

## «Северсталь» поддержала создание лаборатории по физике в Череповце во Дворце детского и юношеского творчества

ПАО «Северсталь, одна из крупнейших в мире вертикально интегрированных сталелитейных и горнодобывающих компаний, совместно с управлением образования г. Череповца 14 мая торжественно открыли лаборатории по физике в МБОУ ДО «Дворец детского и юношеского творчества имени А.А. Алексеевой».

Лаборатория оснащена высокотехнологическим оборудованием: цифровая лаборатория по физике, лабораторный комплект по квантовым явлениям, комплект «Радиоконструктор» для фронтальной лабораторной работы, набор принадлежностей для демонстрации поверхностного натяжения, лабораторные наборы «Тепловые явления», «Электричество» и по электролизу, практикум «Электродинамика», прибор для изучения теплопроводности твердых тел, электронный конструктор Z-Volt, наборы альтернативных источников энергии с автомобильной платформой и «Схемотехника, логика, интеграция».

Организация образовательного процесса с применением современного оборудования позволит педагогам и учащимся получать практические навыки, проводить лабораторные и исследовательские работы, создавать междисциплинарные проекты в области биофизики. «Дворец детского творчества — одно из самых уважаемых и востребованных учреждений допобразования. Всем знаком технопарк «Кванториум», но мы развиваем и другие существующие учреждения образования. Здесь ребята могут выбрать профессию, определить свой трудовой путь попробовав на практике, что такое быть инженером или биологом», — отметила мэр Череповца Елена Авдеева.

Лаборатория открылась в рамках проекта по выявлению и развитию одаренных и талантливых школьников «Дети Череповца. Путь к успеху». Проект с 2017 года финансируется компанией «Северсталь» и реализуется Благотворительным фондом «Дорога к дому» при поддержке мэрии г. Череповца.

«Компании «Северсталь» нужны сотрудники, готовые работать в новых, быстроменяющихся условиях, которые не боятся экспериментировать, понимают вызовы времени и умеют на них отвечать. Для этого нужно получить знания — и теоретические, и практические», — отметила советник генерального директора дивизиона «Северсталь Российская сталь» Людмила Гусева.