**Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение**

**«Элисенваарская средняя общеобразовательная школа»**

**(МКОУ «Элисенваарская СОШ»)**

186720 Республика Карелия, Лахденпохский р-н, п. Элисенваара, ул. Школьная, д.7,

тел/факс (814)50 33-651, [elis-ch-37@yandex.ru](mailto:elis-ch-37@yandex.ru)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Класс** | 9 | **Адрес для отправки выполненного задания** | «ВКонтакте» личным сообщением <https://vk.com/anna_dashkevich> |
| **Предмет** | Информатика |
| **Учитель** | Солохина А.П. | **Время консультаций** | 14.00 ч – 17.00 ч. (пн.-пт.) |
| **Дата проведения урока** | 13.04.2020г(по расписанию) | **Срок сдачи на проверку/срок изучения** | 13.04 до 17:00 отправить фотографию (сообщение) / при отсутствии сети «Интернет» принести в школу тетрадь до 20.04 |
| **Тема урока** | «Одна задача обработки массива» |

**Ход урока:**

**I. Изучение нового материала. (10 мин)**

**Задание 1.** Прочитать п. 20, внимательно рассмотреть блок схему на стр. 120 и программу на стр. 121. Знать, что такое датчик случайных чисел.

**II. Повторение пройденного материала. (20 мин.)**

**Задание 2.** **Практическая работа.**

Напишите программу №4 (стр. 122) для языка Паскаль в тетради (прислать фотографию программы) или пользуясь приложением Pascal N-IDE для телефоне (скопировать и прислать личным сообщением).

**Подсказка:**

# *for i:= 1 to 100 do // начало цикла для заполнения 100 элементов массива.*

# *Rand[i] := random(-20,20); // заполняем элемент массива с индексом i случайным числом. if (Rand [i] > 0) then x:= x + 1; // считаем положительные элементы. if (Rand [i] < 0) then y:= y + 1; // считаем отрицательные элементы.*