

Кабинет биологии

В рамках национального проекта «Образование» стало возможным оснащение школ современным оборудованием центра «Точка роста». Внедрение этого оборудования позволяет качественно изменить процесс обучения биологии. Появляется возможность количественных наблюдений и опытов для получения достоверной информации о биологических процессах и объектах.

В ГБОУ СОШ «ОЦ» с. Тимашево в кабинет биологии поступило современное оборудование центра «Точка роста».

Это цифровые лаборатории: ученическая по биологии, по физиологии и по нейротехнологии, цифровой микроскоп.

Цифровые лаборатории позволят организовать проектную и учебно-исследовательскую деятельность школьников как в рамках уроков, так и во внеурочной деятельности.

Наличие разнообразных цифровых датчиков дает возможность проводить самые разнообразные исследования, опираясь на интересы обучающихся.

На основе полученных экспериментальных данных обучаемые смогут самостоятельно делать выводы, обобщать результаты, выявлять закономерности, что способствует повышению мотивации обучения школьников.

