Бурмистрова Ольга Валерьевна

Подписано цифровой подписью: Бурмистрова Ольга Валерьевна
DN: c=RU, st=Нижегородская область, l=г. Саров, title=Заведующий, o=МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ДЕТСКИЙ САД № 42, 1.2.643.100.3=120B3034383532333930343730, 1.2.643.3.131.1.1=120C353235343034383132303939, email=ds42_sar@mail.52gov.ru, givenName=Ольга Валерьевна, o=Бурмистрова, cn=Бурмистрова Ольга Валерьевна
Дата: 2026.11.06 11:21:35 +03'00'

Учебные дисциплины ДОП - ДОП «Первые механизмы»

1 модуля

В процессе активного конструирования, исследования, проведения испытаний и обсуждения результатов у детей развивается широкий спектр навыков и знаний

№ п/п	Наименование разделов и тем программы
1	Введение Инструктаж ТБ
2	Название деталей
3 3.1. 3.2	Способы креплений: Горизонтальный и вертикальный способ крепления Комбинированный способ крепления. Боковое крепление
4	Простые механизмы
5	Зубчатые колёса
6	Колеса и оси

2 модуля

№ п/п	Наименование разделов и тем программы
1	Кулачок
2	Рычаг
3	Шкивы
4	Датчик наклона
5	Датчик перемещения
6	Создание творческих проектов