

Формирование функциональной грамотности обучающихся при организации проектной деятельности школьников по физкультуре

МБОУ «МНОГОПРОФИЛЬНЫЙ ЛИЦЕЙ»

ГОРОДА СМОЛЕНСКА

АГЕЕВА ЕЛЕНА АНАТОЛЬЕВНА, ЖАРИКОВ ОЛЕГ АЛЕКСАНДРОВИЧ

ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ ГРАМОТНОСТЬ – СОВРЕМЕННЫЙ ВЫЗОВ ДЛЯ ОБРАЗОВАНИЯ



✓ **Функциональная грамотность** – способность использовать знания, умения, способы в действии для решения широкого диапазона жизненных задач в различных сферах человеческой деятельности, общения и социальных отношений





Формирование функциональной грамотности через проекты по физкультуре

Читательская грамотность (работа со статьями и источниками литературы)

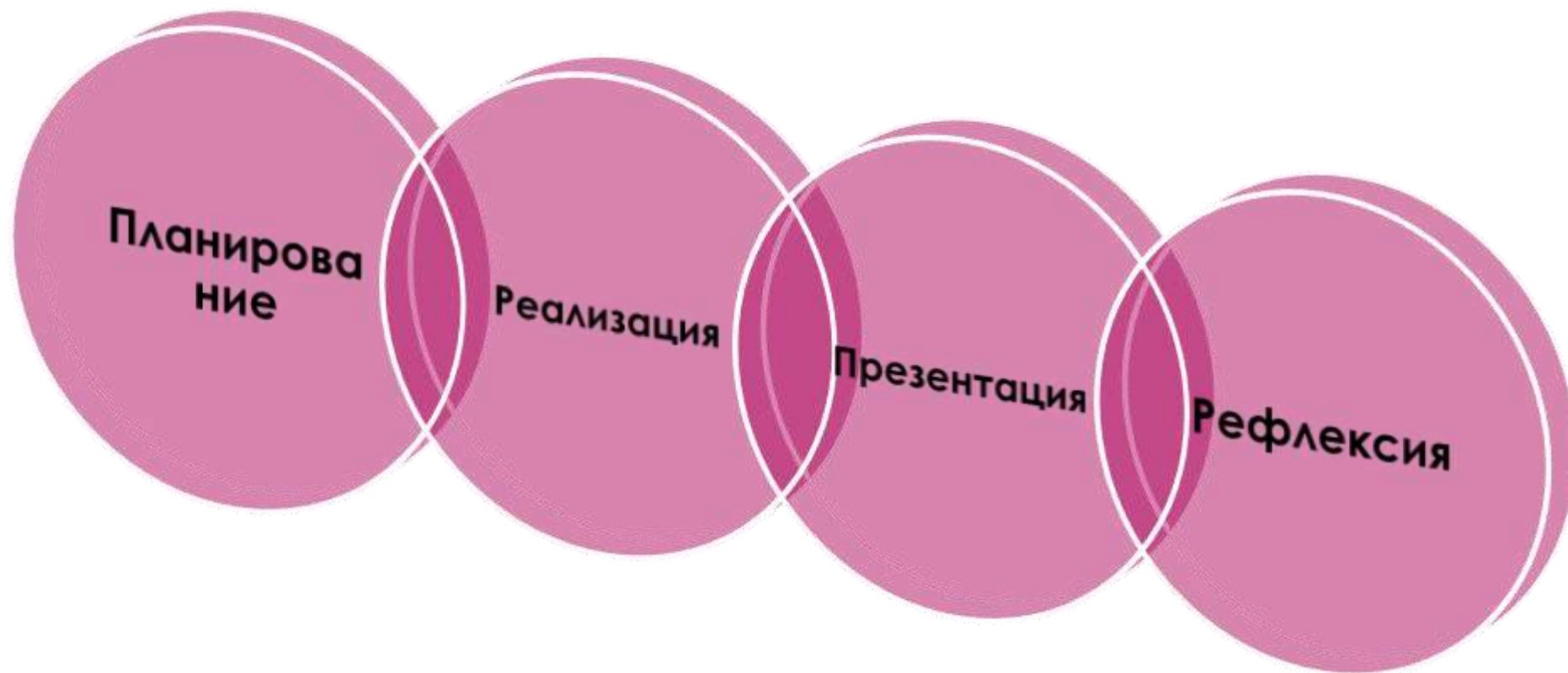
Математическая грамотность (расчёт и измерение показателей)

Естественно-научная грамотность (влияние спорта на организм)

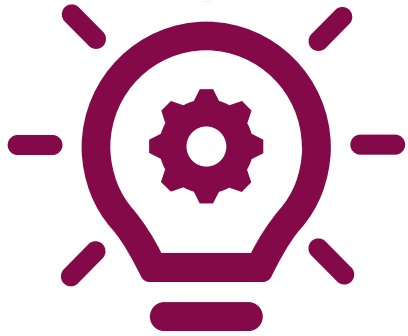
Креативное мышление (создание нового)

Глобальные компетенции (обобщение мирового опыта)

Этапы проектной деятельности:



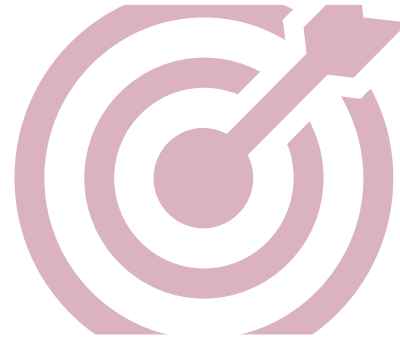
Основные характеристики проектного продукта



Уникальность



Ограниченность
по времени



Направленность
на цель



Соответствие
ожиданиям

Примерные темы проектов

- ▶ Исследование влияния физической активности на здоровье
- ▶ Создание программы тренировок для разных возрастных групп
- ▶ Разработка спортивных мероприятий или игр
- ▶ Как физическая активность влияет на сердечно-сосудистую систему
- ▶ История Олимпийских игр: от древности до наших дней
- ▶ Спорт и экология
- ▶ Влияние спорта на успеваемость
- ▶ Как правильно питаться при занятиях спортом

Практические рекомендации для учителей



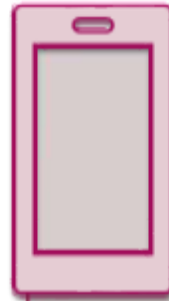
Выбор темы



Распределение ролей



Использование
межпредметных
связей



Интеграция ИКТ

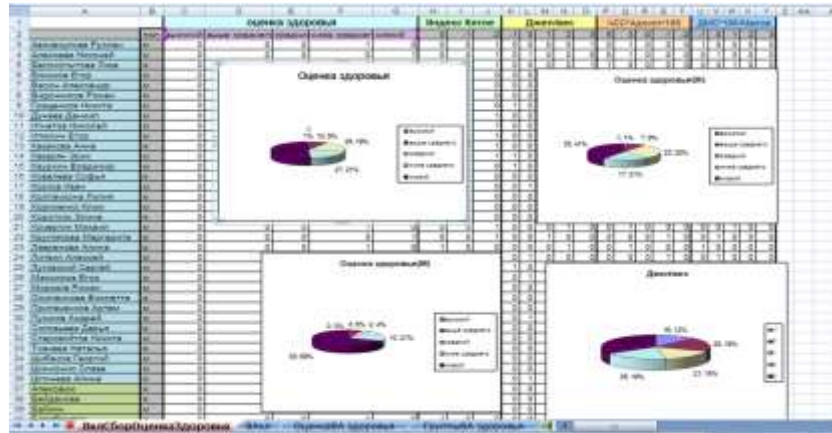
Проектный продукт в виде компьютерных приложений

Талия - Хибин Роман

Месяц	Температура (°C)
Сентябрь	35.0
Октябрь	35.0
Ноябрь	34.0
Декабрь	34.0
Январь	34.0
Февраль	32.5
Март	31.5
Апрель	31.5

Бедро (Правое) - Хибин Роман

Месяц	Температура (°C)
Сентябрь	31.5
Октябрь	32.5
Ноябрь	34.0
Декабрь	35.0
Январь	35.0
Февраль	35.0
Март	35.5
Апрель	35.5

[illegible]

Спасибо за внимание!

