



Проект «Курчатовский класс»

С 1 сентября 2024 года на базе МБОУ СОШ № 9 для учащихся 7 класса открыт «Курчатовский класс».

Идея создания «Курчатовского класса» – повышение мотивации к обучению и научной деятельности обучающихся, а также их приобщение к фундаментальному изучению естественно – научных предметов, формирование исследовательской культуры посредством включения в открытую научно – образовательную среду.

В рамках внеурочной деятельности внедряется инновационная модульная методика обучения, позволяющая расширить границы познания учебных предметов, формировать исследовательские компетенции обучающихся, обеспечивая тем самым всестороннее развитие социальных практик и компетенций.

Цель: создание конвергентной образовательной среды для осознанного выбора дальнейшего образовательного маршрута (СУЗ, ВУЗ) и профессии будущего.

Задачи:

- сформировать у школьников мотивацию к получению естественно-научного образования;
- заложить основы восприятия окружающего мира как целого на базе междисциплинарных образовательных программ;
- предоставить возможность участия в выполнении учебно-исследовательских проектов и олимпиадном движении;
- сориентировать учащихся на поступление в лучшие университеты, ведущие междисциплинарную подготовку кадров.

Содержание проекта «Курчатовский класс»:

- Перспективная профориентация школьников в условиях внеурочной деятельности и дополнительного образования, что позволяет сформировать положительную мотивацию выбора будущей профессии и развивать познавательные интересы школьников.
- Развитие междисциплинарного подхода к изучению естественнонаучных дисциплин.
- Сближение науки, практики и современных технологий.

- Расширение сферы проектной деятельности, направленной на развитие навыков анализа и синтеза в исследовательской деятельности.

Проект реализуется в соответствии с принципами:

- образование на основе фундаментальных понятий;
- конвергентное образование в лабораториях ОО;
- сотрудничество с НИЦ «Курчатовский институт».

Куратор проекта в Приморском крае Региональный центр выявления, поддержки и развития способностей и талантов у детей и молодежи «Сириус. Приморье»



