

МУ ОТДЕЛ ОБРАЗОВАНИЯ
МУНИЦИПАЛЬНОЕ
ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
СРЕДНЯЯ ШКОЛА № 10 ГОРОДА ФУРМАНОВА

155523, город Фурманов, ул. Тимирязева, д. 10

ОГРН 1023701358702, ИНН 3705005211 / КПП 370501001
телефон (49341) 2-08-13; E-mail: furmanov_sc10@mail.ru

Информационно-аналитический отчет
о работе центров «Точка роста», созданных в 2021 году
в МОУ СШ №10 за третий квартал 2022 года

Аналитическая часть

Работа центра «Точка роста» в третьем квартале 2022 года была организована в соответствии с планом работы, утвержденным приказом МОУ СШ № 10 от 30.08.2022 г. № 273-о «Об организации работы центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в 2021-2022 учебном году», приказом МОУ СШ № 10 от 01.09.2022 г. № 280 -о «Об организации работы центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста» в 2022-2023 учебном году», на основе учёта интересов учащихся и с учётом профессионального потенциала педагогического коллектива.

Центр «Точка роста» осуществлял в указанный период образовательную деятельность по основным общеобразовательным программам и дополнительным общеобразовательным программам технологической и естественно-научной направленностей.

На базе центра «Точка роста» с 01.09.2022 г. функционируют 7 объединений учащихся:

- Объединение дополнительного образования «Юный химик» 8-9 классы;
 - Научное общество учащихся «Поиск» 5-11 классы (дополнительное образование)
 - Курс внеурочной деятельности «В гармонии с природой» (1- 4 классы)
 - Дополнительный общеобразовательный курс «Основы генетики»
 - Курса внеурочной деятельности «Физика в задачах и экспериментах»
 - Курса внеурочной деятельности «Практическая биология»
 - Объединение дополнительного образования «Робототехника»
- В «Навигатор» дополнительного образования занесены следующие программы:

Программы, занесенные в Навигатор дополнительного образования:

- Объединение дополнительного образования «Робототехника»
- Курса внеурочной деятельности «Практическая биология»
- Курса внеурочной деятельности «Физика в задачах и экспериментах»
- Объединение дополнительного образования «Юный химик» 8-9 классы
- Научное общество учащихся «Поиск» 5-11 классы (дополнительное образование)

Учебные планы курсов внеурочной деятельности, объединений дополнительного образования в 2021-2022 учебном году по состоянию на 30.08.2022 года выполнены в полном объеме.

Успешно реализована проектная деятельность учащихся. В отчётный период продолжилась работа учащихся с цифровыми лабораториями. Учащиеся 10-11 классов в летний период организовали работу над новыми проектными работами, провели лабораторные исследования на базе учебных кабинетов «Точка роста» по направлению экология, биология. С 1 сентября работа над проектами была продолжена.

В июле–августе 2022 г. на базе центра «Точка роста» функционировал летний профильный лагерь для учащихся 6-11 классов по биологии и химии. Учащиеся выполняли исследования, практические работы по биологии, экологии. В летний период идет активная подготовка к олимпиадам и конкурсам профильной направленности по предметам химия, физика, математика, биология, экология.

Активная работа педагогического коллектива «Точка роста» и реализация Плана центра «Точка роста» позволят достигнуть в полном объеме все плановые показатели.

Показатель «Численность обучающихся общеобразовательной организации, 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» выполнен в полном объеме и составил 469 человек в 2021-2022 учебном году и 496 человек в 2022-2023 учебном году при плановом показателе 300 человек.

Показатель «Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста» составил в отчетный период 140 человек в 2021-2022 учебном году и 154 человека в 2022-2023 учебном году при плановом показателе 60 человек.

100% педагогов центра «Точка роста» прошли курсы повышения квалификации соответствующей направленности.

22 и 23 сентября 2022 г. руководитель центра «Точка роста» Румянцева Е.А. и учитель биологии Смирнова Г.В. приняли участие в работе регионального форума «Центры «Точка Роста» и «Школьный кванториум»: инженерные классы в малых городах».

Успешная профориентационная работа в 2021-2022 учебном году способствовала поступлению учащихся выпускных классов(9 и 11 классы) МОУ СШ № 10 в федеральные и региональные технические вузы, высшие и средние медицинские учебные заведения:

- НИЯУ МИФИ(ядерная энергетика);
- РГУ нефти и газа (НИУ) имени И.М. Губкина(техносферная безопасность);
- Федеральное государственное автономное образовательное учреждение высшего образования "Национальный исследовательский Нижегородский государственный университет им. Н.И. Лобачевского(биомедицина, медицинская кибернетика), ИГМА(лечебное дело);
- «Ивановский государственный энергетический университет имени В.И. Ленина», (теплоэнергетика и теплостанции, тепловые электрические станции);
- Ивановский государственный химико-технологический университет(Медицинская и фармацевтическая химия);
- Ивановская государственная сельскохозяйственная академия имени Д. К. Беляева(агрономия).

Работа педагогов центра «Точка роста», интеграция и учебной и внеурочной деятельности положительно влияет на результаты ЕГЭ и ОГЭ по предметам математика, физика, химия, биология, информатика.

Математику на профильном уровне (учитель Комарова Н.В.) сдавали 12 учащихся. 92 % выпускников 11 класса успешно прошли государственную итоговую аттестацию по математике профильного уровня. От 71 и выше баллов набрали 3 учащихся.

Самые высокие показатели в 11 классе по математике у Еремина Владислава (82 балла), у Румянцева Максима (80 баллов). Средний балл по математике профильного уровня в 2022 году – 56,6, в 2021 году - 61,08 балл.

Математику на базовом уровне сдали 9 человек (100%), отметку «отлично» получили 3 учащихся, уровень качественной обученности - 66%.

Средний балл по химии (учитель Киселева Е.В.) – 44,25 баллов, в 2021 году– 48,7 баллов. Самый высокий балл у Критской Ксении– 53. 100% учащихся перешли установленный порог в 36 баллов.

Экзамен по физике сдавали 6 выпускников. Все учащиеся перешли установленный порог в 36 баллов. Средний балл по физике (учитель Комарова Н.В.) – 62,3, в 2021 году– 55,25. Наилучшие результаты – у Румянцева Максима (93 балла), Еремина Владислава – 81 балл.

ЕГЭ по биологии сдавали 6 выпускников. 100% перешли установленный порог. Средний балл по биологии (учитель Смирнова Г.В.) – 51,5 баллов, в 2021 году– 55,7 баллов. Самый высокий балл - 72 балла (Брюханова Анна).

Средний балл по информатике (учитель Нестерова А.П.) – 59 баллов, в 2021 году– 60,8 баллов. Самый высокий балл - 64 балла (Манакина Диана).

Анализ деятельности работы центра «Точка роста» в отчетный период показал, что необходимо продолжить развитие проектной деятельности, сотрудничество с медицинскими и техническими учебными заведениями.

**Показатели деятельности
центров «Точка роста», созданных в 2021 году**

№ п/п	Наименование индикатора/показателя	Мин. значение для ОО, не являющихся малокомпл.	Мин. значение для малокомпл. ОО	Достигнутое значение по МО на 01.10.2022
1.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, 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»* (человек)	300	100	496
2.	Численность обучающихся общеобразовательной организации, осваивающих дополнительные общеобразовательные программы технической и естественнонаучной	60	30	154

	направленности с использованием средств обучения и воспитания Центра «Точка роста»** (человек)			
3.	Доля педагогических работников центра «Точка роста», прошедших обучение по программам из реестра программ повышения квалификации федерального оператора*** (проценты)	100	100	100