

**Спецификация комплексной работы в технологическом 8 классе
(декабрь 2025)**

№	Дисциплина	Дидактические единицы
1	Математика	Трапеция и её виды. Средняя линия трапеции и её свойства
2	Математика	Подобие фигур. Подобные треугольники. Признаки подобия треугольников
3	Математика	Описательная статистика. Среднее арифметическое числового набора. Дисперсия числового набора. Стандартное отклонение числового набора
4	Математика	Вероятность случайного события. Опыты с равновозможными элементарными событиями. Правило вычисления вероятностей события
5	Математика	Множества. Операции над множествами. Моделирование множеств и подмножеств с помощью диаграмм Эйлера – Венна. Объединение множеств. Пересечение множеств
6	Математика	Понятие квадратного корня. Арифметический квадратный корень
7	Математика	Решение линейных неравенств с одной переменной
8	Математика	Системы линейных неравенств с одной переменной
9	Физика	Количество теплоты, переданное веществу при нагревании и отданное веществом при охлаждении. Удельная теплота сгорания топлива. Уравнение теплового баланса.
10	Физика	Удельная теплота сгорания топлива. Закон сохранения и превращения энергии в механических и тепловых процессах.
11	Физика	Влажность воздуха. Приборы для измерения влажности.
12	Физика	Уравнение теплового баланса с фазовыми переходами. График зависимости температуры от полученного (отданного) количества теплоты, содержащий фазовые переходы.
13	Информатика	Перевод чисел из одной системы счисления в другую
14	Информатика	Построение таблицы истинности для логического выражения
15	Информатика	Определение истинности логического выражения
16	Информатика	Перевод чисел из одной системы счисления в другую. Сумма и количество цифр в записи числа в различных системах счисления