

Отчет о работе Центра «Точка Роста»  
в ГБОУ СОШ №3 ОЦ с.Кинель-Черкассы  
за период 01.09.2021-20.01.2021

Приказом директора ГБОУ СОШ №3 ОЦ с.Кинель-Черкассы от 20.02.2021 № 30/1 создан Центр образования естественнонаучной и технологической направленностей (далее – Центр ТР), назначен руководитель Центра ТР, утверждены «Дорожная карта» по созданию и функционированию Центра ТР и Положение о Центре ТР. Кроме того, утвержден комплексный план мероприятий по организационно-методической поддержке Центра ТР в 2021-2022 учебном году.

Работа Центра ТР в ГБОУ СОШ №3 ОЦ с.Кинель-Черкассы (далее – Учреждение) построена на проведении в нем учебных занятий и внеурочной деятельности по предметам физика, химия, биология, технология с использованием оборудования, приобретенного за счет средств регионального бюджета в рамках государственных контрактов от 21.04.2021 №5287, №5357, №5359.

К началу 2021-2022 учебного года разработано расписание занятий и внеурочной деятельности, заключен договор о сетевом взаимодействии с Кинель-Черкасской СЮТ по реализации дополнительной программы технической направленности «Мехатроник». Разработаны и утверждены рабочие программы по физике 7-9, 10-11, биологии 5-9, 10-11, химии 8-9, 10-11, технологии 5-8, рабочие программы внеурочной деятельности по общеинтеллектуальному направлению «Эрудит» 5-7, 10-11, «Робототехника» 6-7, в тематическом планировании которых указано использование конкретного оборудования при изучении соответствующих разделов (тем). Утверждено штатное расписание сотрудников Центра ТР (в кол-ве 5 ед.), определен педагогический состав, реализующий образовательные программы с использованием оборудования Центра ТР. Внесено изменение в «Положение о распределении специального фонда оплаты работников ГБОУ СОШ №3 ОЦ с.Кинель-Черкассы» в части установления доплаты руководителю Центра ТР. На официальном сайте Учреждения размещена вкладка о создании Центра ТР (<http://shkola3.minobr63.ru/wordpress/%d1%82%d0%be%d1%87%d0%ba%d0%b0-%d1%80%d0%be%d1%81%d1%82%d0%b0/>)

В течение сентября 2021 г. все педагоги Центра ТР успешно прошли курсы повышения квалификации при ФГАОУ ДПО «Академия Минпросвещения России».

Согласно Комплексного плана мероприятий по организационно-методической поддержке центров «Точка роста», создаваемых и функционирующих в Самарской области, утвержденного распоряжением министерства образования и науки Самарской области от 03.09.2021 № 794 на базе Центра ТР Учреждения проведены следующие мероприятия:

№ п/п	Мероприятия	Целевая аудитория, количество участников	Сроки проведения	Ссылка на сайт с новостью о мероприятии (при наличии)
-------	-------------	--	------------------	---

Направление 1. Проведение совместных мероприятий для обучающихся и педагогических работников

1	Организация участия обучающихся центров «Точка роста» во Всероссийской олимпиаде школьников	Обучающиеся 5-11 классов /180 чел.	Ноябрь 2021 - Февраль 2022	Начинает свою работу <u>окружной этап Всероссийской олимпиады школьников!</u>   Школа №3 с.Кинель-Черкассы ( <a href="http://minobr63.ru">minobr63.ru</a> )  Наша гордость!   Школа №3 с.Кинель-Черкассы ( <a href="http://minobr63.ru">minobr63.ru</a> )
2	Организация участия обучающихся центров «Точка роста», в Региональном этапе Всероссийского хакатона по имитационному моделированию.	Обучающиеся 5-11 классов / 40 чел.	Ноябрь, 2021	<u>ИТ-КАНИКУЛЫ. ОБЛАСТНОЙ ХАКАТОН ПО ИТ.</u>   Школа №3 с.Кинель-Черкассы ( <a href="http://minobr63.ru">minobr63.ru</a> )
3	Организация участия обучающихся центров «Точка роста» в Областном онлайн-квесте «Безопасность в Интернете»	Обучающиеся 5-11 классов / 95 чел.	Декабрь, 2021	<u>Безопасность в Интернете</u>   Школа №3 с.Кинель-Черкассы ( <a href="http://minobr63.ru">minobr63.ru</a> )
4	Организация участия обучающихся центров «Точка роста» в областном конкурсе проектных работ «Детская дорожная безопасность»	Обучающиеся За класса/ 15 чел.	Декабрь, 2021	<u>«Безопасная дорога домой»</u>   Школа №3 с.Кинель-Черкассы ( <a href="http://minobr63.ru">minobr63.ru</a> ) <u>«Школа светофориков»</u>   Школа №3 с.Кинель-Черкассы ( <a href="http://minobr63.ru">minobr63.ru</a> )

Направление 4. Популяризация национального проекта «Образование»

1	Проведение дней открытых дверей в образовательных организациях, на базе которых созданы центры «Точка роста»: - Начальные классы в гостях у Точки Роста (Роботы в нашей жизни, Удивительная химия, Путешествие в микромир живых организмов)	Представители родительской общественности, педагоги, обучающиеся / 170 чел.	В течение года (ежеквартально)	<u>Мероприятия</u>   Школа №3 с.Кинель-Черкассы ( <a href="http://minobr63.ru">minobr63.ru</a> )  <u>День открытых дверей!</u>   Школа №3 с.Кинель-Черкассы ( <a href="http://minobr63.ru">minobr63.ru</a> )
---	---	---	--------------------------------	--

Направление 5. Поддержка реализации сетевых образовательных программ с использованием центров «Точка роста»

1	Круглый стол	Педагогические	Ноябрь, 2021	<a href="http://gbouoosh4.ru/new">http://gbouoosh4.ru/new</a>
---	--------------	----------------	--------------	---

	«Основные вопросы организации сетевого взаимодействия с использованием инфраструктуры национального проекта «Образование»	работники Центра «Точка роста» /5 чел.		<a href="https://8-novosti/464-tochka-rosta-kruglyj-stol-pedagogov">s/8-novosti/464-tochka-rosta-kruglyj-stol-pedagogov</a>
Направление 8. Развитие проектной деятельности обучающихся общеобразовательных организаций за счет ресурсов центров «Точка роста»				
1	Организация проектно-исследовательской деятельности обучающихся, в том числе в соответствии с областной системой мер по выявлению и развитию творчески одаренной молодежи в сфере науки, техники и технологий и инновационному развитию Самарской области: - Всероссийская лабораторная работа «Универсалиум», - научно-практическая конференция «Юный исследователь», - программа для одаренных детей «Взлет»	Педагогические работники и обучающиеся Центра «Точка роста» / 35 чел.	Сентябрь-декабрь 2021	<a href="http://shkola3.minobr63.ru/wordpress/%d0%bc%d0%b5%d1%80%d0%be%d0%bf%d1%80%d0%b8%d1%8f%d1%82%d0%b8%d1%8f/">http://shkola3.minobr63.ru/wordpress/%d0%bc%d0%b5%d1%80%d0%be%d0%bf%d1%80%d0%b8%d1%8f%d1%82%d0%b8%d1%8f/</a>
Направление 10. Демонстрация эффективного опыта реализации образовательных программ				
1	Презентации центров «Точка роста»	Педагогические работники, родители, обучающиеся/ 50 чел.	Сентябрь 2021 года в рамках Регионального форума «Повышение качества образования: эффективные управленческие и педагогические практики»	<a href="https://vk.com/video-154949211_456241251">https://vk.com/video-154949211_456241251</a>

В период осенних каникул организованы и проведены две профильные смены по дополнительным общеобразовательным общеразвивающим программам естественнонаучной направленности «Цифровая лаборатория химического

эксперимента» для учащихся 10-11 классов и гуманитарно-эстетического направления «Практическая робототехника на основе конструктора программируемых моделей инженерных систем» для учащихся 7 классов, обучение в которых приняло 59 учащихся.

Индикаторы и показатели мероприятий по созданию и функционированию Центров ТР в 2021 г. согласно распоряжения Министерства просвещения РФ от 12.01.2021 № Р-6:

№ п/п	Наименование индикатора (показателя)	План	Факт по Учреждению
1	Численность обучающихся ОО, осваивающих два и более учебных предмета из числа предметных областей «Естественнонаучные предметы», «Естественные науки», «Математика и информатика», «Обществознание и естествознание», «Технология» и (или) курсы внеурочной деятельности общеинтеллектуальной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста», чел.	150 чел.	196 чел.
2	Численность обучающихся ОО, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста», чел.	30 чел.	12 чел.
3	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора (%)	100%	100%

Применение оборудования в рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» центра «Точка Роста» при изучении разделов (тем) на урочной деятельности:

- цифровая лаборатория по физике: темы разделов - Электрические явления, 8 класс; Тепловые явления, 8 класс; Электромагнитное поле, 9 класс; Закон сохранения электрической энергии, 10 класс; Основы МКТ, 10 класс; Уравнение состояния газа, 10 класс; Законы постоянного тока, 10 класс, Магнитное поле, 11 класс; Механические колебания, 11 класс; Электромагнитные колебания, 11 класс;

- использование цифрового микроскопа в биологии: темы разделов - Клетка-основа строения и жизнедеятельности организмов, 5 класс; Многообразие организмов, 5 класс; Многоклеточные животные, 7 класс; Кровообращение и лимфообращение, 8 класс; Основы цитологии, 9 класс; Клеточный уровень, 10 класс;

- цифровая лаборатория ученическая по биологии: Жизнедеятельность организмов, 6 класс; Размножение, рост и развитие организмов, 6 класс; Одноклеточные животные, 7 класс; Опора и движение, 8 класс;

- учебная лаборатория по нейротехнологии: Кровообращение и лимфообращение, 8 класс;

- цифровая лаборатория ученическая по физиологии: Дыхание, 8 класс;

- цифровая лаборатория ученическая по химии: Основные понятия химии, 8 класс; Многообразие химических реакций, 9 класс; Кислотосодержащие органические соединения, 10 класс; Химия природных соединений, 10 класс; Неметаллы, 11 класс; Расчетные задачи, 11 класс.

Директор школы:



Н.В.Зинченко