

Выступление на педагогическом совете по теме самообразования

Тема: «Профилактика и создание безопасной образовательной среды. Технология отделки художественных изделий из дерева»

Для свободного проявления своих индивидуальных особенностей, человек должен чувствовать себя в безопасности. Безопасность является безусловной ценностью человеческого существования, и значимость этой ценности неуклонно повышается, поскольку только при ее обеспечении могут реализоваться все другие ценности.

Моя выбранная тема направлена на обеспечения безопасности физического здоровья ребенка.

Отделка является завершающим этапом деревообработки. Под отделкой изделия из древесины понимают все способы обработки поверхности, направленные на улучшения ее внешнего вида и защиту изделия от воздействий окружающей среды.

Чуть, более года назад мы начали использовать для тонирования изделий из дерева морилки на водной основе. Для финишной отделки акриловые лаки и разные составы воцин.

Главные плюсы морилки на водной основе и ее основные преимущества перед масляными красками и красками на химических растворителях – это:

- натуральность;
- отсутствие токсичных добавок;
- простота и удобство применения;
- превосходная адгезия с деревом;
- великолепный результат при минимальных денежных вложениях.

Были сложности перехода от морилок на химическом растворителях. Водная морилка долго высыхает, требует несколько слоев нанесения, быстро впитывается в древесину.

Как боролись со сложностями: опытные ученики, с которыми индивидуально была изучена новая технология, провели мастер-класс для обучающихся объединения, изготовлены образцы, покрытые разными видами водной морилки.

Вывод: большая часть наших деревянных изделий покрывается водными морилками. Несмотря на большие временные затраты, ребят радует итоговый результат отделки. Древесина оживает, играет, становится ярче и эффектнее.