

PascalABC.NET

Современное программирование на языке Pascal

Предварительная программа конференции «Использование системы программирования PascalABC.NET в обучении программированию»

День 1. 12.11.21

10.00 – 10.10. Вступительные слова организаторов конференции

10.10 – 10.20. Приветственное слово директора института математики, механики и компьютерных наук Карякина Михаила Игорьевича.

10.20 – 10.30. Приветственное слово академика РАО, доктора педагогических наук, профессора, заведующего лабораторией научной экспертизы проектов и программ ФГБНУ «Институт стратегии развития образования Российской академии образования», руководителя научной школы «Информатизация образования» Роберт Ирэны Веньяминовны.

10.30 – 11.10. Михалкович С.С. PascalABC.NET 2021

11.10 – 11.40. Осипов А.В. Презентация курса на Stepike «PascalABC.NET: современный код»

11.40 – 12.20. Богданов А.А. (Архангельск, САФУ). Стратегии подготовки к ЕГЭ по информатике 2022 и решения некоторых задач

12.20 – 12.50. Брагилевский В.Н. (Санкт – Петербург, JetBrains) Язык Kotlin и обучение школьников программированию

12.50 – 13.20. Стриженков Р.В. (Санкт – Петербург, DL Club). DL Club – новые грани проекта (обучение младших школьников 2D и 3D графике).

13.20 – 14.10. Перерыв

14.10 – 14.40. Пучкин М.В. Динамические массивы в языке PascalABC.NET

14.40 – 15.30. Михалкович С.С. PascalABC.NET и Python – сравнительная характеристика

15.30 – 16.00. Стриженков Р.В. (Санкт – Петербург, DL Club). Обучение программированию на PascalABC.NET учащихся начальной школы

16.00. Окончание первого дня конференции.

День 2. 13.11.21

10.00 – 10.40. Осипов А.В. Модуль School базовых алгоритмов информатики

10.40 – 11.10. Демяненко Я.М. Вся правда о лямбда-выражениях

11.10 – 11.40. Пучкин М.В. Мастер-класс «Написание Телеграм-бота в PascalABC.NET»

11.40 – 12.10. Михалкович С.С. PascalABC.NET Notebooks – интерактивные ноутбуки и их возможности

12.10 – 12.40. Власов Р.В., Карякин М.М., Солонухина А.А., Шишкина А.Д. Модератор Демяненко Я.М. Дискуссия «PascalABC.NET глазами студентов, сдавших ЕГЭ».

12.40 – 13.30. Перерыв

13.30 – 14.00. Костикова О. Плагин PascalABC.NET для интегрированной среды Visual Studio Code

14.00 – 14.30. Абрамян М.Э. Использование электронного задачника при решении задач ЕГЭ на обработку файлов

14.30 – 15.00. Ячменева Н.Н. Подготовка к ЕГЭ по информатике: решение типовых задач на PascalABC.NET

15.00 – 16.00. Круглый стол «Система программирования PascalABC.NET и проблемы школьной информатики в России».

Участники:

Богданов А.А.

Бордюгова Т.Н.

Брагилевский В.Н.

Демяненко Я.М.

Михалкович С.С.

Осипов А.В.

16.00. Окончание второго дня конференции.