**МБОУ гимназия №14 им. Ю. А. Гагарина г. Ейска МО Ейский район**

**Бородина Анастасия Петровна**

**учитель информатики**

**Современный дистанционный урок**

**Технологическая карта урока русского языка в 6 классе.**

Класс:8

Тема урока: Организация ввода и вывода данных

Программа: УМК Босова

Кол-во часов в неделю 1

**Время урока** 30 минут

**Материально-техническое обеспечение урока:**

Комплект компьютерного оборудования, соответствующего требованиям программы дистанционного обучения

**Методы и приёмы обучения, применяемые на уроке:**

1. частично-поисковый (анализ трудностей в изучении темы );

2. контроля и самоконтроля (закрепление знаний, тестирование).

**Тип урока: Изучение новой темы**

**Задачи урока:**

**1. Обучающие:**

- воспитание нравственных качеств учащихся;

- воспитание эстетического вкуса,

- воспитание любви к программированию

**2. Развивающие:**

- развивать самостоятельность учащихся;

- развивать внимание, память и связную речь;

- учить находить главное в текстах, делать выводы;

**3. Воспитывающие:**

- сформировать у учащихся понятие о наклонении глагола;

- научить находить различия в наклонениях глагола;

- закрепить полученные знания практически.

**Цели урока:**

**Знать:** операторы ввода и вывода, типы данных

**Уметь:** определять, когда нужно применить тот или иной тип данных

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Время | Этап урока | Содержание этапа | Ресурсы | ссылка |
| 1 | 2 минуты | Приветствие  Проверка домашнего задания | Дети входят на сайт, здороваемся и проверяем домашнее задание. | [WhatsApp](https://www.whatsapp.com/)  Яндекс Учебник |  |
| 2 | 3 минуты | Целеполагание | Сейчас вы ответите на вопросы теста, потом мы вместе проверяем и результаты вашей проверки присылаем на электронную почту | Презентация теста |  |
| 3 | 5 минут | Самостоятельное изучение нового материала. | Задания:  1.самостоятельное изучение раздела презентация «Вывод, типы данных и переменные» на платформе «ЯКласс».  2.Выполнение задания для самоконтроля. | Яндекс Учебник | [https://education.yandex.ru/lab/classes/640475/library/informatics/collection/info8\_2021](https://education.yandex.ru/lab/classes/640475/library/informatics/collection/info8_2021/)/ |
| 4 | 10 минут | Отработка изученного материала. | Практическая работа «Вывод, типы и переменные» | Яндекс Учебник | https://www.yaklass.ru/p/russky-yazik/6-klass/glagol-15838/nakloneniia-glagola-15830/tv-c80ce5fd-f5f8-473d-8073-6685cee7f711 |
| 5 | 7 минут | Консультирование | Рефлексия.  Индивидуальное консультирование | Яндекс Учебник  [WhatsApp](https://www.whatsapp.com/) |  |
| 6 | 3.минуты | Домашнее задание | Домашнее задание на выбор: параграф учебника 3.2 (стр.114) или «Домашняя работа» по теме «Организация ввода и вывода» на «Яндекс Учебник» | | |

Данный урок позволяет развивать следующие ключевые компетенции учащегося:

1.Изучать (умение организовывать взаимосвязи своих знаний и упорядочивать их).

2.Искать (умение получать информацию и пользоваться ресурсами интернета).

3.Мыслить (умение устанавливать взаимосвязь).

4.Сотрудничать (умение принимать решение, принимать предлагаемые шаги решения задач).

5.Технические навыки (умение организовывать учебную работу, пользоваться вспомогательной аппаратурой, техникой (сканер, принтер).

6.Адаптироваться (умение находить новое решение).