

**Отчет**  
**по реализации проекта №10088082**  
**«Создание центров цифрового развития на**  
**территории города Белгорода»**  
**Центр цифрового развития на базе МБОУ "Лицей № 10"**

1. Включение обучающихся в образовательный процесс по ИТ-направлению:

№ п/п	Направление	Количество учащихся			Класс
		Образовательный процесс	Внеурочная деятельность	Дополнительное образование	
1.	Яндекс-класс	23			7Г
2.	IT-класс	15			10Б
3.		23			11Б
4.	Углубленное изучение предмета "математика"	25 23 21 22 24 29 22 28			7Б 7В 8Б 8Г 8Д 9Б 9В 9Г
5.	Естественнонаучное направление научная секция "Информатика"			12	10-11
6.	Естественнонаучное направление научная секция "Физика"			12	7-10
7.	Техническое направление научная секция "3D"			12	8
8.	Техническое направление научная секция "Лего-конструктор"			12	2
9.	Лего – конструктор и робототехника		24		2Г
10.	Физика вокруг нас		30		5И
11.	Занимательная математика		15 24 6 12 14 15 17 13 19 22		6Б 6В 6Г 7А 7Б 7В 7Г 7Д 8Б 8Д
12.	Основы программирования		13 16 8 14 12		8А 8Б 8В 8Г 8Д
13.	НОУ информационно-технологической направленности		12 12 22 7 15 23		9А 9Б 9В 9Г 10Б 11Б

14.	НОУ физико-математического направления		12 29 22 20 15 23		9А 9Б 9В 9Г 10Б 11Б
	ИТОГО:	<b>255</b>	<b>486</b>	<b>48</b>	

2. Наличие IT-классов, Яндекс.Лицея, яндекс-классов и краткое описание их работы.

IT-класс - углубленный уровень изучения информатики. Основные направления - программирование, работа с графикой.

Яндекс.Лицей - дополнительное образование, работа с промышленным программированием.

Яндекс-класс - углубленный уровень изучения информатики с 7 класса. Основное направление: графика (работа с векторной, растровой графикой), алгоритмизация.

### 3. Перечень программ внеурочной деятельности:

№ п/п	Название программы	Количество учащихся, занимающихся по программе	Класс
1	Лего – конструктор и робототехника	24	2Г
2	Физика вокруг нас	30	5И
3	Занимательная математика	15 24 6 12 14 15 17 13 19 22	6Б 6В 6Г 7А 7Б 7В 7Г 7Д 8Б 8Д
4	Основы программирования	13 16 8 14 12	8А 8Б 8В 8Г 8Д
5	НОУ информационно-технологической направленности	12 12 22 7 15 23	9А 9Б 9В 9Г 10Б 11Б
6	НОУ физико-математического направления	12 29 22 20 15 23	9А 9Б 9В 9Г 10Б 11Б
	Итого:	<b>486</b>	<b>29</b>

#### 4. Перечень дополнительных общеобразовательных программ:

№ п/п	Название дополнительной общеразвивающей программы	Количество учащихся, занимающихся по программе	Класс
1	Естественнонаучное направление научная секция "Информатика"	12	10-11
2	Естественнонаучное направление научная секция "Физика"	12	7-10
3	Техническое направление научная секция "ЗД"	12	8
4	Техническое направление научная секция "Лего-конструктор"	12	2
	Итого:	<b>48</b>	

#### 5. Проведение мероприятий для обучающихся:

№ п/п	Название мероприятия	Количество участников	Класс	Дата проведения
1	Защита индивидуальных проектов обучающимися 9-х классов	140	9 классы	27.04.2020
2	Своя игра	20	8Б класс	23.09.2020
3	«Нейросети и коммуникации»	754	1-11 классы	8-9.12.2020
	Итого:	914		

#### 6. Проведение мероприятий для педагогов:

№ п/п	Название мероприятия	Количество участников	Категория участников	Дата проведения
1	«Итоговые контрольные работы в рамках дистанционного обучения с использованием образовательной платформы «Якласс»	20	Педагоги	22.05.2020
2	Использование дистанционных технологий в образовательной деятельности	10	Молодые специалисты и вновь прибывшие педагоги	23.09.2020
3	Обработка персональных данных в образовательных организациях	15	Педагоги	11.11.2020
	ИТОГО	45		

#### 7. Освещение в средствах массовой информации мероприятий проекта

ОУ	Наименование материала	Печатное издание или ссылка на сайт
10	Защита индивидуальных проектов обучающимися 9-х классов	<a href="http://school10.beluo.ru/index.php/novosti/2403-zashchita-individualnykh-proektov-obuchayushchimisya-9-kh-klassov">http://school10.beluo.ru/index.php/novosti/2403-zashchita-individualnykh-proektov-obuchayushchimisya-9-kh-klassov</a>
	Использование дистанционных технологий в образовательной деятельности	<a href="https://vk.com/31school10?w=wall-177082634_127">https://vk.com/31school10?w=wall-177082634_127</a> <a href="http://school10.beluo.ru/index.php/novosti/2441-munitsipalnyj-proekt-sozdanie-tsentrov-tsifrovogo-razvitiya-na-territorii-goroda-belgoroda">http://school10.beluo.ru/index.php/novosti/2441-munitsipalnyj-proekt-sozdanie-tsentrov-tsifrovogo-razvitiya-na-territorii-goroda-belgoroda</a>
	Своя игра	<a href="https://vk.com/31school10?w=wall-177082634_128">https://vk.com/31school10?w=wall-177082634_128</a> <a href="http://school10.beluo.ru/index.php/novosti/2442-svoya-igra">http://school10.beluo.ru/index.php/novosti/2442-svoya-igra</a>
	Обработка персональных данных в образовательных организациях	<a href="https://vk.com/31school10">https://vk.com/31school10</a> <a href="http://school10.beluo.ru/index.php/novosti">http://school10.beluo.ru/index.php/novosti</a>
	«Нейросети и коммуникации»	<a href="https://vk.com/31school10">https://vk.com/31school10</a>

	<a href="http://school10.beluo.ru/index.php/novosti/2488-nejroseti-i-kommunikatsii">http://school10.beluo.ru/index.php/novosti/2488-nejroseti-i-kommunikatsii</a>
--	---

## 8. Дополнительные сведения о ЦЦР.

Учащиеся IT-классов, яндекс-класса успешно участвуют в предметных олимпиадах и конкурсах.

Победителями и призерами в олимпиадах стали:

№	Фамилия имя, класс	Название	Результат	
1.	Гиренко Маргарита, 11 б	Онлайн-олимпиада по информатике	1 место	
2.	Рышкова София, 11 б	Фоксфорд	Диплом 1 степени	
3.	Мирошниченко Алексей, 11 б		Диплом 2 степени	
4.	Столяров Максим, 11 б		Диплом 3 степени	
5.	Шатова-Концлер София, 8г		Диплом 3 степени	
6.	Ивченко Александра, 7 д		ВОШ, муниципальный этап	Призер
7.	Краснояржский Сергей, 10 б	Победитель		
8.	Рышкова София, 11 б	Призер		
9.	Макаренко Олег, 11 б	Призер		
10.	Кайдалов Егор, 11б	Призер		
11.	Ивченко Александра, 7 д	Учи.ру		Победитель
12.	Коржова Анастасия, 7 д			Победитель
13.	Полупанов Дмитрий, 7 д			Победитель
14.	Логвинов Палтон, 7 д			Победитель
15.	Новиков Иван, 10 б			Победитель
16.	Краснояржский Сергей, 10 б		Победитель	

## Результаты участия в предметных конкурсах:

№	Фамилия имя, класс	Конкурс	Достижение
Достижения за сентябрь 2019 – январь 2020			
1.	Гиренко Маргарита, 11 б	Компьютер как универсальное устройство	1 место
2.	Краснояржский Сергей, 11 б	МояТвояНашаГордость	Финалист
3.	Сергеева София, 7в	Мой безопасный интернет	Победитель муниципального и регионального уровней
4.	Сергеева София, 7в	24 бит	Победитель муниципального уровня
5.	Беспалов Глеб, 7в	Сундучок здоровья (компьютерная анимация)	Призер муниципального уровня
6.	Кочерга София, 8г	Изучи интернет	Призер муниципального уровня

## Учащиеся приняли участие в конкурсах:

№	Фамилия имя, класс	Конкурс	Достижение
Достижения за сентябрь 2019 – январь 2020			
1.	Дудов Артем, 10 б	Высшая Проба, направление - Дизайн	Участник
2.	Рыбальченко Александра, 10 б	Высшая Проба, направление - Дизайн	Участник

Учитель информатики Калинин Е.А. освоил курсы повышения квалификации по работе на платформе Яндекс.Учебник и курсы по работе с графикой Яндекс.Учебник. Евгений Анатольевич является членом жюри по проверке олимпиадных работ по информатике муниципального уровня. На региональном семинаре учителей информатики провел мастер-класс.

Директор

Исп. Зайцева Е.А.



Л.С. Стебловская