

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ НЕТИПОВОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«САНКТ-ПЕТЕРБУРГСКИЙ ГОРОДСКОЙ ДВОРЕЦ ТВОРЧЕСТВА ЮНЫХ»

ПРИНЯТА
Малым педагогическим советом
Аничкова лица

(протокол от «23» марта 2023 г. № 4)

УТВЕРЖДАЮ
Генеральный директор
М.Р. Катунова
М.п.



(приказ № _____ от _____ 2023 г.)

Дополнительная общеразвивающая программа

«Офисные технологии»

Возраст обучающихся: 13-15 лет
Срок освоения: 1 год
Уровень освоения: общекультурный

Разработчик (и):
Бутусова Вера Александровна,
педагог дополнительного образования

ОДОБРЕНА
Методическим советом
ГБНОУ «СПБ ГДТЮ»
(протокол от 6.04 2023 г. № 7)

Пояснительная записка

Дополнительная общеразвивающая программа «**Офисные технологии**» (далее — Программа) разработана как часть Комплексной программы Юношеского клуба космонавтики им. Г.С. Титова, рассчитанной на несколько лет обучения.

Данная программа связана с получением знаний по общепринятой технологии обработки и анализа информации и её реализацией в различных офисных пакетах, с формированием практических умений учащихся, с развитием навыков самостоятельной аналитической работы.

Данные технологии рассматриваются на примере одного из самых популярных в области свободного программного обеспечения пакета LibreOffice в сравнении с наиболее распространенным среди проприетарных программ офисным пакетом Microsoft Office. Ориентированный на пользователя развитый диалоговый интерфейс, простота и доступность инструментов этих пакетов делают их сегодня наиболее популярными для пользователя любого уровня.

Направленность программы — техническая, так как ориентирована на развитие интереса детей к инженерно-техническим и информационным технологиям, научно-исследовательской и конструкторской деятельности с целью последующего наращивания кадрового потенциала в высокотехнологичных и наукоемких отраслях промышленности, авиации и космонавтики.

Адресат программы — учащиеся 13-15 лет

Актуальность данной программы определяется существующей в обществе потребностью широкого применения информационных технологий как в профессиональной деятельности, так и в повседневной жизни современного человека. А так как уровень общей информационной культуры сегодня в первую очередь определяется умением грамотно подготовить и преподнести информацию, то возникает необходимость освоения базовых знаний в этой области. Данная программа является личностно-ориентированной и составлена так, чтобы каждый ребенок имел возможность выбрать конкретный объект работы, наиболее интересный и приемлемый для него, и определяется необходимостью развития аналитических навыков старшеклассника и оказания помощи в повышении коммуникативной компетенции, что в целом обеспечивает формирование нового качества знания и соответствует современным образовательным тенденциям.

Педагогическая целесообразность программы заключается в опоре на практические рекомендации и концептуальные положения, направленные на удовлетворение познавательных интересов обучающихся, развитие навыков исследовательской деятельности и реализацию творческих возможностей личности, что способствует успешной социализации обучающихся, повышению их самооценки.

Отличительной особенностью программы является деятельный подход к обучению, развитию, воспитанию ребенка средствами интеграции, воспитанник оказывается вовлеченным в продуктивную созидательную деятельность, позволяющую ему с одной стороны выступать в качестве исполнителя, а с другой – автора. Это требует от учащегося самостоятельности, внутренней свободы, оригинальности мышления. Поэтому в программе обосновано использование разных методов и приемов детской творческой деятельности в процессе исследовательской работы.

Уровень освоения программы — общекультурный, позволяющий учащимся практически применять изученный инструментарий для создания документов и работы с ними. В ходе освоения программы у учащихся формируется общая информационная культура. Результат своей деятельности они представляют на уровне группы и сектора.

Объем и срок реализации: программа рассчитана на 1 год – 72 часа, по 2 астрономических часа.

Цель программы

-Формирование базовой информационной культуры и подготовка учащихся к применению современных информационных технологий как инструмента для решения практических задач в определенной предметной области.

Задачи:

Обучающие:

- научить основным технологическим приемам и инструментам компьютерной обработки информации;
- научить применять изученные инструменты в комплексе с другими приложениями офисных пакетов.

Развивающие:

- развить навыки обработки и анализа информации;
- развить навыки самостоятельной работы с новым программным обеспечением.
- развивать устойчивый интерес учащихся к техническому творчеству;

Воспитательные:

- воспитать настойчивость и стремление к достижению поставленной цели;
- формировать общую информационную культуру у учащихся.

Планируемые результаты

Предметные результаты

- научатся основным технологическим приемам и инструментам компьютерной обработки информации;

- научатся применять изученные инструменты в комплексе с другими приложениями офисных пакетов при дальнейшем написании докладов и реферата, выполнении творческих работ, подготовке иллюстративного материала к конференциям и другим социально-значимым мероприятиям клуба;

Метапредметные результаты

- разовьют навыки поиска, обработки и анализа информации;
- будут развиты навыки самостоятельной работы с новым программным обеспечением.
- у учащихся будут сформирован и развит устойчивый интерес учащихся к техническому творчеству;

Личностные результаты

- будет воспитана настойчивость и стремление к достижению поставленной цели;
- у учащихся будет воспитана информационная культура

Организационно-педагогические условия реализации программы:

Язык реализации: в соответствии со ст. 14 ФЗ-273 программа реализуется на государственном, русском языке.

Форма обучения: очная. Программа так же может реализовываться с применением внеаудиторной работы, электронного обучения и дистанционных образовательных технологий, регламентированные локальными актами Учреждения.

Условия набора и формирования групп: образовательная среда Юношеского клуба космонавтики ориентирована на изучение современных наукоемких технологий, одной из важных составляющих которых являются программы профессионально-ориентированного обучения информационным технологиям.

Программа является обязательным курсом для учащихся 1 года обучения, записавшихся в Юношеский клуб космонавтики и выразивших желание заниматься по Комплексной программе ЮКК в ходе собеседования с вновь поступившими и их родителями.

Программа рассчитана на учащихся старших классов общеобразовательной школы (8-9 класс) в возрасте 13-15 лет. Для лучшего усвоения материала формируются разновозрастные группы наполняемость не менее 15 человек. Учащимся не требуется иметь специальных знаний для освоения данной Программы.

Формы организации и проведения занятий:

- Фронтальная (беседа, рассказ, объяснение и анализ теоретического материала, просмотр электронных презентаций и учебных видеоматериалов и др.);
- Групповая (работа в малых группах для реализации определенных задач в рамках конкретного учебного занятия и реализации научно-исследовательского проекта);
- Индивидуальная (консультации при подготовке научно-исследовательского проекта, работа с одаренными детьми и др.).

Занятия проводятся в помещениях образовательного учреждения, соответствующих действующим санитарным и противопожарным нормам, нормам охраны труда. Обучение проходит в специально оформленной аудитории с использованием современного мультимедийного оборудования. В процессе обучения используются фото и видео презентации, учебные фильмы. Все это позволяет сделать занятия наглядными и интересными.

Материально-техническое оснащение:

- Специализированный компьютерный класс (18 ноутбуков + ноутбук преподавателя) с выходом в Интернет, локальная сеть
- Документ-камера, проектор, экран
- Учебные пособия по информатике и ИКТ
- Библиотека рефератов клуба по информационным технологиям, доклады учащихся прошлых лет

Учебный план

№ п/п	Основные темы	Кол-во часов			Формы контроля
		Всего	Теория	Практика	
1.	Введение	2	2		Опрос
2.	Обзор свободных и проприетарных офисных пакетов	4	4		Опрос
3.	Работа в текстовом редакторе	2	2		Опрос
4.	Форматирование символов	4	2	2	Тест
5.	Форматирование абзацев	6	3	3	Тест
6.	Форматирование страниц	4	2	2	Тест
7.	Работа с колонками	4	1	3	Тест
8.	Графические объекты	4	2	2	Тест
9.	Стилевое форматирование документа	6	3	3	Тест
10.	Работа в редакторе электронных таблиц	6	3	3	Тест
11.	Работа в редакторе формул	4	2	2	Тест
12.	Работа в редакторе векторной графики	6	2	4	Тест
13.	Работа в редакторе презентаций	6	2	4	Тест
14.	Онлайн-формы и тесты	4	2	2	Тест
15.	Индивидуальные консультации	6		6	Выполнение проекта
16.	Итоговые зачетные занятия	4		4	Тест
	ИТОГО:	72	32	40	