**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №24 имени Кавалера 3-х орденов Славы И.П. Клименко с углубленным изучением иностранных языков» муниципального образования городской округ Симферополь Республики Крым**

**РАССМОТРЕНО**

Заседание МО учителей

Математики, физики, информатики МБОУ «СОШ № 24 им.

И.П. Клименко»

Протокол № 18

от 29 августа 2023 г.

Руководитель МО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Бородина Ю.Н.

**СОГЛАСОВАНО**

Заседание МС

МБОУ «СОШ № 24 им.

И.П. Клименко»

Протокол № 1

от 29 августа 2023 г.

Зам. директора по УВР

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Кротова С.А.

**УТВЕРЖДАЮ**

Приказ № 481

От 29 августа 2023 г.

Директор МБОУ «СОШ № 24 им. И.П. Клименко»

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ Апостолова Л.В.

**Рабочая программа**

**по УЧЕБНОМУ предмету информатика**

|  |  |
| --- | --- |
| **Уровень образования:** | Основное общее образование |
| **Класс:** | 7 – А, Б, В, Г |
| **Количество часов:** | 34 |
| **Учитель:** | Рифатов Ридван Аккиевич |
| **Программа разработана на основе:** | Информатика и ИКТ. Рабочие программы. Предметная линии учебников «Информатика» для 7–9 классов общеобразовательных учреждений / Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. |
| **Учебник:** | Информатика. 7 класс: учебник для общеобразовательных организаций/ Семакин И.Г., Хеннер Е.К., Шеина Т.Ю. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014. |
| **Учебный год:** | 2023/2024г. Симферополь |

**Содержание программы**

1. Пояснительная записка.
2. Планируемые результаты освоения учебного предмета.

 Личностные, предметные и метапредметные результаты.

1. Содержание учебного предмета.
2. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.
3. **Пояснительная записка**

Рабочая программа по информатике для 7 класса разработана на основе:

Федерального закона Российской Федерации «Об образовании в Российской Федерации» (№ 273-ФЗ от 29.12.2012).

Рабочая программа создана в соответствии с:

 Федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования (приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 № 1897 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» и приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.12.2015 №1577 «О внесении изменений в федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 №1897»;

 действующим в настоящее время федеральным базисным учебным планом и примерными учебными планами  для образовательных учреждений РФ, реализующих программы общего образования, утвержденными приказом Министерства образования Российской Федерации от 09.03.2004 № 1312 (в ред.приказа от 03.06.2011 № 1994);

требованиями к оснащению образовательного процесса в соответствии с содержательным наполнением учебных предметов федерального государственного образовательного стандарта;

учебным планом и требованиями к оснащению образовательного процесса в соответствии с основной образовательной программой образовательной организации МБОУ «СОШ №24».

Авторской программой курса «Информатика и ИКТ» 7- 9 класс Авторы: Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. - ООО «Издательство БИНОМ. Лаборатория знаний», 2012 г. – 166 с.;

федеральным перечнем учебников, утвержденных, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования:

Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. «Информатика», учебник для 7 класса – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2014.

**Место учебного курса в учебном плане.**

Согласно федеральному Базисному учебному плану для образовательных учреждений Российской Федерации на изучение математики на ступени основного общего образования отводится не менее 1 час в неделю.

 Учебный план МБОУ «СОШ №24» предусматривает изучение информатики и ИКТ в 2020/2021 учебном году в 7 классе в количестве 34 часа (1 час в неделю ).

**Уровень обучения – базовый**.

1. **Планируемые результаты освоения учебного предмета.**

**Личностные, предметные и метапредметные результаты.**

**При изучении курса «Информатика» в соответствии с требованиями ФГОС формируются следующие результаты освоения учебного предмета.**

***Личностные результаты:***

* 1. Формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики.
	2. Формирование коммуникативной компетентности в общении и сотрудничестве со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой деятельности.
	3. Формирование ценности здорового и безопасного образа жизни.

***Метапредметные результаты:***

1. Умение самостоятельно планировать пути достижения цели, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач.
2. Умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения.
3. Умения определять понятия, создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы.
4. Умение создавать, применять и преобразовывать знаки и символы, модели и схемы для решения учебных и познавательных задач.
5. Формирование и развитие компетентности в области использования ИКТ.

***Предметные результаты:***

1. Формирование информационной и алгоритмической культуры; формирование представления о компьютере как универсальном устройстве обработки информации; развитие основных навыков и умений использования компьютерных устройств.
2. Формирование представления об основных изучаемых понятиях: информация, устройство и программное обеспечение компьютера, текстовая и графическая информация, мультимедиа и компьютерные презентации**.**
3. Развитие алгоритмического мышления, необходимого для профессиональной деятельности в современном обществе.
4. Формирование умений формализации и структурирования информации, умения выбирать способ представления данных в соответствии с поставленной задачей — таблицы, схемы, графики, диаграммы, с использованием соответствующих программных средств обработки данных.
5. Формирование навыков и умений безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами.

**3. Содержание учебного предмета.**

|  |  |
| --- | --- |
| Название раздела | Общее количество часов |
| Введение в предмет | 1 |
| Человек и информация | 4 |
| Компьютер: устройство и программное обеспечение | 6 |
| Текстовая информация и компьютер | 10 |
| Графическая информация и компьютер | 6 |
| Мультимедиа и компьютерные презентации | 7 |
| ***Итого:*** | ***34*** |

* 1. **ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА ЧАСОВ, ОТВОДИМЫХ НА ОСВОЕНИЕ КАЖДОЙ ТЕМЫ.**
	2. РАСПРЕДЕЛЕНИЕ КУРСА ПО ТЕМАМ.

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | **Тема** | **Кол-во часов** | **Теория**  | **Практические****работы** |
|  | Введение в предмет | 1 | 1 |  |
|  | Человек и информация | 4 | 3 | 1 |
|  | Компьютер: устройство и программное обеспечение | 6 | 2 | 4 |
|  | Текстовая информация и компьютер | 10 | 3 | 7 |
|  | Графическая информация и компьютер | 6 | 3 | 3 |
|  | Мультимедиа и компьютерные презентации | 7 | 3 | 4 |
|  | **Всего:** | **34** | **15** | **19** |

**Учебно – методические и материально - техническое обеспечение учебного процесса:**

 Реализация программы обеспечивается следующим *учебно – методическим комплектом*:

- Учебник «Информатика» для 7 класса. Семакин И.Г., Залогова Л.А., Русаков С.В., Шестакова Л.В. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015.

4. Задачник-практикум (в 2 томах) под редакцией И.Г.Семакина, Е.К.Хеннера. Издательство БИНОМ. Лаборатория знаний. 2015

5. Методическое пособие для учителя (авторы: Семакин И.Г., Шеина Т.Ю.). Издательство БИНОМ. Лаборатория знаний, 2015