

Архипова Надежда Геннадиевна

«Физика – это не формулы, это жизнь!»



Я, Архипова Надежда Геннадиевна, окончила Северо-Западный государственный заочный технический университет.

Педагогический стаж с 2001 года, работаю преподавателем физики первой квалификационной категории в СПб ГБПОУ «Колледж судостроения, информационных и прикладных технологий» с 2003 года.

Автор многочисленных методических разработок, учебных материалов и электронных образовательных ресурсов по физике для обучающихся в системе профессионального образования.

Ежегодно повышаю квалификацию на курсах, среди последних: «Методики, модели и технологии преподавания учебной дисциплины физика различных категорий обучающихся» (2023 г.).

Призер конкурса «Лучшая модель профессионально-ориентированного содержания дисциплин общеобразовательного блока с учетом профессиональной направленности ОП СПО».

Под моим руководством студенты занимали призовые места в олимпиадах по физике.

Я считаю, что основная задача преподавателя — это создание интеллектуальной среды, в которой формируются личности. Педагог оказывает влияние на формирование ценностных ориентиров, практических навыков и знаний, необходимых для успешной реализации себя в профессии, способствует социальной адаптации студентов.

Верю, что история успеха преподавателя физики — это путь от сухих формул к пониманию того, что физика описывает реальную жизнь. Успех часто строится на вовлечении учащихся через эксперименты, реальные проекты и их веру в себя, а также понимание ребят, что физика — это не про формулы, а про жизнь! Главный успех педагога — это горящие глаза учащихся, их понимание, что физика объясняет жизнь.

Множество моих выпускников нашли свое призвание, как в судостроении, так и в других отраслях промышленности.