповая	2	Линейные программы на C++. Способы ввода/вывода данных.	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
16		групповая	2	Линейные программы на C++. Способы ввода/вывода данных.	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
17		групповая	2	Программирование ветвлений. Операция выбора. Циклы	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
18		групповая	2	Программирование ветвлений. Операция выбора. Циклы	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
19			групповая	2	Знакомство с TinkerCad	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска

20	ноябрь	групповая	2	Знакомство с TinkerCad	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, теоретическая лекция, наблюдение, опрос
21		групповая	2	Знакомство с TinkerCad	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, теоретическая лекция, наблюдение, опрос
22		групповая	2	Знакомство с TinkerCad	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, теоретическая лекция, наблюдение, опрос
23		групповая	2	Знакомство с TinkerCad	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
24		групповая	2	Знакомство с TinkerCad	пр. Ленина 9 А, "IT-куб"	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
25	Декабрь	групповая	2	Знакомство с TinkerCad	пр. Ленина 9 А, "IT-куб"	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
26		групповая	2	Ввод информации в микроконтроллер (тактовая кнопка)	пр. Ленина 9 А, "IT-куб"	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
27		групповая	2	Ввод информации в микроконтроллер (тактовая кнопка)	пр. Ленина 9 А, "IT-куб"	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
28		групповая	2	Таймер-работа со временем. Сторожевой таймер	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
29		групповая	2	Таймер-работа со временем. Сторожевой таймер	пр. Ленина 9 А, "IT-куб"	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
30		групповая	2	Проекты с использованием микроконтроллера	пр. Ленина 9 А, "IT-куб"	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
31		групповая	2	Проекты с использованием микроконтроллера	пр. Ленина 9 А, "IT-куб"	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
32		групповая	2	Проекты с использованием микроконтроллера	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
33		групповая	2	Итоговое занятие	пр. Ленина 9 А, "IT-куб" г. Кировска	Беседа, практическая работа, наблюдение, опрос
			68			

План воспитательной работы

Месяц	Тема	Форма работы
сентябрь	«Дети в городе»	<p>Цель: формирование знаний детей о правилах дорожного движения (ПДД).</p> <p>Задачи: Закрепить у детей представление о дорожных знаках, светофоре, тротуаре и других атрибутах, связанных с ПДД.</p> <p>Развивать культуру общения, обогащать словарь новыми понятиями.</p> <p>Воспитывать у детей желание знать и выполнять правила дорожного движения в повседневной жизни.</p> <p>вид деятельности: 1) Проведение игры и досуговой площадки с элементами обучения ПДД.</p> <p>2) Организация тематического занятия по моделированию дорожных знаков и дорожных ситуаций</p>
октябрь	«Здоровое поколение»	<p>Цель: пропаганда и популяризация спорта и здорового образа жизни</p> <p>Задачи:</p> <ul style="list-style-type: none">- содействовать сохранению здоровья каждого школьника;-вовлекать детей в систематическое занятие спортом, физической культурой;

		<p>-привлекать детей к здоровому образу жизни</p> <p>вид деятельности: 1) Разработка и проведение образовательных игр с использованием робототехники для пропаганды и популяризации спорта и здорового образа жизни.</p> <p>2) Организация мероприятий и соревнований с участием роботов, которые демонстрируют различные виды спорта и упражнения.</p>
ноябрь	«Кибербезопасность»	<p>Цель: закрепление правил ответственного и безопасного поведения в сети Интернет</p> <p>Задачи: систематизировать знания подростков в области интерне-безопасности;</p> <p>формировать у подростков навыков безопасного использования Интернет на основании имеющегося у них опыта;</p> <p>вид деятельности: 1) Просмотр обучающих видеороликов на тему: «Безопасный интернет»</p> <p>2) Проведение интерактивной игры: «Распознай мошенника»</p>
декабрь	«Мы гордимся тобою, Россия»	<p>Цель: сформировать понятия «закон, порядок, право»;</p> <p>Задачи: дать представление о Конституции; ознакомить обучающихся с символикой: флагом, гербом, гимном; воспитывать гордость за свою страну, развивать чувство гражданственности и патриотизма, любовь к Родине, интерес к истории России.</p> <p>вид деятельности: Создание информационных буклетов и брошюр, распространяемых среди детей, с целью информирования о правах и обязанностях граждан</p>

