

## Аналитическая часть работы Центра «Точка роста»

2023 год

В рамках федерального проекта «Современная школа» национального проекта «Образование» на базе МБОУ Русской СОШ им. М.Н. Алексева 1 сентября 2021 года состоялось торжественное открытие Центра образования естественно-научной и технологической направленностей «Точка роста».

В Центре реализуются общеобразовательные программы по предметам «Физика», «Химия», «Биология» с обновленным содержанием и материально-технической базой, программы внеурочной деятельности «Занимательная биология» для учащихся 5-9 классов, «Физика вокруг нас» для учащихся 7-9 классов, «Удивительная химия» для учащихся 8-9 классов», «Белая ладья» для учащихся 1-11 классов».

Центр состоит из двух кабинетов и шахматной зоны. Кабинеты оборудованы под школьную и внеклассную (проектную) деятельность.

На уроках физики, химии и биологии используется стандартный комплект оборудования Центра «Точка роста» при реализации программ естественно-научной и технологической направленностей.

В рамках уроков физики при проведении лабораторных работ используется цифровая лаборатория.

В рамках уроков химии проводятся химические реакции с использованием реактивов.

Учащиеся 7-9 классов принимали участие в школьном этапе всероссийской олимпиаде школьников на платформе Сириус по физике, химии, биологии.

На переменах и во внеурочной деятельности учащиеся школы играют в шахматы. Были проведены шахматно-шашечные турниры среди учащихся 1-4 классов, 5-8 классов, 9-11 классов.

В рамках внеурочной деятельности учащиеся 10-11 классов осваивают комплект «Конструктор программируемых моделей инженерных систем».