

СОГЛАСОВАНО

Директор Вятского многопрофильного
лицея _____

Смирнов В.Д.

28 декабря 2023



АНАЛИТИЧЕСКАЯ СПРАВКА по результатам работы центра цифрового образования «IT-куб» за 2023 год

Центр цифрового образования IT-куб является структурным подразделением Вятского многопрофильного лицея и реализует программы дополнительного образования детей с 1 сентября 2021 года.

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ:

1.	Полное наименование образовательной организации, на базе которой создан центр цифрового образования «IT-куб»	Кировское областное государственное общеобразовательное автономное учреждение «Вятский многопрофильный лицей»
2.	Адрес местонахождения	612960, Кировская область, г.Вятские Поляны, ул.Азина, д.45
3.	ФИО руководителя (куратора, ответственного за функционирование) центра цифрового образования «IT-куб» с указанием адреса электронной почты и контактного телефона	Устюжанин Александр Викторович, avu@vplicei.info , 883334607077
4.	Ссылка на специальный раздел «Центр цифрового образования «IT-куб» официального сайта образовательной организации	https://it-cube43.vplicei.org/
5.	Наличие у образовательной организации, на базе которой создан центр цифрового образования «IT-куб», лицензии на реализацию образовательных программ дополнительного образования детей и взрослых	Имеется https://it-cube43.vplicei.org/?page_id=17381
6.	Перечень дополнительных общеобразовательных программ, планируемых к реализации	https://it-cube43.vplicei.org/?page_id=17233 <ul style="list-style-type: none">– Программирование роботов– Программирование на Python– Мобильная разработка– Основы алгоритмики и логики– Системное администрирование– Виртуальная реальность (VR/AR — разработки)
7.	Ссылка на раздел официального сайта общеобразовательной организации, в котором размещены утвержденные дополнительные общеобразовательные программы	https://it-cube43.vplicei.org/?page_id=17381

8.	Обоснование выбранного к реализации перечня образовательных программ из числа вариативных направлений («кубов») на базе Центра (из п.6)	Общее обоснование: наличие кадров и специалистов, опыт реализации подобных программ в предыдущие годы. Основы алгоритмики и логики – опыт реализации программ по программированию в среде Scratch, необходимость этой среды для программирования роботов, особенно на начальном уровне. Системное администрирование – наличие квалифицированного специалиста в штате, учет интереса этого направления с учетом СПО города (направлений подготовки находящегося в городе техникума). Виртуальная реальность – наличие специалистов, опыт реализации образовательных программ в области 3d-моделирования, учет интереса этого направления с учетом СПО города и участия в движении WorldSkills.
9.	Общее количество педагогических работников центра цифрового образования «IT-куб»	8,5 ставок педагогических работников по штатному расписанию, работают в центре 10 специалистов, прошедших обучение.

Центр начал свою работу с 1 сентября 2021 года. Открытие помещений состоялось 1 октября 2021 г. На сегодняшний день центр полностью функционирует в соответствии с Положением и учебным планом.

На конец 2023 года в центре сформировано 62 группы воспитанников на 727 учебных места по всем обязательным и дополнительным направлениям. Контингент центра 519 обучающихся (физических лиц) в возрасте от 5 до 18 лет. Данные по направлениям:

№	Направление образовательной программы	Количество групп	Количество воспитанников
1.	Программирование роботов	9	77
2.	Программирование на Питоне	7	99
3.	Мобильная разработка	2	16
4.	Алгоритмика и логика	26	313
5.	Системное администрирование	3	22
6.	Виртуальная реальность	4	51
7.	Олимпиадная информатика	1	14
8.	Информатика для старшеклассников	6	75
9.	Аэроклуб «Феникс»	1	7
10.	Студия МедиаКуб	2	20
11.	Клуб юного исследователя	1	33
		62	727

Количество групп и контингент каждый год стабильные и позволяют выполнять все объемные показатели.

Большая доля групп по направлению «Алгоритмика и логика» связана с предыдущим опытом лица по реализации программ по программированию в среде Scratch, по этим программам занимаются все учащиеся 5-6 классов лица и воспитанники из других образовательных учреждений. Другие направления сформированы с учетом интересов обучающихся и кадровых возможностей лица. По всем направлениям общее количество групп и воспитанников стабильное по сравнению с предыдущим учебным годом.

Согласно Положения деятельность центра направлена на популяризацию технических профессий, увеличение охвата учащихся ИТ-технологиями и на раннюю профессиональную ориентацию. Планом работы центра предусмотрены различные мероприятия на базе ИТ-куба: сетевые олимпиады, соревнования на языках программирования, конкурсы, открытые лекции, открытые уроки, мастер-классы специалистов цифровой сферы и др.

Отчет о реализации плана мероприятий Центра цифрового образования «ИТ-куб» в 2023 год

Сетевые проекты, конкурсы, мероприятия

№	Наименование мероприятий	Сроки проведения	Ответственный (ФИО, должность)	Участники	Кол-во участников	Ссылка на новость сайта
1.	Конкурс по информационным технологиям «ИТ-прорыв»	Декабрь 2022 - январь 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	72	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19546
2.	Областной этап олимпиады по информатике	Январь 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	9-11 класс	3	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19486
3.	Отборочный этап интеллектуальной олимпиады Приволжского федерального округа по игре «Что? Где? Когда?»	20 февраля 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	8-11 класс	18	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19527
4.	Областной этап олимпиады по технологии	Февраль 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	9-11 класс	4	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19598
5.	Международный конкурс «Инфознайка-2023»	Март 2023 г.	Педагог центра Березина Л.А.	5-11 класс	88	
6.	VIII открытый региональный чемпионат «Молодые профессионалы» (WorldSkills Russia)	Март 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., лаборант центра Фаляхов М.Э.	8-11 класс	1	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19743
7.	Международный фестиваль юношеских СМИ и киностудий «Волжские встречи» (г.Казань)	28 апреля – 2 мая 2023 г.	Педагог-организатор центра Дементьева И.В.	9-11 класс	3	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19848

8.	Межрегиональный конкурс анимационных открыток, посвященных дню Победы	Май 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	48	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19898
9.	Открытый конкурс интерактивной открытки с использованием AR-технологий (г.Воткинск)	Апрель 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	12	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19985
10.	Открытая экскурсия для детей городского лагеря Центра комплексного обслуживания населения (г.Вятские Поляны)	Июнь 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	5-11 класс	25	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20046
11.	Всероссийский конкурс молодых исследователей «Новые знания»	Июнь 2022 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	9-11 класс	2	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20067
12.	Национальная технологическая олимпиада	Сентябрь 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	8	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20146
13.	Областной форум «Флагманы дополнительного образования»	14 сентября 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	педагоги	1	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20131
14.	Всероссийская олимпиада по искусственному интеллекту	Сентябрь 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	8-11 класс	3	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20126
15.	Областное методическое объединение по робототехнике	Октябрь 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	педагоги	1	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20223
16.	Областные соревнования по РобoSумо	3 ноября 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	5-9 класс	3	https://it-cube43.vplicei.org/?m=202311
17.	Экскурсия по центру в рамках лицейского музейного проекта		Руководитель центра Устюжанин А.В.	родители	106	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20296
18.	Межмуниципальный молодежный форум «#Молодежь43»	18 ноября 2022 г.	Педагог-организатор центра Дементьева И.В.	8-11 класс	120	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20319

19.	Межрегиональный конкурс письменных работ «Новые технологии в жизнь»	Октябрь 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	14	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20391
20.	Окружная дистанционная игра «Ком-эра»	30 октября – 17 ноября 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	17	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20391
21.	Областной конкурс по информационным технологиям «ИТ-прорыв»	Ноябрь 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	34	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20391
22.	Окружной конкурс молодежных медиастудий (г.Уржум)	5 декабря 2023 г.	Педагог-организатор центра Дементьева И.В.	9-11 класс	7	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20354
23.	Международный фестиваль-конкурс видеofilьмов «Алый парус»	8-12 декабря 2023 г.	Педагог-организатор центра Дементьева И.В.	5-11 класс	5	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20372
24.	Муниципальный этап олимпиад по технологии и информатике	Ноябрь-декабрь 2022 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	7-11 класс	105	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20419
25.	Межрегиональная конференция «Школа – территория возможностей. Воспитание личности во внеурочной деятельности»	15 декабря 2023 г.	Педагог-организатор центра Дементьева И.В.	Педагоги центра	3	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20414
26.	Областной конкурс-видеомарафон «РЕДэксперимент»	Декабрь 2023 г.	Педагог-организатор центра Дементьева И.В.	9-11 класс	1	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20431
27.	Открытая областная олимпиада по программированию «EL»	23 декабря 2023 г.	Педагог центра Березина Л.А.	9-11 класс	20	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20465
ИТОГО:					724	

Центр активно участвует в различных мероприятиях, проводимых сторонними организациями, в том числе центрами цифрового образования, партнерами и др. Такое участие дает возможность воспитанникам пробовать свои силы и получать соревновательный опыт.

Фестивали, конкурсы, мероприятия, проведенные на базе центра

№	Наименование мероприятий	Сроки проведения	Ответственный (ФИО, должность, телефон, e-mail)	Участники	Количество участников	Ссылка на новость сайта
1.	Открытое занятие с использованием материалов “Урока цифры”: Видеотехнологии: где и как их применять	21 января 2022 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11	151	
2.	Кубок ВМЛ по игре «Что? Где? Когда?»	21 января 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В., лаборант центра Фаляхов М.Э.	5-11, студенты СПО	183	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19363 https://vplicei.org/?p=21589 https://it-cube43.vplicei.org/?page_id=17756
3.	Викторина по робототехнике (в рамках недели робототехники)	23-28 января 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	1-11 класс	7	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19434
4.	Открытая лаборатория роботов (в рамках недели робототехники)	24 января 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	5-11, родители	22	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19373
5.	Открытые занятия по робототехнике (в рамках недели робототехники)	25 января 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	5-11, родители	59	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19421
6.	Показательные соревнования по робототехнике (в рамках недели робототехники)	26 января 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	5-11	11	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19396
7.	Фестиваль инженерных проектов “РОБОФест” (в рамках недели робототехники)	27 января 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	5-11, научные руководители	10	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19381
8.	Шоу роботов и дронов (в рамках недели)	28 января 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	5-11, родители	35	https://it-cube43.vplicei.org/?p=194

	робототехники)					34
9.	Открытое занятие с использованием материалов “Урока цифры”: Технологии и прогноз погоды.	Февраль 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	1-11 класс	144	
10.	Открытое занятие с использованием материалов “Урока цифры”: Аналитика при разработке программ	Февраль 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	1-11 класс	249	
11.	Викторина "Цифровая гигиена: правила информационной безопасности"	Февраль 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-9 класс	64	
12.	Викторина «Знаешь ли ты секреты Scratch?» (в рамках недели Scratch)	27 февраля – 5 марта 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В.	5-11 класс	165	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19634
13.	Олимпиада по Scratch программированию «Умный кот» (в рамках недели Scratch)	27 февраля – 5 марта 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-8 класс	34	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19634
14.	Командный Хакатон по программированию в среде Scratch (в рамках недели Scratch)	27 февраля – 5 марта 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	3-9 класс	42	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19634
15.	Открытый конкурс игровых программ, разработанных на языке Scratch (в рамках недели Scratch)	27 февраля – 5 марта 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-9 класс	3	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19634
16.	Открытое межрегиональное первенство по программированию "Весна 2023"	20 марта 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В., педагог центра Березина Л.А.	8-11 класс	28	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19698
17.	Викторина по 3D-моделированию (в рамках недели виртуальной реальности	Март - апрель 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	40	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19755

18.	Открытое занятие с использованием материалов “Урока цифры”: Исследуем мобильные угрозы.	Март - апрель 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	1-11 класс	201	
19.	Открытый дистанционный конкурс по 3D-моделированию «Роботы в нашей жизни» (в рамках недели виртуальной реальности)	Март - апрель 2023 г.	Методист центра Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	5	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19733
20.	Конкурс «Инженерный дизайн. 3D компас» (в рамках недели виртуальной реальности)	Март - апрель 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	6	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19755
21.	Сеансы виртуальной реальности (в рамках недели виртуальной реальности)	Март - апрель 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	1-8 класс	102	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19755
22.	Фестиваль VR-фест (в рамках недели виртуальной реальности)	30 марта 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	1-8 класс	14	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19755
23.	Открытое занятие-экскурсия с использованием материалов “Урока цифры”: Квантовые лаборатории.	Апрель 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	1-11 класс	17	
24.	Онлайн-турнир по программированию для начинающих "Журавлик 2023"	24 апреля 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В., педагог центра Березина Л.А.	5-8 класс	48	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19827
25.	Кибертурнир по «Rocket League»	15 апреля 2023 г.	Инженер-программист центра Фаляхов М.Э.	8-11 класс	23	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19782
26.	Викторина по языку Питон (в рамках недели программирования на Питоне)	Июль 2022 г.	Директор Центра цифрового образования Устюжанин А.В.	5-11 класс	93	https://it-cube43.vplice.i.org/?p=19999
27.	Онлайн-турнир по программированию	Июль 2022 г.	Руководитель центра	5-11 класс	66	https://it-cube43.vplice

	"Загадочный Python" (в рамках недели программирования на Питоне)		Устюжанин А.В., педагог центра Березина Л.А.			i.org/?p=19999
28.	Секция "Наука и технологии" - выставка "ЭКСПО" в рамках мероприятия к дню защиты детей	31 мая 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В., педагог-организатор центра Дементьева И.В.	2-5 класс	261	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20036
29.	Игра по станциям "Мир интересного и неизвестного"	Июль 2023 г.	Педагог-организатор центра Дементьева И.В.	1-7 класс	68	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20074
30.	Экскурсия по IT-кубу для первоклассников	8 сентября 2023 г.	Педагог-организатор центра Дементьева И.В.	1 класс	25	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20116
31.	День открытых дверей и церемония награждения "Мысли иначе"	1 октября 2023 г.	Педагог-организатор центра Дементьева И.В.	1-11 класс	33	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20165 https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20194
32.	Постигаем ИИ в отраслях вместе с Уроком цифры	Октябрь 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	190	
33.	Техническая олимпиада (1 отборочный тур)	Октябрь 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	36	
34.	Открытый конкурс анимационных проектов в среде программирования Scratch "Как много праздников хороших"	Октябрь 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-9 класс	55	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20264
35.	Профминимум (3d моделирование)	30 октября 2023 г.	Педагог-организатор центра Дементьева И.В.	8-11 класс	51	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20242
36.	Технологии менеджеров (по материалам Урока цифры)	Ноября 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	1-11 класс	311	
37.	Про медиа (площадка	18 ноября 2023 г.	Педагог-организатор	8-11 класс	46	https://it-cube43.vpllice

	областного форума "#Молодежь43"		центра Дементьева И.В.			i.org/?p=20319
38.	Командный турнир по программированию	12 декабря 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В., педагог центра Березина Л.А.	7-11 класс	100	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20399
39.	Викторина 1 тура областного конкурса по информационным технологиям IT-прорыв "Что мы знаем об информационных технологиях?"	Декабрь 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	6-9 класс	98	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20391
40.	Открытые занятия в рамках межрегиональной конференции «Школа – территория возможностей. Воспитание личности во внеурочной деятельности»	15 декабря 2022 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	1-11 класс	36	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20414
41.	Раскрываем тайны облачных технологий с Уроком Цифры	Декабрь 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	5-11 класс	317	
42.	Открытый дистанционный конкурс анимации в среде Scratch «Драконий Scratch: Новогодняя сказка»	Декабрь 2023 г.	Методист Нагорнова Г.В., учителя информатики	6-18 лет	40	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20346
43.	Первая отборочная игра Кубка ВМЛ по игре "Что? Где? Когда?"	23 декабря 2023 г.	Руководитель центра Устюжанин А.В.	5-11 класс, студенты	134	https://it-cube43.vpllice.i.org/?p=20460
				ИТОГО:	3623	

Методической службой центра проведено более 40 различных мероприятий в течение 2023 года, в которых поучаствовало более 3500 участников. Все эти показатели выше предыдущего года. Появляются новые традиции, например, в этом году 1 октября в день рождения центра состоялась церемония награждения премией «Мысли иначе» воспитанников центра, кто был наиболее активным участником мероприятий центра или имел высокий результат в конкурсах. Премия будет теперь ежегодной. Все мероприятия плана выполнены в полном объеме. Все мероприятия прошли на хорошем организационном уровне, освещены на сайте центра, проведен анализ мероприятий в рамках методической деятельности центра.

Результаты воспитанников центра в конкурсах

№	Конкурс	Уровень	Результат	Ссылка на новость
1.	Областной конкурс по информационным технологиям «ИТ-прорыв»	лицейский	2 призера	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19546
2.	Областной этап олимпиады по информатике	региональный	1 победитель 2 призера	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19486
3.	Областной этап олимпиады по технологии	региональный	1 победитель 2 призера	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19598
4.	Международный фестиваль юношеских СМИ и киностудий «Волжские встречи» (г.Казань)	международный	1 место	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19856
5.	Межрегиональный конкурс анимационных открыток, посвященных дню Победы	межрегиональный	Победители и призера	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19898
6.	Турнир по Rocket League	лицейский	Личный зачет: 1,2,3 место (3 человека) Командный зачет: 1,2,3 место (12 человек)	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19782
7.	Открытое первенство по программированию «Весна 2023»	межрегиональный	1 победитель 3 призера	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19698
8.	Открытый конкурс интерактивной открытки с использованием AR-технологий (г.Воткинск)	всероссийский	2 призера	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19985
9.	Олимпиада по Scratch программированию «Умный кот» (в рамках недели Scratch)	лицейский	1,2,3 место (9 человека)	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19634
10.	Командный Хакатон по программированию в среде Scratch (в рамках недели Scratch)	лицейский	1,2,3 место (19 человека)	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19634
11.	Открытый конкурс игровых программ, разработанных на языке Scratch (в рамках недели Scratch)	межрегиональный	1 победитель 2 призера	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19634
12.	Конкурс «Инженерный дизайн. 3D компас» (в	лицейский	2 победителя 2 призера	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19

	рамках недели виртуальной реальности			755
13.	Открытый турнир по программированию «Журавлик-2023»	межрегиональный	1 победитель 3 призера	https://it-cube43.vplicei.org/?p=18359
14.	Международный конкурс «Инфознайка-2023»	муниципальный	Призеры	
15.	Турнир по программированию «Загадочный Питон»	межрегиональный	2 победителя 4 призера	https://it-cube43.vplicei.org/?p=19999
16.	Всероссийский конкурс молодых исследователей «Новые знания»	всероссийский	2 победителя	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20067
17.	Областные соревнования по РобoSумо	региональный	1 призер	https://it-cube43.vplicei.org/?m=202311
18.	Межрегиональный конкурс письменных работ «Новые технологии в жизнь»	межрегиональный	7 призеров	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20391
19.	Окружная дистанционная игра «Ком-эра»	окружной	1 место	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20391
20.	Открытый конкурс анимационных проектов в среде программирования Scratch "Как много праздников хороших"	межрегиональный	5 победителей 19 призеров	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20264
21.	Окружной конкурс молодежных медиастудий (г. Уржум)	окружной	1 место	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20354
22.	Городская олимпиада по информатике	муниципальный	3 победителя 11 призеров	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20419
23.	Городская олимпиада по технологии	муниципальный	10 победителей, 14 призеров	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20419
24.	Командный турнир по программированию	межрегиональный	Диплом 3 степени	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20399
25.	Международный фестиваль-конкурс видеофильмов «Алый парус»	международный	Диплом 3 степени	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20372
26.	Областная олимпиада по программированию «EL»	областной	2 победителя, 1 призер	https://it-cube43.vplicei.org/?p=20465

Центр сотрудничает с [партнерами](#). Заключены договоры о сотрудничестве с 3-мя общеобразовательными школами города, учащиеся которых посещают центр, Вятско-Полянским механическим техникумом, с областным «Центром технического творчества» (Кванториум), с центрами «ИТ-куб» г.Белая Холуница и г.Котельнич, заключен договор о сотрудничестве с лицеем №2 «Престиж» г.Макеевка ДНР.

По итогам года все объемные показатели деятельности центра выполнены в полном объеме.

ПОКАЗАТЕЛИ ФУНКЦИОНИРОВАНИЯ

№	Наименование индикатора/показателя	Плановое значение в целом по Кировской области на конец отчетного года	Достигнутое значение на 31.12.2023
1.	Численность детей в возрасте от 5 до 18 лет, обучающихся за счет средств соответствующего бюджета бюджетной системы, предоставляемых учредителем образовательной организации (бюджета субъекта Российской Федерации и (или) местных бюджетов), по дополнительным общеобразовательным программам на базе созданного Центра (человек в год)	400	519
2.	Численность детей от 5 до 18 лет, принявших участие в проведенных на базе Центра мероприятиях (в том числе дистанционных), тематика которых соответствует направлениям деятельности Центра (человек в год)	1500	3623
3.	Количество проведенных на базе Центра проектных олимпиад, хакатонов и других мероприятий, соответствующих направлениям деятельности Центра (единиц в год)	6	46
4.	Количество реализуемых дополнительных общеобразовательных программ	6	6 (основных) + 5 (дополнительных)
5.	Количество общеобразовательных организаций-партнеров, с которыми Центр реализует сетевые образовательные программы в соответствии с договором о сетевой форме (единиц в год)	6	7
6.	Доля педагогических работников Центра, прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора (%)	100	100

Вывод: центр цифрового образования «ИТ-куб» на базе Вятского многопрофильного лицея выполнил все требования к функционированию центра в прошедшем 2023 году.

Руководитель Центра цифрового образования ИТ-куб



А.В.Устюжанин