

Аннотация к рабочей программе внеурочной деятельности

«Деревообработка»

Рабочая программа предмета (курса) внеурочной деятельности «Деревообработка» рассчитана на два занятия в неделю по 2 часа (136 часа в год) для обучающихся 3-4 классов.

Курс обеспечивает достижение учеником следующих личностных, метапредметных и предметных результатов.

Личностные результаты

Развиты навыки самостоятельности суждений и действий

Метапредметные результаты

Регулятивные УУД:

умеют работать по предложенному учителем плану, удерживая внимание

Познавательные УУД:

сформирован познавательный интерес к предмету

Коммуникативные УУД:

умеют оформлять свои мысли в устной форме

Предметные результаты

Основы материаловедения: названия и свойства основных пород древесины, понимание её структуры и пороков. Правила безопасности: осознанное и безопасное поведение при работе с инструментами и станком с ЧПУ, знание правил организации рабочего места. Графическая грамотность: умение читать и понимать простейшие чертежи, эскизы и технические рисунки. Основы работы в CAD/CAM-программах: на базовом уровне — создание и экспорт простых векторных макетов для резки.