#### Региональный опыт подготовки школьников к выполнению индивидуальных проектов в основной школе

Титаренко Н.Н., руководитель МЛ НОО, доцент ЮУрГГПУ 2017

## О проведении мониторинга качества образования в Челябинской области в 2017 2018учебном году

Диагностика индивидуальных достижений (метапредметных планируемых результатов) обучающихся в 7-х классах, осваивающих образовательные программы в соответствии с ФГОС основного общего образования, январь – март 2018 г. (индивидуальный проект) (приказ

01/1792 ot 01.06.17)

Региональный мониторинг качества освоения метапредметных планируемых результатов в 7-х классах (2017-18 уч.год)

#### Индивидуальный

проект

выступает как форма диагностики уровня сформированности комплекса универсальных учебных действий (УУД) у обучающегося.

#### Какие действия проверяются? <u>Регулятивные</u>

- ставить цель деятельности на основе определенной проблемы и существующих возможностей
- формулировать учебные задачи как шаги достижения поставленной цели деятельности
- определять необходимые действия в соответствии с учебной и познавательной задачей и составлять алгоритм их выполнения описывать свой опыт, оформляя его для передачи другим людям в виде технологии решения практических задач определенного класса
- определять потенциальные затруднения при решении учебной и познавательной задачи и находить средства для их устранения
- оценивать продукт своей деятельности по заданным и / или самостоятельно определенным критериям в соответствии с целью деятельности
- оценивать свою деятельность, аргументируя причины достижения или отсутствия планируемого результата
- самостоятельно определять причины своего успеха или неуспеха и находить способы выхода из ситуации неуспеха

#### Какие действия проверяются? <u>Познавательные</u>

- определять необходимые ключевые поисковые слова и запросы
- переводить сложную по составу (многоаспектную) информацию из графического или формализованного (символьного) представления в текстовое, и наоборот
- делать вывод на основе критического анализа разных точек зрения, подтверждать вывод собственной аргументацией или самостоятельно полученными данными
- устанавливать взаимосвязь описанных в тексте событий, явлений, процессов
- <mark>излагать</mark> полученную информацию, интерпретируя ее в контексте решаемой задачи
- строить доказательство: прямое, косвенное, от противного

#### Какие действия проверяются? <u>Коммуникативные</u>

- целенаправленно искать и использовать информационные ресурсы, необходимые для решения учебных и практических задач с помощью средств ИКТ
- договариваться о правилах и вопросах для обсуждени в соответствии с поставленной задачей
- корректно и аргументировано отстаивать свою точку зрения, в дискуссии уметь выдвигать контраргументи перефразировать свою мысль (владение механизмо эквивалентных замен)
- соблюдать нормы публичной речи, регламент в монологе и дискуссии в соответствии с коммуникативной задачей

# Оценочный лист наставника: уровень самостоятельности и качества реализации обучающимся этапов проекта

- 2 балла умеет выполнять полностью самостоятельно, в соответствии заявленному критерию
- 1 балла умеет выполнять частично самостоятельно, не всегда в соответствии заявленному критерию
- 0 балла не умеет выполнять самостоятельно и в соответствии заявленному критерию

#### Оценочный лист обучающегося: уровень самостоятельности и качества деятельности над этапами проекта

- **2 балла** умею полностью самостоятельно
- 1 балла умею с помощью наставника и других взрослых
- 0 балла не умею

## Обсудим в группе Как выполнен проект? (2 балла) Регулятивные УУД:

**для наставника** – идентифицировать собственные проблемы и определять главную проблему

**для автора** – умею одну из собственных целей (проблем) определять в качестве темы проекта

## Обсудим в группе Как выполнен проект? (2 балла) Регулятивные УУД:

**для наставника** – ставить цель деятельности на основе определенной проблемы и существующих возможностей

**для автора** – умею ставить цель деятельности над проектом, понимая свои возможности

## Обсудим в группе Как выполнен проект? (2 балла) Регулятивные УУД:

**для наставника** – формулировать учебные задачи как шаги достижения поставленной цели деятельности

**для автора** – умею формулировать задачи для достижения поставленной цели

**Целью** выполнения индивидуального проекта является предоставление обучающимся возможности реализовать способности и готовность к освоению содержания образования в самостоятельной форме.

#### Задачами являются:

- развитие умений планирования
- формирование навыков сбора и обработки информации
- формирование и развитие навыков публичного выступления
- формирование позитивного отношения к деятельности

### Модель освоения основ проектной деятельности

•Начальная школа •Основная школа (5-6 классы)

интерес

увлечение

любопытство

профилизация

•Дошкольное образование

•Основная школа (7-9 классы)

## В пособиях учтены возрастные отличия школьников в освоении проектной деятельности

#### Начальная школа

Ведущая роль принадлежит руководителю

#### 5 – 6 классы

Дети впервые сталкиваются с ситуацией свободного выбора, постепенно учатся планировать свои действия и двигаться к осуществлению замысла. О формировании ответственного проектного действия говорить еще рано. Главный проектный результат – умение различать виды работ и виды ответственности за них.

#### 7 – 9 классы

Ученики приобретают навыки планирования, целесообразного действия, оформления проектов, их презентации и проч. Поскольку к концу 9 класса необходимо спланировать собственный образовательный проект — профиль продолжения образования — мера ответственности за собственную работу возрастает.

#### Проектная деятельность (1 класс)

#### Тема «РАСТЕНИЯ»





Коннатные растения в нашей жизни



Искусство составления букетов



Окрана растений энвотных

#### Источники информации



Книги, справочники, энциклопедии



Выставка цветов



Фильмы, видеозаписи



Экскурсия в оракжерею

#### Проекты по теме



Стенд или фотоальбом



Выставка «Природа и фантазия»



Выставка или альбом «Что дают растения человеку»



Придумай свой проект

#### Предлагаем вам создать проект «Путь к

Спортивной славе». Объединитесь в пару для выполнения этого проекта. Вам предстоит выполнить интересные задания. Используя в качестве примера спортивные успехи прославленных южноуральцев, попробуйте убедить своих одноклассников в необходимости занятий спортом. Для этого на альбомном листе разместите портрет спортсмена и цитаты, высказывания, пословицы и поговорки о роли спорта в жизни людей.

Выполняя задания, вы узнаете о знаменитых людях спорта, живущих рядом с нами. Работа над проектом будет особенно полезна тем, кто еще не определился с видом спорта, которым хотел бы заниматься. Ребята, которые уже выбрали свой вид спорта, смогут узнать о южноуральских спортсменах, добившихся высоких результатов в этом виде спорта. Зная успехи людей, живущих рядом с тобой, будет легче побороть трудности спортивных будней и подняться высоко по спортивной лестнице.

#### Проверим результаты

Объединитесь в пару для выполнения этого проекта. Вам предстоит выполнить интересные задания. Используя в качестве примера спортивные успехи прославленных южноуральцев, попробуйте убедить своих одноклассников в необходимости занятий спортом. Для этого на альбомном листе разместите портрет спортсмена и цитаты, высказывания, пословицы и поговорки о роли спорта в жизни людей.

Выполняя задания, вы 1.узнаете о знаменитых людях спорта, живущих рядом с нами. Работа над проектом будет особенно полезна тем, кто еще не 2.определился с видом спорта, которым хотел бы заниматься. Ребята, которые уже выбрали свой вид спорта, смогут 3.узнать о южноуральских спортсменах, добившихся высоких результатов в этом виде спорта. Зная успехи людей, живущих рядом с тобой, будет легче 4.побороть трудности спортивных будней и подняться высоко по спортивной лестнице.

#### План выполнения проекта «Путь к спортивной славе»

1	Состав пары: фамилия, имя	1. 2.
2	Наша модель проекта	
3	Я ищу информацию для проекта	
4	Дата, когда будем оформлять проект	
5	Дата защиты проекта	

В путь!



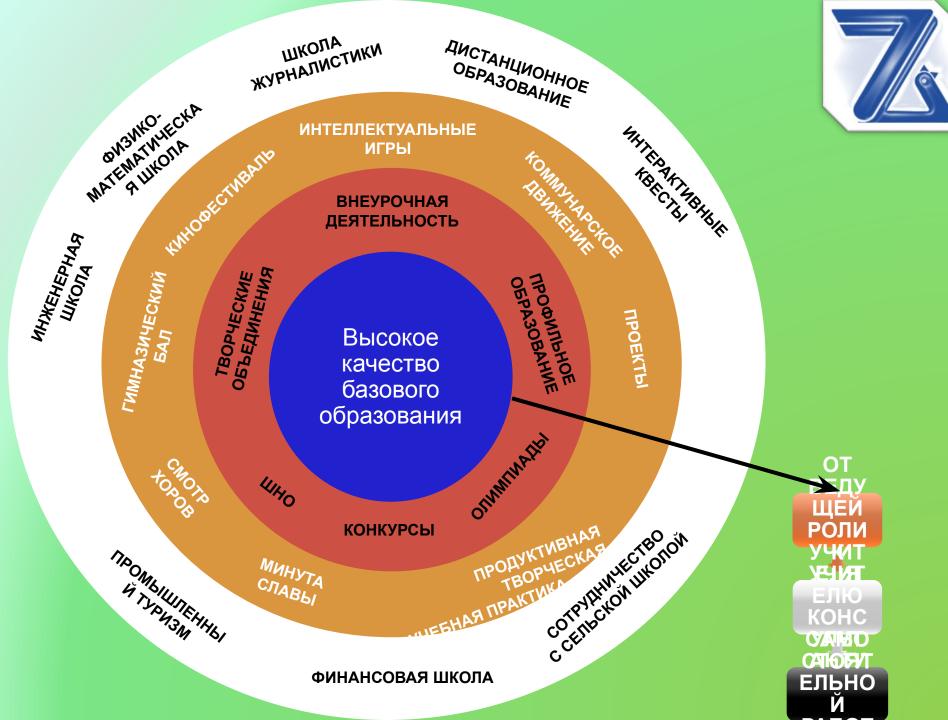
### На заседаниях методических объединений

- определиться с необходимым количеством проектом по классам
- соблюдать этапность освоения проектной деятельности в начальной школе

 1 кл
 2-3 кл
 4 кл

 ИНД
 В ПАРЕ
 В ГРУППЕ

• создавать условия талантливым школьникам для выполнения исследовательских проектов



#### Какие типы проектов будут предложены в седьмом классе?

- информационно-познавательный
- исследовательский
- социальный
- творческий

# Исследовательский проект: отличительные особенности

Доказательство или опровержение какойлибо гипотезы через сбор, анализ и обобщение соответствующей информации с целью представления для широкой аудитории

#### Информационнопознавательный проект: отличительные особенности

Сбор информации о каком-либо объекте или явлении с целью её анализа, обобщения и представления для широкой аудитории

#### Социальный проект: отличительные особенности

Привлечение интереса общественности к проблеме проекта и ресурсам для её решения

# Творческий проект: отличительные особенности

Решение практических задач, создание общественно значимого продукта

### По какому плану осуществлять подготовку и оценивание индивидуального проекта:

- 1. Организационный 10 балов
- 1.1. Определение темы, поиск и анализ проблемы проекта
- 1.2. Постановка цели и задач проекта
- 2. Выполнение проекта 24 балла
- 2.1. Анализ имеющейся информации
- 2.2. Сбор, изучение и обработка информации
- 2.3. Построение алгоритма деятельности
- 2.4. Выполнение плана работы над индивидуальным учебным проектом
- 2.5. Внесение (по необходимости) изменений в проект
- 3. Защита проекта 10 баллов
- 3.1. Подготовка презентационных материалов
- 3.2. Презентация проекта
- 4. Оценивание проекта 8 баллов
- 4.1. Анализ результатов выполнения проекта
- 4.2. Оценка качества деятельности при выполнении

# Дорожная карта разработки и защиты индивидуального проекта

Организационный этап Деятельностный этап Этап защиты

#### Организационный этап

#### обучающийся

наставник

Определение предметной области, типа ИП, примерной темы ИП, определение наставника, постановка цели И задач ИП

Индивидуальные консультации с обучающимся. Оказание помощи в выборе темы ИП

## **Деятельностный этап** обучающийся наставник

**Формирование** плана работы обучающегося над ИП. **Выполнение** сбора, обработки и анализа информации по теме ИП.

**Проведение** необходимых исследований/иных видов работ для оформления практической части. Индивидуальные консультации.

Оформление ИП.

Подготовка презентации, раздаточного материала.

**Предзащита** ИП (по согласованию с наставником проекта)

#### НКА ОЦЕНОЧНОЧНЫЙ ЛИСТ

#### Этап защиты

обучающийся

наставник

Защита ИП (по расписанию)

Индивидуальные консультации (при необходимости)

## Обобщенный план индивидуального проекта как оценочного материала диагностики уровня достижения метапредметных планируемых результатов освоения образовательных программ в соответствии с ФГОС ООО

Этапы работы над проектом	Универсальное учебное действие	Максимальный балл		
		Оценивание наставнико м	Оценивание экспертной комиссией	Самооценка
1.Организационный	6	4	6	
1.1 Определение темы, поиск и анализ проблемы проекта	Регулятивные 2.1.2 идентифицировать собственные проблемы и определять главную проблему;	2		2
1.2. Постановка цели и задач проекта	Регулятивные 2.1.4 ставить цель деятельности на основе определенной проблемы и существующих возможностей;	2	2	2
	Регулятивные 2.1.5 формулировать учебные задачи как шаги достижения поставленной цели деятельности;	2	2	2

## Обсудим возможности системного формирования проектной деятельности школьника

- Проектная и исследовательская практика ребенка может интенсивно развиваться в сфере дополнительного образования, на внеклассных и внеурочных занятиях.
- Проектная и исследовательская деятельность позволяет привлекать к работе разные категории участников образовательного процесса (учащихся, родителей, учителей), создает условия для работы с семьей, общения детей и взрослых, их самовыражения и самоутверждения, развития творческих способностей, предоставляет возможность для отдыха и удовлетворения своих потребностей.

### Ресурсы и технологии инновационного центра РОСТ, Челябинск

Создана линейка учебных пособий, обеспечивающих реализацию технологии освоения школьником проектной деятельности.

- **2-3 классы:** Социальные проекты младших школьников
- 4-5 классы: Групповые проекты школьников
- 7 класс: Индивидуальные проекты обучающихся: достижение метапредметных планируемых результатов на уровне основного общего образования

#### БУДЕМ

#### СОТРУДНИЧАТЬ!