Секция «Информатика»

Среда, 21.02.2024 г.

I заседание. Начало 9.00

Председатель: старший преподаватель кафедры дискретной математики и алгоритмики факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета
***Буславский Александр Андреевич* (+375(29)669-94-43)**

1.	*Афанасьев Иван Андреевич* (*9 класс*) *Демешко Виктор Викторович* (*9 класс*)	ГУО «Гимназия № 1 г. Бреста имени Защитников Брестской крепости»	**WaffleAi - нейроассистент для поиска информации**
2.	*Рында Ярослав Алексеевич* (*9 класс*)	ГУО «Средняя школа имени Я. Купалы № 19 г. Минска»	**Эко-Сорт ИИ (веб-приложение для определения вида мусорных объектов с камеры и изображений)**
3.	*Пузик Владислав Александрович* (*11 класс*) *Савчук Кирилл Андреевич* (*11 класс*)	ГУО «Гимназия № 1 г. Бреста имени Защитников Брестской крепости»	**Сервис для анонимного общения «Nimble»**
4.	*Карпик Глеб Анатольевич* (*9 класс*) *Стапура Артур Марюсович* (*10 класс*)	ГУО «Средняя школа № 45 г. Минска»	**Взаимодействие лазера с граверным ЧПУ-станком**
5.	*Винокуров Александр Алексеевич* (*11 класс*) *Доценко Ефим Васильевич* (*10 класс*)	Учреждение образования "Национальный детский технопарк"	**Разработка пользовательского интерфейса для средства изолированного запуска приложений**
6.	*Петров Павел Андреевич* (*9 класс*)	ГУО «Средняя школа № 157 г. Минска имени Алексея Семеновича Бурдейного»	**Разработка программного интерфейса модульного обеспечения безопасности клиент-серверных приложений с использованием языка программирования Java и фреймворка Spring**
7.	*Савчук Кирилл Андреевич* (*11 класс*) *Пузик Владислав Александрович* (*11 класс*)	ГУО «Гимназия № 1 г. Бреста имени Защитников Брестской крепости»	**Градостроительный симулятор Urban Engine**
8.	*Воронович Александр Александрович* (*11класс*) *Сайлаубаев*	ГУО «Гимназия № 36 г. Минска»	**Модульная система управления школой**

	Амир Русланович (*11 класс*)		
9.	*Сергановский Александр Александрович (11 класс) Романович Владислав Николаевич* (*10 класс*)	Гродненская обл., ГУО «Гимназия № 1 г. Ошмяны», ГУО «Средняя школа № 27 г. Гомеля»	**Ложный сетевой информационный объект для обнаружения и анализа сетевых атак**
10.	*Шкарубо Дмитрий Алексеевич (11 класс)*	ГУО «Гомельский городской лицей № 1»	**Наглядная реализация определения двудольности графа, поиска в ширину и глубину, поиска кратчайшего расстояния на графе средствами языка Python**
11.	*Гердий Егор Владимирович (11 класс) Зорин Даниил Олегович* (*11 класс*)	ГУО «Гимназия № 41 г. Минска имени Серебряного В.Х.», ГУО «Средняя школа № 33 г. Могилева»	**Интеллектуальная диалоговая система-путеводитель для лиц с ограниченными возможностями**
12.	*Писарик Артем Сергеевич (11 класс)*	ГУО «Хотыничская средняя школа»	**Изучение языка Java с применением библиотеки Swing и СУБД на примере приложения «Ученический журнал»**
13.	*Веренич Егор Алексеевич* (*9 класс*)	ГУО «Средняя школа № 18 г. Могилева»	**Моделирование туристических маршрутов**

Среда, 21.02.2024 г.

II заседание. Начало 13.30

Председатель: старший преподаватель кафедры дискретной математики и алгоритмики факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета
***Буславский Александр Андреевич* (+375(29)669-94-43)**

14.	*Сидоренко Даниил Максимович* (*9 класс*)	ГУО «Гимназия № 13 г. Минска»	**Разработка собственной операционной системы**
15.	*Кудерко Никита Алексеевич* (*11 класс*) *Кощиц Артем Иванович* (*11 класс*)	Гродненская обл., ГУО «Средняя школа № 1 г. Скиделя имени В.Г.Пешко»	**VR-симулятор-игры «Мини гольф»**

16.	*Ошкин Сергей Егорович* (*8 класс*)	Гродненская обл., ГУО «Средняя школа № 1 г. Скиделя имени В.Г.Пешко»	**Тир в виртуальной реальности**
17.	*Стешиц Георгий Олегович* (*11 класс*) *Рыжков Иван Дмитриевич* (*11 класс*)	Минская обл., ГУО «Гимназия № 1 г. Солигорска»	**Стрелковый полигон в VR**
18.	*Кулеш Виктор Максимович* (*11 класс*)	ГУО «Средняя школа № 11 г. Минска имени Жумаша Асаналиева»	**Онлайн-конструктор тестов Catests как средство помощи в обучении**
19.	*Мельников Максим Никитич* (*11 класс*) *Егоров Кирилл Александрович* (*11 класс*)	Минская обл., ГУО «Гимназия № 1 г. Солигорска»	**VR-игра Survival Horror «Alzheiming»**
20.	*Фурманов Алексей Вадимович* (*11 класс*)	ГУО «Средняя школа № 4 имени В.Маркелова г. Гомеля»	**Chemical Bricks**
21.	*Мельников Максим Никитич* (*11 класс*)	Минская обл., ГУО «Гимназия № 1 г. Солигорска»	**VR-игра «Hole lot of climbing»**
22.	*Броневицкий Евгений Павлович* (*11 класс*)	ГУО «Средняя школа № 164 Б.В.Карпенко г. Минска»	**Распознавание жестов рук, полученных с использованием гироскопа, с помощью сверточной нейронной сети**
23.	*Луканский Дмитрий Николаевич* (*11 класс*)	Могилевская обл., ГУО «Гимназия № 2 г. Бобруйска»	**Диалоговая обучающая система по программированию**
24.	*Возмитель Вадим Витальевич* (*9 класс*)	Минская обл., ГУО «Гимназия № 1 г. Слуцка»	**Облачный сервис Flaire для хранения данных**

Состав жюри секции «Информатика»

Казачёнок Виктор Владимирович — заведующий кафедрой компьютерных технологий и систем факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета, доктор педагогических наук, *председатель жюри*

Котов Владимир Михайлович	заведующий кафедрой дискретной математики и алгоритмики факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета, профессор, доктор физико-математических наук
Буславский Александр Андреевич	старший преподаватель кафедры дискретной математики и алгоритмики факультета прикладной математики и информатики Белорусского государственного университета, *сопредседатель жюри*
Козинский Андрей Андреевич	доцент кафедры интеллектуальных информационных технологий факультета электронно-информационных систем учреждения образования «Брестский государственный технический университет», кандидат педагогических наук, доцент
Стёпин Юрий Генрихович	старший преподаватель кафедры математического и информационного обеспечения экономических систем факультета экономики и управления учреждения образования «Гродненский государственный университет им. Я. Купалы»
Парамонов Антон Иванович	заведующий кафедрой информационные системы и технологии Института информационных технологий учреждения образования «Белорусский государственный университет информатики и радиоэлектроники», кандидат технических наук, доцент
Гадалов Владислов Олегович	генеральный директор компании SkySpace ООО «Эйрклауд»