

**Муниципальное бюджетное учреждение дополнительного образования  
«Городской центр детского технического творчества им. В.П.Чкалова» г.Казани**

Обсуждена на заседании  
педагогического совета  
от «29»августа 2024г.

Протокол №1



**План учебно-воспитательной работы**

**объединения «Разработка мобильных приложений»**

**«Разработка мобильных приложений в Android Studio»**

**на 2024 -2025 учебный год**

Автор-составитель:

Пронин А.В.

Педагог дополнительного образования

г. Казань  
2024



## Пояснительная записка.

### 1. Краткая характеристика объединения

#### Анализ работы детского объединения.

- в объединении данного направления в 2023-2024 учебном году обучались учащиеся школьного возраста 10-15 лет, 3 группы – первого года обучения и 2 группы – второго года обучения;
- данная программа в прошлом учебном году была выполнена успешно, в полном объеме;
- обучающиеся объединения со своими работами приняли участие в конкурсах различного уровня;
- реализация программы «Разработка мобильных приложений», «Разработка мобильных приложений в Android Studio» будет осуществляться в текущем учебном году в количестве шести групп.

### 2. Цели и задачи деятельности объединения в предстоящем учебном году:

#### **Цель:**

Формирование у обучающихся базовых знаний и навыков, позволяющих создавать простейшие приложения для мобильных устройств на ОС Android с использованием среды разработки AndroidStudio и языка программирования Kotlin.

#### **Задачи:**

*Задачи программы:*

1. Познакомить с основами языка программирования Kotlin.
2. Создать условия для развития технического творчества обучающихся в области разработки мобильных приложений.
3. Способствовать развитию практических знаний и навыков использования средства разработки приложений для мобильных устройств, работающих на операционной системе Android - AndroidStudio.

*Задачи образовательные:*

1. сформировать необходимый комплекс знаний и навыков использования AndroidStudio;
2. изучить основные принципы применения компьютерных технологий для разработки мобильных приложений;
3. сформировать элементарные умения программирования мобильных приложений;
4. обучить элементарным практическим навыкам по проектированию, разработке (кодированию) и тестированию мобильного приложения.

*Задачи развивающие:*

1. Развивать умение самостоятельно находить необходимую информацию и осваивать новые знания.
2. Развивать у обучающихся способности решать творческие, изобретательские и рационализаторские задачи.
3. Развивать основные понятия о современной организации процессов разработки в сфере информационных технологий.
4. Развитие навыков производственно-трудовой деятельности.

*Задачи воспитательные:*

1. Формирование и воспитание социально-коммуникативных умений и навыков работы в творческом разновозрастном коллективе.
2. Воспитание у детей трудолюбия, аккуратности, чувства взаимопомощи и коллективизма, творческого подхода к делу.
3. Воспитание бережного отношения к материально-технической

### 3. Общая характеристика детского объединения:

Объединение «Разработка мобильных приложений», «Разработка мобильных приложений в Android Studio» осуществляет свою деятельность с 2022 года. В 2024-2025 учебном году планируется осуществлять обучение по данному направлению в шести группах.

### 4. Источники планирования.

1. Образовательная программа;

2. Перспективный план работы учреждения;
3. План работы отделов центра;
4. План по самообразованию;
5. Списки обучаемых по состоянию на начало учебного года;
6. Оценочные материалы;
7. Журнал учета работы детского объединения;
8. Заявления родителей воспитанников 1 года обучения;
9. Договор на оказание образовательных услуг;
10. Планы проведения воспитательных мероприятий Центра и участия обучающихся в конкурсах различного уровня.

#### **5. Особенности учебного года.**

В соответствии с Указом президента РФ (3231 от 25.04.2022г) 2022-2031 годы объявлены в российской Федерации Десятилетием науки и технологий.

Принята «Концепция подготовки педагогических кадров для системы образования до 2030года» (распоряжение Правительства РФ №1688-р от 22.06.2022г).

«Примерный календарный план воспитательной работы на 2024/2025 уч.г).

Указ Президента Российской Федерации от 22.11.2023 года № 875 «О проведении в Российской Федерации Года семьи».

#### **6. План воспитательной работы детского объединения.**

**Цель воспитательной работы объединения:** Создание благоприятных условий для умственного, духовного, нравственного, физического развития и социализации учащихся.

##### **Задачи:**

1. Усовершенствовать систему работы по формированию у учащихся культуры общения, по воспитанию здорового образа жизни и негативного отношения к пагубным привычкам здорового образа жизни и негативного отношения к пагубным привычкам.
2. Организовать работу по выявлению и развитию творческого потенциала и предоставить возможность самореализации через творческую деятельность учащихся.
3. Организовать работу по воспитанию гражданственности, патриотизма, духовности и формированию у детей нравственной и правовой культуры.
4. Организовать работу по приобщению учащихся к системе духовных и культурных ценностей народов Татарстана.
5. Организовать работу по направлениям: роль семьи в воспитании детей; семейное воспитание.
6. Усилить работу по привлечению родителей к организации учебно-воспитательного процесса в объединении.

#### ***В организации воспитательной работы в объединении предусмотрено:***

1. Проведение воспитательных мероприятий по направлениям:
  - Гражданско – патриотическое воспитание «Я – гражданин России»;
  - Духовно-нравственное воспитание «Мир без границ»;
  - Профориентационная работа «Маленькие мастера большого дела»;
  - Здоровье сберегающий блок «Все в твоих руках»;
  - Познавательное – досуговый блок «Отдыхая – учимся»;
  - Национально-региональный компонент воспитательной работы;
  - Экологическое воспитание «В судьбе природы – наша судьба».
2. Организация участия детей в мероприятиях различного уровня (соревнования, конференции, выставки, конкурсы и т.д.).

## План организации воспитательных мероприятий с учащимися Центра

№	Название мероприятия	Дата	Форма проведения
<b>Гражданско-патриотический блок «Я – Гражданин России»</b>			
1.	Экскурсии по Центру	В течение учебного года	Экскурсия по центру
2.	Посвящение в Чкаловцы	30.10.2024	Беседа
3.	«День труда»	01.05.2025	Беседа
4.	Мероприятия, посвященные Дню Победы (творческие мастер-классы, литературные чтения, показ фильмов о героях войны)	09.05.2025	Творческие мастер-классы, литературные чтения, показ фильмов о героях войны
5.	«День России»	12.06.2025	Беседа
6.	«День Конституции»	12.12.2024	Беседа
<b>Духовно-нравственный блок «Мир без границ»</b>			
1.	«День пожилого человека»	01.10.2024	Беседа
2.	«День учителя»	04.10.2024	Беседа
3.	«Международный женский день»	06-07.03.2025	Беседа
4.	«День защиты детей»	01.06.2025	Беседа
<b>Профорientационный блок «Маленькие мастера – большого дела»</b>			
1.	«День открытых дверей»	01.09.2024	Беседа
2.	«Мир современных профессий»	30.01.2025	Беседа
3.	«Пути получения профессии»	23.04.2025	Беседа
<b>Здоровье сберегающий блок «Все в твоих руках»</b>			
1.	«Школа безопасности»	23-24.09.2024	Беседа
2.	«Мы за здоровый образ жизни»	21-22.10.2024	Беседа
3.	«Здоровый выбор»	20-21.11.2024	Беседа
4.	«Жизнь без сигарет»	23-25.12.2024	Беседа
5.	«Твой мир без зависимостей»	21-23.01.2025	Беседа
6.	«Я выбираю трезвую жизнь!»	19-21.02.2025	Беседа
7.	«Мы против алкоголя!»	24-25.03.2025	Беседа
8.	«Будь сильным! Будь здоровым!»	28-30.04.2025	Беседа
9.	«Школа безопасности» "Как провести лето? ЗДорово или здорОво?"	26-28.05.2025	Беседа
<b>Познавательнo - досуговый блок «Отдыхая – учимся»</b>			
1.	Новогоднее путешествие	20.12.2024	Беседа
2.	Всероссийская неделя детской и юношеской книги	26.03.2025	Беседа
3.	«Нескучные каникулы» (летние каникулы в объединениях)	Июнь 2025	Беседа
<b>Национально-региональный компонент</b>			
1.	«День конституции РТ» (Мой край, мой город, мой дом)	06.12.2024	Беседа
2.	«Масленица»	март 2025	Беседа
<b>Экологическое воспитание «В судьбе природы – наша судьба»</b>			
1.	«Синичкин день»	12.11.2024	Беседа
2.	Ко дню Земли	28.03.2025	Беседа

3.	"Здоровье планеты - наше здоровье" (беседы, викторины, творческие конкурсы)	В течение учебного года	Беседа
----	--	-------------------------	--------

### План участия обучающихся в мероприятиях различного уровня

В современном образовании личностно-ориентированная тенденция связана с личностным развитием и самореализацией одарённого ребёнка. Высокие индивидуальные достижения способствуют самореализации личности, что в конечном итоге и продвигает общество вперед.

№	Наименование мероприятия	Дата
1.	Всероссийский форум высоких технологий «kazanforum.doc»	ноябрь 2024
2.	Конкурс компьютерного творчества «UPgrade»	февраль 2025
3.	Конкурс научно-исследовательских, творческих работ (проектов) молодежи в области электроники, программирования, телекоммуникаций «Инженеры будущего» (РАДИСТ)	февраль 2025
4.	Всероссийская олимпиада научно-исследовательских и учебно-исследовательских проектов детей и молодежи «Созвездие»	май 2025
5.	Республиканский этап Всероссийского конкурса медиатворчества и программирования среди обучающихся «24 bit»	март 2024
6.	Республиканский этап Всероссийской олимпиады научно-исследовательских и учебно-исследовательских проектов детей и молодежи «Созвездие»	март 2025
7.	Городской конкурс проектов по цифровым технологиям «IT-сегодня и завтра»	февраль 2025
8.	Городской конкурс компьютерных проектов «Мужество, отвага, героизм!», посвященного Дню Победы в Великой Отечественной войне 1941-1945 гг.	апрель 2025

### Городские мероприятия для учащихся города (соревнования, конкурсы)

№	Наименование мероприятия	Дата
1.	35-е Городские соревнования по простейшим плавающим моделям «Во славу Российского флота»	21.10.2024
2.	II Городской конкурс проектов по цифровым технологиям «IT-сегодня и завтра»	01.11-30.11.2024
3.	45-е Городские соревнования авиамоделлистов-школьников по комнатным летающим моделям на Кубок В.П. Чкалова	04.01.2025
2.	XII Городские соревнования по робототехнике «Сумо»	17.02.2025
5.	34-е Городские соревнования по простейшим автомоделлям «Моя первая скорость»	24.03.2025
6.	19-й Городской конкурс-выставка технического творчества «Дети. Техника. Творчество»	01.04 - 30.04.2025

**Городские мероприятия  
по пропаганде и продвижению технического  
творчества среди школьников г. Казани**

<b>№</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Срок проведения</b>
1.	"Дни открытых дверей" (экскурсии, мастер-классы)	25.08-05.09.2024 01-20.06.2025
2.	Мастер-классы «Мастерская талантов»	в течение года по графику
3.	Познавательно-игровые мероприятия «Твори, выдумывай, пробуй!»	в течение года по графику
4.	Познавательно-игровая программа для пришкольных лагерей в каникулярные дни и в дополнительные каникулы для первоклассников	в соответствии с графиком школьных каникул

**Участие в мероприятиях, организованных  
Управлением образования,  
РЦВР, МО и Н РТ**

<b>№</b>	<b>Наименование мероприятия</b>	<b>Уровень</b>	<b>Дата проведения</b>
1.	Участие в работе творческих площадок	район город республика	в течение года
2.	Мастер-классы на мероприятиях, посвященных Дню Победы.	Городской	май 2025
3.	Организация выставки в рамках празднования «Дня защиты детей»	Городской	01.06.2025
4.	Организация выставки на празднике «Я выбираю небо»	Международный	08.08.2025
5.	Мастер-классы, выставка на мероприятиях, посвященных Дню города	Городской	30.08.2025

В процессе реализации программы воспитательной работы применяются современные технологии и формы работы: расположение информации на интернет-сайте, где происходит обмен опытом, внесение корректив в программу воспитательной работы.

Важная роль отводится работе с родителями.

В результате проведения массовых мероприятий сплачиваются родительские коллективы, улучшается обстановка в семье, повышается роль семьи в реализации прав детей на образование, активизируется позиция семьи в приобщении к общечеловеческим ценностям, создаются условия для творческой самореализации детей и родителей, расширяется сфера участия родителей в управлении Центром.

Критерием оценки являются: анкетирование среди родителей и опрос детей, тестирование.

<b>Взаимодействие с семьей</b>		
1.	Проведение родительского собрания с целью информирования родителей о внедрении инновационной деятельности	сентябрь 2024г
2.	Проведение итогового родительского собрания с целью информирования родителей о результатах работы по инновационной деятельности. Показ открытых мероприятий	май 20025 г