

**ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ, НАУКИ И
МОЛОДЕЖНОЙ ПОЛИТИКИ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ**

**ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ВОРОНЕЖСКОЙ ОБЛАСТИ
«ЦЕНТР ИНЖЕНЕРНЫХ КОМПЕТЕНЦИЙ ДЕТЕЙ И МОЛОДЕЖИ «КВАНТОРИУМ»
(ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум»)**

П Р И К А З

«10» марта 2022 г.

№ 35-у

Воронеж

**Об итогах проведения регионального конкурсно-образовательного
мероприятия «IT-кейс-чемпионат»**

В связи с окончанием регионального конкурсно-образовательного мероприятия «IT-кейс-чемпионат» (далее - Чемпионат), проходившего с 25 по 28 февраля 2022 года с применением дистанционных образовательных технологий, а также в целях поощрения победителей и участников Чемпионата,

п р и к а з ы в а ю:

1. Утвердить:
 - 1.1. Прилагаемые списки победителей Чемпионата;
 - 1.2. Состав членов экспертной комиссии;
 - 1.3. Отчет о проведении Чемпионата.
2. Объявить благодарность членам экспертной комиссии Чемпионата согласно приложения к настоящему приказу.
3. Рекомендовать педагогическим работникам продолжить работу по развитию естественно-научного и технического творчества, созданию условий для дальнейшей поддержки активных, одаренных и талантливых детей.
4. Контроль за исполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Директор

А.И. Фролов

УТВЕРЖДЕНО
приказом ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ
«Кванториум»
от 10 марта 2022 № 35-у

**Список победителей регионального конкурсно-образовательного
мероприятия «IT-кейс-чемпионат»**

Диплом	ФИО участника	Образовательная организация
Направление: «Web-разработка» (10-13 лет)		
1 степени	Тарлавский Алексей Валерьевич	МБОУ Гимназия № 2
1 степени	Шилков Сергей Александрович	МБОУ Гимназия им. А.В. Кольцова
2 степени	Афанасьев Владимир Юрьевич	МБОУ «Лицей «МОК № 2»
3 степени	Тимофеев Арсений Александрович	МБОУ СОШ № 35
3 степени	Андреев Даниил Николаевич	МБОУ Лицей № 4
Направление: «Web-разработка» (14-17 лет)		
1 степени	Задорожный Артём Юрьевич	МБОУ Ольховатская СОШ
Направление: «Чат-бот» (14-17 лет)		
3 степени	Вдовин Герман Евгеньевич	МБОУ «СОШ № 10 г. Лиски»
Кейс от международной IT-компании DSR Corporation		
1 степени	Лукин Ярослав Павлович	МБОУ «СОШ № 101»
1 степени	Мещерин Александр Романович	МБОУ СОШ № 35

УТВЕРЖДЕНО
приказом ГБУ ДО ВО
«ЦИКДиМ «Кванториум»
от 10 марта 2022 № 35-у

Состав членов экспертной комиссии регионального конкурсно-образовательного мероприятия «IT-кейс-чемпионат»

ФИО	Организация, должность
Атаманова Наталья Петровна	Заведующий учебной частью ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум»
Ивановский Иван Сергеевич	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум», педагог дополнительного образования
Тимошенко Геннадий Николаевич	ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум», педагог дополнительного образования
Рудиченко Анастасия Олеговна	Педагог-организатор ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум»

УТВЕРЖДЕНО
приказом ГБУ ДО ВО
«ЦИКДиМ «Кванториум»
от 10 марта 2022 № 35-у

Отчет о проведении регионального конкурсно-образовательного мероприятия «IT-кейс-чемпионат»

Период проведения: 25-28 февраля 2022 г.

Форма проведения: дистанционно на платформе Discord.

Количество участников: 80 обучающихся, 7 сотрудников ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум».

Возрастная категория участников: обучающиеся 10-17 лет.

Цель: выявление и развитие у обучающихся творческих способностей и интереса к проектной, инженерно-технической, изобретательской и творческой деятельности, пропаганда научных знаний и достижений, повышение интереса к направлениям, релевантным сквозным цифровым технологиям.

Задачи:

- выявление талантливой молодежи;
- стимулирование интереса к функционированию, разработке и развитию современных информационных систем и технологий;
- развитие IT-компетенции и навыков программирования;
- формирования целостного представления о сферах применения и возможностях IT-технологий.

К участию приглашались индивидуальные участники и команды в составе 2-х человек, учащиеся образовательных учреждений Воронежской области в возрасте 10-17 лет.

В Чемпионате приняли участие 80 обучающихся из городского округа город Воронеж и Подгоренского, Лискинского, Ольховатского районов Воронежской области.

Чемпионат проходил на протяжении четырёх дней с применением дистанционных образовательных технологий.

На электронные адреса участникам были направлены кейсы, разработанные педагогами дополнительного образования ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум» по направлениям Чемпионата:

- «Чат-бот» (10-13 лет);
- «Чат-бот» (14-17 лет);
- «Web-разработка» (10-13 лет);
- «Web-разработка» (14-17 лет);
- кейс от партнеров международной IT-компании DSR Corporation (10-17 лет).

В кейсе по направлению «Чат-бот» (10-13 лет) участникам было предложено создать бот-тест на платформе социальной сети ВКонтакте или Telegram, который должен задавать вопросы пользователю и по окончании выдавать результат прохождения теста.

Кейс по направлению «Чат-бот» (14-17 лет) содержал следующее задание: используя язык программирования Python, создать бот-поисковик для социальной сети ВКонтакте, который должен вести поиск по указанному сообществу или веб-странице по заданной ссылке, находить ключевые слова «соревнования», «БПЛА», размещенные в любой части публикации (хештеге, заголовке или основном сообщении и т.д.) и отправлять эти публикации на почту или в личные сообщения.

По направлению «Web-разработка» (10-13) было разработано следующее задание: создать сайт о технологиях виртуальной и дополненной реальности в современном обучении.

По направлению «Web-разработка» (14-17) было предложено создать игру с помощью современного языка программирования, главный герой которой должен преодолеть препятствия и достичь цели, по пути набирая очки и собирая различные бонусы. В конце игры должно выдаваться сообщение, что главный герой достиг цели, и информация о том, сколько набрано бонусов.

В кейсе от партнеров международной IT-компании DSR Corporation (10-17 лет) участникам было предложено создать сайт-визитку для ветеринарной

клиники, который будет использоваться в целях рекламы и в качестве информационного стенда.

На общем канале, созданном на платформе Discord, организаторы и эксперты оказывали участникам консультационную помощь. Участники имели возможность задать вопросы, касающиеся организационных моментов проведения Чемпионата, а также вопросы, связанные с решением кейсов.

По итогам проверки всех работ экспертная комиссия, состоящая из педагогов и партнёров ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум» определила победителей.

Членам экспертного совета за помощь в организации и проведении объявлена благодарность. Победителям и призерам будут вручены дипломы в электронном виде. Остальные участники Чемпионата получают сертификаты участников в электронном виде.

Событие освещалось:

- на официальном сайте ГБУ ДО ВО «ЦИКДиМ «Кванториум» <http://kvantoriumvrn.ru>;
- социальной сети ВКонтакте <https://vk.com/kvantorium36>;
- в Инстаграм-аккаунте <https://www.instagram.com/kvantoriumvrn/>.

Рудиченко А.О.,
педагог-организатор

ГБУ ДО ВО "ЦИКДИМ "КВАНТОРИУМ", Фролов Алексей Иванович, ДИРЕКТОР
22.04.2022 17:57 (MSK), Сертификат № 49A4C000E8AD2DA94AD331374F1B15ED