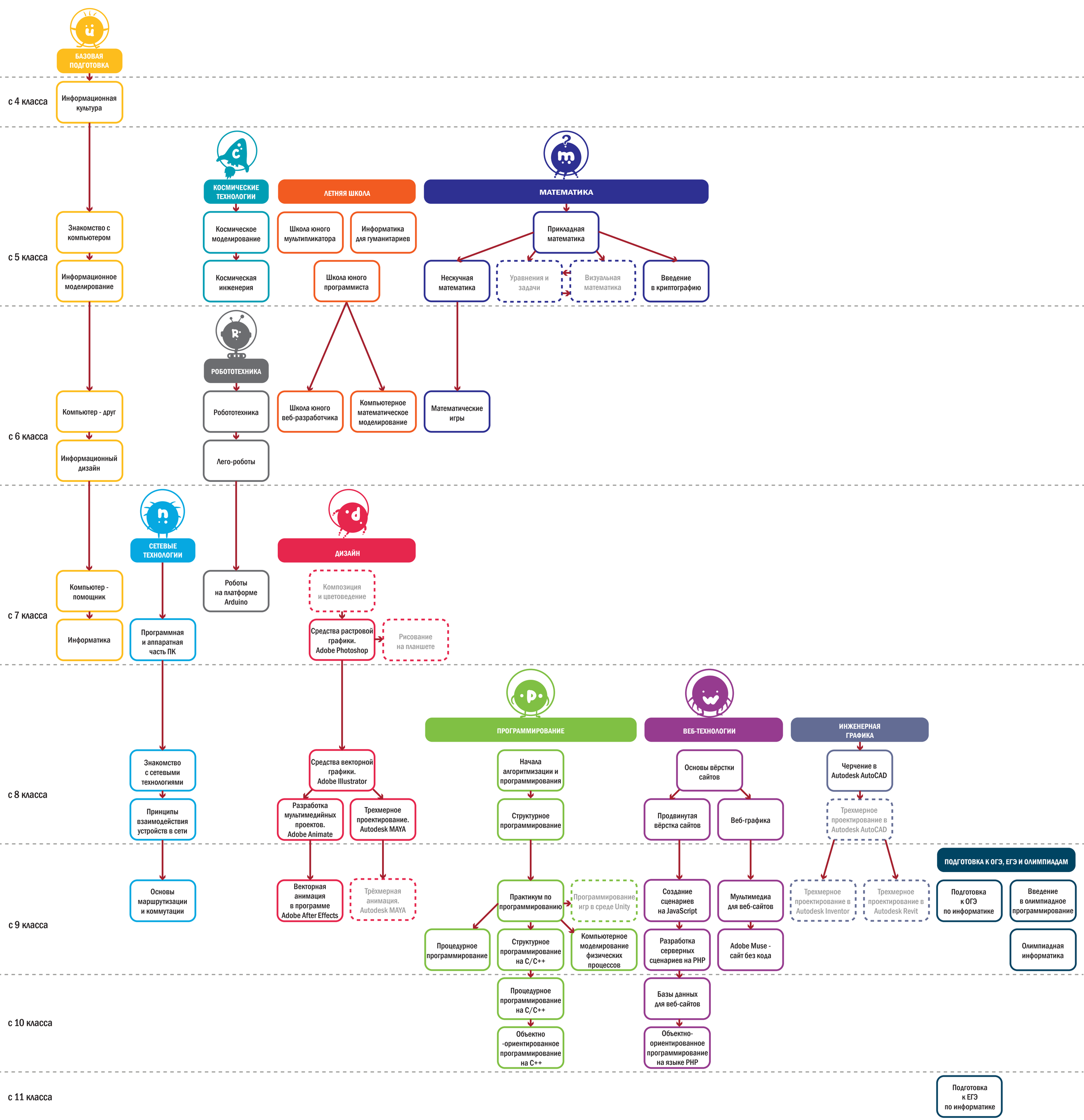
БАЗОВАЯ ПОДГОТОВКА
с 4 класса
Информационная культура
с 5 класса
Знакомство с компьютером
Информационное моделирование
с 6 класса
Компьютер - друг
Информационный дизайн
с 7 класса
Компьютер - помощник
Информатика
с 8 класса
Знакомство с сетевыми технологиями
Принципы взаимодействия устройств в сети
с 9 класса
Основы маршрутизации и коммутации
с 10 класса
с 11 класса
КОСМИЧЕСКИЕ ТЕХНОЛОГИИ
Космическое моделирование
Космическая инженерия
РОБОТОТЕХНИКА
Робототехника
Лего-роботы
Роботы на платформе Arduino
СЕТЕВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ
Программная и аппаратная часть ПК
ЛЕТНЯЯ ШКОЛА
Школа юного мультипликатора
Информатика для гуманитариев
Школа юного программиста
Школа юного веб-разработчика
Компьютерное математическое моделирование
ДИЗАЙН
Композиция и цветоведение
Средства растровой графики. Adobe Photoshop
Рисование на планшете
Средства векторной графики. Adobe Illustrator
Разработка мультимедийных проектов. Adobe Animate
Трехмерное проектирование. Autodesk MAYA
Векторная анимация в программе Adobe After Effects
Трёхмерная анимация. Autodesk MAYA
МАТЕМАТИКА
Прикладная математика
Нескучная математика
Уравнения и задачи
Визуальная математика
Введение в криптографию
Математические игры
ПРОГРАММИРОВАНИЕ
Начала алгоритмизации и программирования
Структурное программирование
Практикум по программированию
Программирование игр в среде Unity
Процедурное программирование
Структурное программирование на C/C++
Компьютерное моделирование физических процессов
Процедурное программирование на C/C++
Объектно -ориентированное программирование на C++
ВЕБ-ТЕХНОЛОГИИ
Основы вёрстки сайтов
Продвинутая вёрстка сайтов
Веб-графика
Создание сценариев на JavaScript
Мультимедиа для веб-сайтов
Разработка серверных сценариев на PHP
Adobe Muse - сайт без кода
Базы данных для веб-сайтов
Объектно-ориентированное программирование на языке PHP
ИНЖЕНЕРНАЯ ГРАФИКА
Черчение в Autodesk AutoCAD
Трехмерное проектирование в Autodesk AutoCAD
Трехмерное проектирование в Autodesk Inventor
Трехмерное проектирование в Autodesk Revit
ПОДГОТОВКА К ОГЭ, ЕГЭ И ОЛИМПИАДАМ
Подготовка к ОГЭ по информатике
Введение в олимпиадное программирование
Олимпиадная информатика
Подготовка к ЕГЭ по информатике