

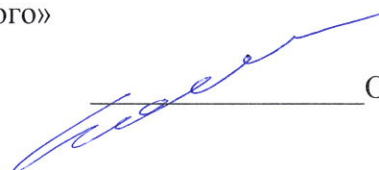


Программа рассмотрена и утверждена на заседании Ученого совета Института «Таврическая академия» федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского»

Протокол № Р от 16.06 2023 г.

Директор Института «Таврическая академия» федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Крымский федеральный университет имени В.И. Вернадского»

« 16 » 06 2023 г.

  
О.Е. Сонин

Разработчик:

*Германчук М.С., ассистент кафедры информатики Физико-технического института ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского»;*

*Козлова М.Г., кандидат физико-математических наук, доцент кафедры информатики Физико-технического института ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского».*

© Германчук М.С., Козлова М.Г., 2023 год

© Институт «Таврическая академия»

ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского», 2023 год

## 1. Цель реализации программы

**Цель** программы – формирование у обучающихся представления о современном уровне развития информационных сетевых технологий, особенностей их применения; обучение основам знаний, умений и навыков работы с персональным компьютером (далее – ПК) в информационно-телекоммуникационной сети Интернет в практической деятельности и повседневной жизни.

## 2. Планируемые результаты освоения дополнительной общеобразовательной программы

**Обучающийся должен:**

**знать:**

- технику безопасности при работе в сети Интернет;
- средства обеспечения безопасности и защиты информации;
- основы работы глобальной, возможности и ресурсы сети Интернет;
- понятие браузера, типы браузеров;
- основные поисковые системы и правила поиска информации в сети Интернет;
- возможности работы с электронной почтой;
- возможности и ресурсы, предоставляемые социальными сетями;
- особенности использования программы Skype;
- возможности, предоставляемые Единым порталом государственных услуг Российской Федерации;
- возможности и ресурсы, предоставляемые Интернет-банкингом;

**уметь:**

- применять правила техники безопасности при работе в сети Интернет;
- обеспечивать безопасность и защиту информации;
- использовать разные типы браузеров и предоставляемые ими средства и возможности;
- использовать поисковые системы для нахождения необходимой информации;
- пользоваться электронной почтой и пересылать файлы;
- пользоваться социальными сетями для обмена информацией и общения;
- пользоваться программой Skype;
- использовать возможности Единого портала государственных услуг Российской Федерации;
- использовать возможности Интернет-банкинга.

### 3. Организационные основы обучения по программе

Трудоемкость обучения по программе – 32 часа.

Программа реализуется:

с 02.09.2023 г. по 21.10.2023 г./ с 03.09.2023 г. по 22.10.2023 г.;  
с 28.10.2023 г. по 23.12.2023 г./ с 29.10.2023 г. по 24.12.2023 г.;  
с 03.02.2024 г. по 23.03.2024 г./ с 04.02.2024 г. по 24.03.2024 г.;  
с 30.03.2024 г. по 25.05.2024 г./ с 31.03.2024 г. по 26.05.2024 г.;  
с 01.06.2024 г. по 20.07.2024 г./ с 02.06.2024 г. по 21.07.2024 г.

Занятия проводятся один раз в неделю (субботу / воскресенье), с 09:40 до 13:10, продолжительность учебных занятий:

09:40 – 10:25; перерыв 10 мин.;

10:35 – 11:20; перерыв 10 мин.;

11:30 – 12:15; перерыв 10 мин.;

12:25 – 13:10.

Форма обучения: очная.

Виды учебных занятий: практические занятия.

Контингент обучающихся: в группу могут быть зачислены лица, желающие получить знания и практические навыки работы на персональном компьютере в Интернете в практической деятельности и повседневной жизни.

### 4. Учебный план

Наименование программы	Всего учебных часов	В том числе		
		Лекции	Практические занятия	Промежуточная аттестация
Обучение компьютерной грамотности: пользователь Интернет	32		31	1

### 5. Календарный учебный график

#### 1) с 02.09.2023 по 21.10.2023 / с 03.09.2023 по 22.10.2023

Для занятий по субботам

Месяцы	сентябрь					октябрь			
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Учебные недели									
Количество часов	4	4	4	4	4	4	3	1	
	П	П	П	П	П	П	П	ПА	

Для занятий по воскресеньям

Месяцы	сентябрь				октябрь				
	1	2	3	4	5	6	7	8	
Учебные недели									
Количество часов	4	4	4	4	4	4	4	3	1
	П	П	П	П	П	П	П	ПА	

П – практические занятия

ПА – промежуточная аттестация

#### 2) с 28.10.2023 по 23.12.2023 / с 29.10.2023 по 24.12.2023

*Для занятий по субботам*

Месяцы	октябрь			ноябрь			декабрь		
Учебные недели	1	2	3	4	5	6	7	8	
Количество часов	4	4	4	4	4	4	4	3	1
	П	П	П	П	П	П	П	П	ПА

П – практические занятия      ПА – промежуточная аттестация

*Для занятий по воскресеньям*

Месяцы	октябрь			ноябрь			декабрь		
Учебные недели	1	2	3	4	5	6	7	8	
Количество часов	4	4	4	4	4	4	4	3	1
	П	П	П	П	П	П	П	П	ПА

П – практические занятия      ПА – промежуточная аттестация

**3) с 03.02.2024 по 23.03.2024 / с 04.02.2024 по 24.03.2024**

*Для занятий по субботам*

Месяцы	февраль				март				
Учебные недели	1	2	3	4	5	6	7	8	
Количество часов	4	4	4	4	4	4	4	3	1
	П	П	П	П	П	П	П	П	ПА

П – практические занятия      ПА – промежуточная аттестация

*Для занятий по воскресеньям*

Месяцы	февраль				март				
Учебные недели	1	2	3	4	5	6	7	8	
Количество часов	4	4	4	4	4	4	4	3	1
	П	П	П	П	П	П	П	П	ПА

**4) с 30.03.2024 по 25.05.2024 / с 31.03.2024 по 26.05.2024**

*Для занятий по субботам*

Месяцы	март		апрель				май		
Учебные недели	1	2	3	4	5	6	7	8	
Количество часов	4	4	4	4	4	4	4	3	1
	П	П	П	П	П	П	П	П	ПА

П – практические занятия      ПА – промежуточная аттестация

*Для занятий по воскресеньям*

Месяцы	март		апрель				май		
Учебные недели	1	2	3	4	5	6	7	8	
Количество часов	4	4	4	4	4	4	4	3	1
	П	П	П	П	П	П	П	П	ПА

П – практические занятия      ПА – промежуточная аттестация

**5) с 01.06.2024 по 20.07.2024 / с 02.06.2024 по 21.07.2024**

*Для занятий по субботам*

Месяцы	июнь					июль			
Учебные недели	1	2	3	4	5	6	7	8	
Количество часов	4	4	4	4	4	4	4	3	1
	П	П	П	П	П	П	П	П	ПА

П – практические занятия      ПА – промежуточная аттестация

*Для занятий по воскресеньям*

Месяцы	июнь					июль			
Учебные недели	1	2	3	4	5	6	7	8	
Количество часов	4	4	4	4	4	4	4	3	1
	П	П	П	П	П	П	П	П	ПА

## 6. Календарно-тематическое планирование

№ занятия	Наименование разделов и тем	Дата проведения по группам
	<b>Раздел 1. Основы работы в Интернете</b>	
1	<b>Инструктаж по технике безопасности при работе в Интернете.</b> Основы работы глобальной сети Интернет. Возможности и ресурсы. Браузер. Типы браузеров. Установка на ПК нового браузера. Интерфейс браузера. Настройки. Работа с вкладками (создание, сортировка, группировка, закрытие). Язык Интернет	1) 02.09.2023/03.09.2023; 2) 28.10.2023/29.10.2023; 3) 03.02.2024/04.02.2024; 4) 30.03.2024/31.03.2024; 5) 01.06.2024/02.06.2024
2	Сайт. Сохранение адресов в экспресс-панели для часто посещаемых сайтов. Поисковые системы: Yandex, Rambler, Google. Адресная строка. Строка поиска информации. Навигационная панель браузера	1) 09.09.2023/10.09.2023; 2) 11.11.2023/12.11.2023; 3) 10.02.2024/11.02.2024; 4) 06.04.2024/07.04.2024; 5) 08.06.2024/09.06.2024
3	Сохранение страницы сайта в браузере. Создание, систематизация и использование закладок. Скачивание и установка дополнительных программ на основании лицензионного соглашения. Скачивание или он-лайн прослушивание, просмотр музыки, фильмов, картинок, фотографий	1) 16.09.2023/17.09.2023; 2) 18.11.2023/19.11.2023; 3) 17.02.2024/18.02.2024; 4) 13.04.2024/14.04.2024; 5) 15.06.2024/16.06.2024
4	Регистрация почтового ящика: логин и пароль. Адрес электронной почты. Содержание почтового ящика. Интерфейс почтового ящика. Получение и отправка электронного письма: выбор адресата, набор текста, прикрепление файлов, отправка сообщения. Спам	1) 23.09.2023/24.09.2023; 2) 25.11.2023/26.11.2023; 3) 24.02.2024/25.02.2024; 4) 20.04.2024/21.04.2024; 5) 22.06.2024/23.06.2024
	<b>Раздел 2. Использование информационно-коммуникационных средств Интернета</b>	
5	Социальные сети: регистрация, поиск друзей, отправка сообщений, статус, загрузка фотографий, оценки, гости, обсуждения, оповещения, комментарии фотографий, лента новостей, приложения. Платные сервисы. Вступление в группы по интересам, сообщества. Прослушивание музыки, просмотр видеороликов	1) 30.09.2023/01.10.2023; 2) 02.12.2023/03.12.2023; 3) 02.03.2024/03.03.2024; 4) 27.04.2024/28.04.2024; 5) 29.06.2024/30.06.2024
6	Знакомство с программой Skype. Скачивание и установка. Регистрация в Skype. Поиск контакта. Добавление контакта. Отправка и подтверждение запроса. Звонки абонентам. Видеосвязь. Мгновенные сообщения. Отправка файлов. Платные сервисы	1) 07.10.2023/08.10.2023; 2) 09.12.2023/10.12.2023; 3) 09.03.2024/10.03.2024; 4) 11.05.2024/12.05.2024; 5) 06.07.2024/07.07.2024
7	Регистрация в сети на Едином портале государственных услуг Российской Федерации. Запись на прием к врачу. Извещение о состоянии лицевого счета в Пенсионном фонде Российской Федерации. Правила пользования банкоматом. Возможности Интернет-банка РНКБ: оплата ЖКХ, пополнение счета мобильного телефона	1) 14.10.2023/15.10.2023; 2) 16.12.2023/17.12.2023; 3) 16.03.2024/17.03.2024; 4) 18.05.2024/19.05.2024; 5) 13.07.2024/14.07.2024

8	Популярные государственные услуги. Получение государственных и муниципальных услуг через поисковые системы. Адреса популярных сайтов. Получение услуг на сайтах	1) 21.10.2023/22.10.2023; 2) 23.12.2023/24.12.2023; 3) 23.03.2024/24.03.2024; 4) 25.05.2024/26.05.2024; 5) 20.07.2024/21.07.2024.
	<b>ПРОМЕЖУТОЧНАЯ АТТЕСТАЦИЯ (контрольная работа)</b>	

## 7. Фонд оценочных средств

### Промежуточная аттестация

Форма промежуточной аттестации – контрольная работа.

Тема: «Основы работы в Интернете, использование информационно-коммуникационных средств Интернета».

Контрольная работа состоит из 17 заданий, каждое задание оценивается в один балл.

Общее количество баллов – 17 баллов.

Время выполнения: 1 академический час.

#### *Критерии оценивания промежуточной аттестации*

Итоговый балл представляет собой сумму баллов, полученных за выполнение всех заданий (максимальный балл – 17 баллов).

Общее количество баллов переводится в пятибалльную систему оценивания, которая соответствует следующей шкале перевода:

Итоговый балл	Количество баллов по пятибалльной системе
16 – 17	5 (отлично)
11 – 15	4 (хорошо)
7 – 10	3 (удовлетворительно)
4 – 6	2 (неудовлетворительно)
1 – 3	1 (неудовлетворительно)

#### *Критерии оценивания промежуточной аттестации*

Пятибалльная система оценивания	Критерии оценивания
5 (отлично)	Обучающийся проявляет особые способности, умеет самостоятельно приобретать знания, без внешней помощи находит и обрабатывает необходимую информацию, умеет использовать полученные знания и умения для принятия решений в нестандартных ситуациях, убедительно аргументирует ответы, самостоятельно раскрывает собственные таланты и склонности
4 (хорошо)	Обучающийся свободно владеет изученным объемом материала, применяет его на практике, свободно решает задачи в стандартных ситуациях, самостоятельно исправляет допущенные ошибки, количество которых незначительно Обучающийся умеет сопоставлять, обобщать, систематизировать информацию под внешним руководством; в целом самостоятельно применять ее на практике; контролировать собственную деятельность; исправлять ошибки, среди которых есть существенные, подбирать аргументы для подтверждения мыслей
3 (удовлетворительно)	Обучающийся воспроизводит значительную часть теоретического материала, показывает знание и понимание основных положений; с внешней помощью может анализировать излагаемый материал, исправлять ошибки, среди которых значительное количество существенных Обучающийся владеет излагаемым материалом на уровне выше начального, часть которого воспроизводит на репродуктивном уровне
2 (неудовлетворительно)	Обучающийся владеет материалом на уровне отдельных фрагментов, не составляющих единого целого; не демонстрирует навыки анализа и синтеза информации
1 (неудовлетворительно)	Обучающийся владеет материалом на уровне элементарного распознавания и воспроизведения отдельных фактов, элементов, объектов

## 8. Рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся

Для успешного усвоения и закрепления знаний следует соблюдать следующие указания.

1. Работать систематически, не допуская больших перерывов между занятиями, так как для усвоения материала важна длительная практика.

2. Для занятий по программе потребуется тетрадь или блокнот, для конспектирования важных моментов или вопросов, требующих разъяснения. После каждой темы преподаватель предлагает выполнить домашнее задание для усвоения и закрепления изученного материала.

3. Рекомендуется в течение последующей за занятием недели повторить изученный материал, законспектировать возникшие вопросы и затруднения с работой на ПК.



Мотивированное, сознательное и систематическое выполнение изложенных выше рекомендаций приведет к положительным результатам.

## **9. Учебно-методическое обеспечение реализации дополнительной общеобразовательной программы**

### **Основная литература:**

1. Компьютерная грамотность: Учебно-методическое пособие для слушателей. – Екатеринбург : ИД «Ажур», 2018. – 240 С.
2. Информатика. Базовый курс: Учебник для вузов. 3-е изд. Стандарт третьего поколения. – СПб. : Питер, 2018. – 640 С.

### **Дополнительная литература**

1. Предполагается самостоятельный поиск информации в открытых ресурсах сети Интернет.

### **Перечень интернет-ресурсов:**

1. Операционная система Windows 7 [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://pcabc.ru/wv/indexs.html>
2. Обучение компьютеру с «нуля» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.neumeika.ru/obuchenie\\_na\\_kompyutere.html](http://www.neumeika.ru/obuchenie_na_kompyutere.html)
3. Microsoft Word [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.neumeika.ru/microsoft\\_word.html](http://www.neumeika.ru/microsoft_word.html)
4. Microsoft Excel [Электронный ресурс]. – Режим доступа: [http://www.neumeika.ru/microsoft\\_excel.html](http://www.neumeika.ru/microsoft_excel.html)