



Повышение качества образования в школах, функционирующих в сложных социальных условиях



МАОУ Политехническая гимназия, город Нижний Тагил

Что считать сложными социальными условиями?

- Открытые учительские вакансии/ высокий процент учителей старше ... лет?
- Набор по микрорайону/ отсутствие открытого конкурса даже в 10-е профильные классы?
- Антиреклама школы/ города?
- Сокращение количества/ отсутствие ВУЗов в городе?
- Другое?????

МУНИЦИПАЛЬНОЕ АВТОНОМНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ

ПОЛИТЕХНИЧЕСКАЯ ГИМНАЗИЯ

NON SCHOLAE SED VITAE DISCIMUS

НЕ ДЛЯ ШКОЛЫ - ДЛЯ ЖИЗНИ УЧИМСЯ



* КАЧЕСТВЕННОЕ ОБРАЗОВАНИЕ

* ВЫСОКАЯ ОРГАНИЗАЦИОННАЯ КУЛЬТУРА

* РАЗВИТАЯ СЕТЬ СОЦИАЛЬНОГО ПАРТНЁРСТВА

* СИСТЕМА СОЦИАЛЬНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫХ ПРАКТИК

* ОРГАНЫ ГОСУДАРСТВЕННО-ОБЩЕСТВЕННОГО УПРАВЛЕНИЯ

* ИНТЕГРАЦИЯ ОСНОВНОГО И ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ



Политехническая гимназия

- Год образования- 1 сентября 1992.
- 44 класса, 1119 обучающихся, 65 учителей, 13 педагогов дополнительного образования.
- Предметы, реализуемые на углубленном уровне: русский язык, английский язык, математика⁶, математика⁹, история, право, физика, химия, биология.
- 3 иностранных языка, реализуемых на уровне углубленный, общеобразовательный, 2-й иностранный язык.

Результаты независимой экспертизы качества образования

	Результаты ЕГЭ-2019	Результаты ОГЭ-2019
Количество выпускников	92 выпускника	95 выпускников
Русский язык	92/ 83,3 б.	95/4,8
МатематикаБ	38/4,8	95/4,3
МатематикаП	54/71,7 б.	
Английский язык	22/87,4 б.	25/4,8
Физика	26/62,1 б.	17/4,2
Обществознание	43/68 б.	56/4,0
Биология	17/71 б.	17/4,1

Качество образования во всех школах России регламентируется федеральными нормативными документами, включающими оценку образовательных программ и условий их реализации, оценку образовательных результатов, мониторинги, документацию, показатели

НО

Каждая образовательная организация включает в свои нормативные документы индивидуальные черты и практики, присущие только ей.

Политехническая гимназия:

- предметно-образовательные центры
- социально-образовательные практики

Точка отсчета

- Школа должна учить для будущего.
- Новые профессии в стремительно меняющемся мире/ Умирающие профессии, на которые не стоит тратить время.
- Soft skills- навыки для всех профессий.
- Попробуй- сделай выбор и совершенствуйся, участвуй в профильных соревнованиях- поддержи свою профессиональную деятельность- стань волонтером.
- Думай как математик, сражайся как спортсмен и делай осознанный выбор. Вадим Полюга, выпускник 1994 г., основатель И-клуба (информационно-инженерный инкубатор), наставник бизнес-команд Фонда развития Интернет инициатив, Президент Федерации дуэльного фехтования России.

ПРЕДМЕТНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

- Объединение участников образовательного процесса
- Интеграция урочной и внеурочной деятельности
- Среда самореализации ученика и учителя
- Расширяющееся пространство реализации индивидуальных образовательных маршрутов

Схема управления качеством образования
в МАОУ Политехническая гимназия



**Центр РАЗВИВАЮЩЕГО ОБУЧЕНИЯ
и ПСИХОЛОГИЧЕСКОЙ ПОДДЕРЖКИ**

**Центр ФИЛОЛОГИЧЕСКОГО
образования**

**Центр ЛИНГВИСТИЧЕСКОГО
образования**

**Центр СОЦИАЛЬНО-
ГУМАНИТАРНОГО образования**

**Центр ДОПОЛНИТЕЛЬНОГО
образования**

**Центр СПОРТИВНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫХ
ТЕХНОЛОГИЙ и ОБЕСПЕЧЕНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ**



**Муниципальный ресурсный
центр МАТЕМАТИЧЕСКОГО
образования**

**Центр ЕСТЕСТВЕННОНАУЧНОГО
образования**

**Центр ТЕХНОЛОГИЙ и
ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО
САМООПРЕДЕЛЕНИЯ**

**МУЗЕЙНО-
ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ центр**

Социально-образовательные практики

Закон об образовании РФ

- Образование (благо)
- ФГОС (субъектность)
- Практика (организация образовательной деятельности)

Педагогическая наука

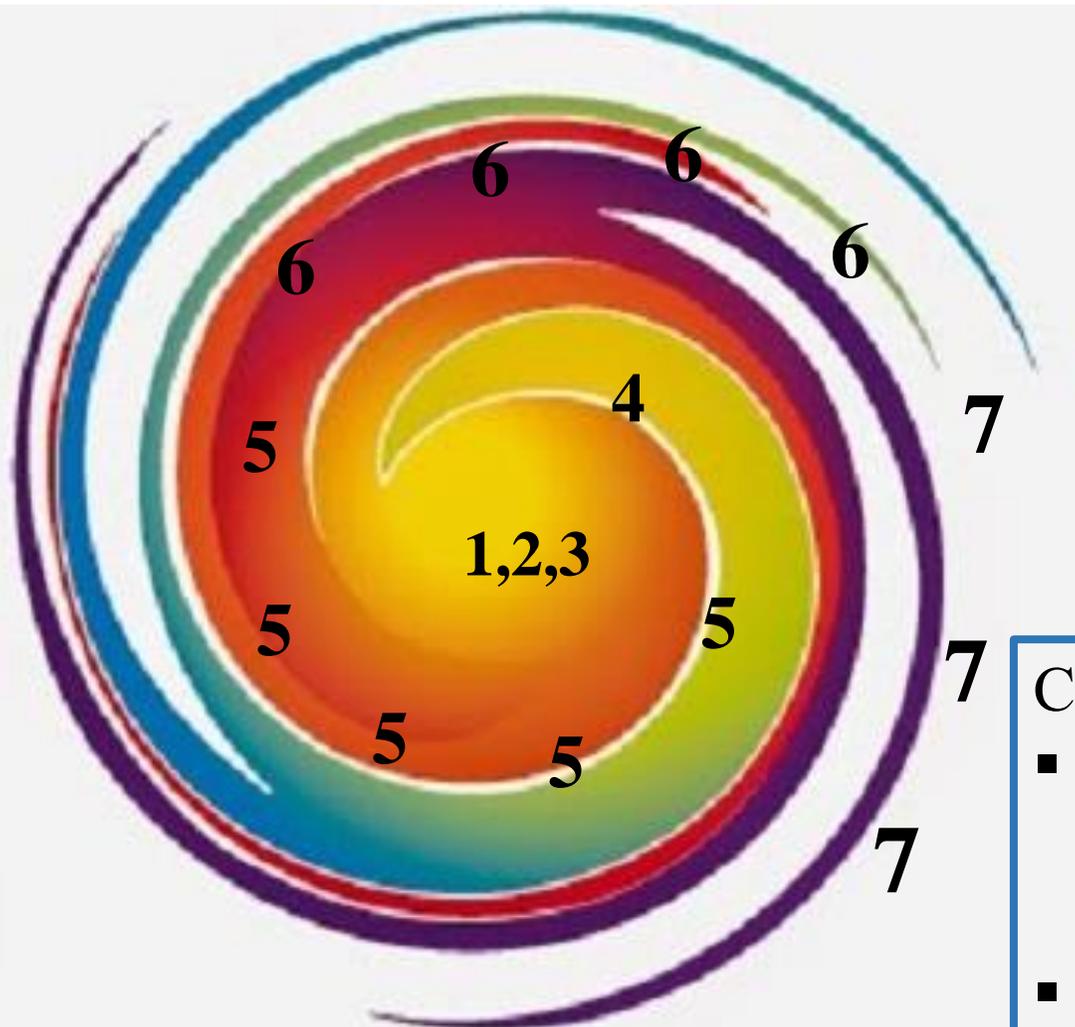
- Социальная практика (педагогическая категория)
- Культурно-образовательная практика

Практика работы школ

- Форма организации образовательной деятельности

- образовательная деятельность учащихся, направленная на развитие **социальной компетентности**, социальных навыков, формирование и отработку **индивидуальной модели социального поведения**, получение опыта социального действия (взаимодействия), осмысление и присвоение теоретических знаний в ходе изучения **учебных курсов** и взаимодействия с **социальными институтами.**

Образовательная деятельность и социально-образовательные практики Центра лингвистического образования



1, 2, 3- уровни преподавания иностранного языка.

4- внутренние акции Политехнической гимназии.

5- Открытые олимпиады и конкурсы Политехнической гимназии.

6- Российские проекты

7- Международная сертификация

Сетевое взаимодействие-:

- 43 школы городов Нижний Тагил, Верхний Тагил, Кушва, Невьянск, Новоуральск, Верхняя Сада, Кировград, Екатеринбург.
- 2018 г.- 3015 учащихся.

Образовательная деятельность и социально-образовательные практики Центра филологического образования, Центра дополнительного образования,

1, 2- уроки ФКГОС и обязательной части УП ФГОС, элективные курсы.

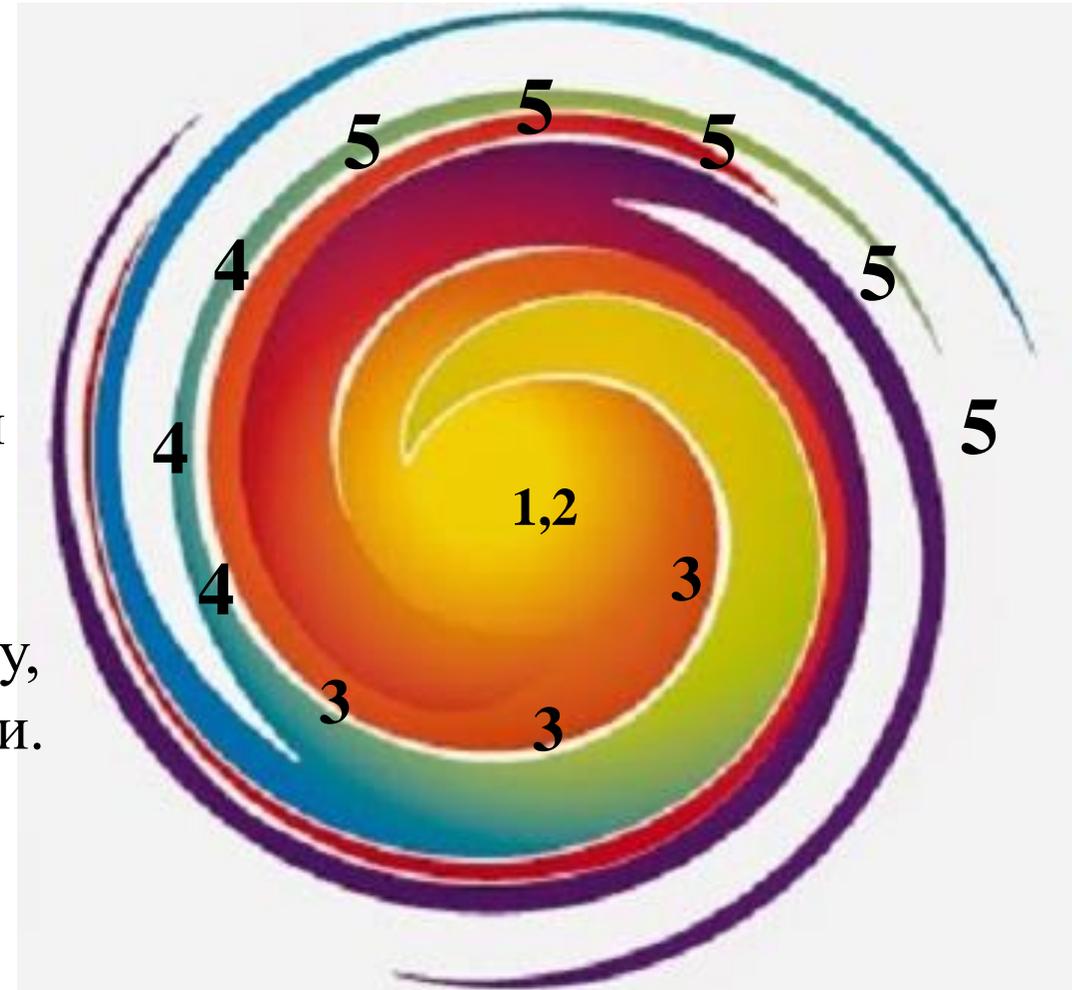
3. Пособие для учителей- предметников «Жанры учебной речи».

Проекты Политехнической гимназии:

3. Поэтический марафон «Читаем классику», конкурс чтецов «В начале было слово», марафон авторов «Серебряное перышко».

4. Проекты клуба молодежных лидеров «Шанс» УСЦ ЮНЕСКО: Кубки по ораторскому искусству, чемпионаты «Модель ООН», волонтерские акции.

5. Театрализованные проекты «На крыльях вдохновения», «Сказки народов мира», «Рождественский дар»





МУЗЕЙНО-ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЙ ЦЕНТР

Организаций рекламных акций

- Составление электронных документов: листовок, флаеров, анонсов в программах Microsoft Word или Microsoft Publisher
- Работа с множительной техникой: сканер, копир

Поисково-исследовательская деятельность

- Выполнение требований к написанию проектных работ: целеполагание, структурирование, источники и др.
- Работы с информацией: поиск, оценивание, анализ, систематизация, интерпретация
- Создание логически и орфографически грамотных текстов в рамках письменного документа

Экспонирование и оформительская деятельность

- Работа с музейными предметами: подбор, описание, составление карточки, «вписание» в экспозицию
- Работа со вспомогательными материалами, творческие мастерские по подготовке макетов и «новодела»
- Практика написания этикетаж

Создание мультимедийных фильмов-презентаций

- Работа в программах Microsoft PowerPoint, Киностудия Windows Live, Format Factory с фото и видеодокументами
- Работа с текстом: сокращение, структурирование и т.д.
- Речевые практики: озвучивание

Экскурсионные практики

- Составление контрольного и индивидуального текстов
- Наполнение «портфеля экскурсовода»
- Проведение экскурсий (показ и рассказ)
- Общение с разновозрастными посетителями выставки

Публичные выступления на конкурсах, семинарах, конференциях

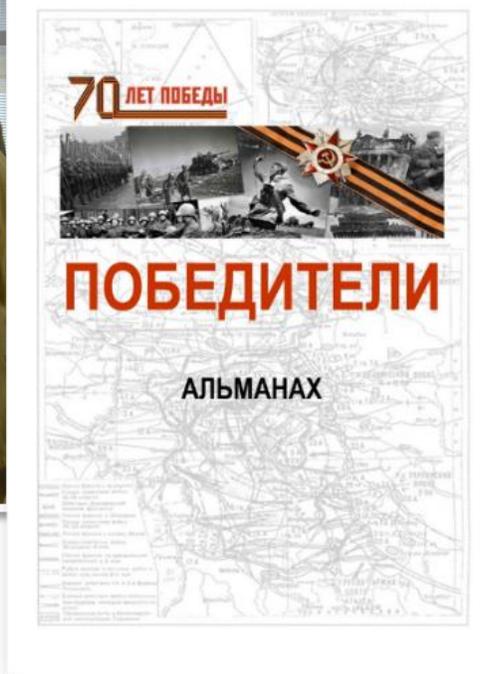
- Предъявление информации в требуемом формате, создание грамотного коммуникативно-ориентированного текста в рамках устной речи
- Осуществление обратной связи: ответы на вопросы

Издательские практики

- Вёрстка в программах Microsoft Word, Microsoft Publisher
- Работа с текстом, фото и иным иллюстративным материалом в программах: Диспетчер рисунков Microsoft Office 2010 и Avatan.ru, редактор фотографий online

ПРАКТИКИ







Муниципальный
ресурсный центр
математического
образования

ЦЕНТР МАТЕМАТИЧЕСКОГО ОБРАЗОВАНИЯ

Центр математического образования это:

- Углубленное преподавание математики.
- Математические кружки с 5-го класса.
- Единомышленники из зимних и летних математических школы Казани, Кирова, Кургана.
- Проекты Политехнической гимназии: устная олимпиада начальной школы, семейная игра «В гостях у математики», математический квест, весенняя математическая смена для 5-6 классов.
- Открытая олимпиада по математике для 3-7-х классов Горнозаводского округа.
- Региональное представительство по проведению on-line математических игр им. П.А.Широкова, А.П.Нордена, Н.Г.Чеботарева, Всероссийских игр –конкурсов «Русский медвежонок- языкознание для всех», «Кенгуру- математика для всех».



Искусство дружить

Академические институты и ВУЗы:

- УрО РАН,
- НИУ ВШЭ,
- ВУЗы Екатеринбурга- УрФУ, УрГЭУ, УрГЮА, УрГМА

Учреждения культуры:

- Драматический театр,
- Театр кукол,
- Тагильская филармония,
- Телекомпания «Телекон»,
- Музеи города и области,
- ЦКиИ ОАО «Евраз- НТМК»,
- Горсюн и ГорСЮТур

Предприятия Нижнего Тагила:

- ОАО «Евраз-НТМК»,
- АО «НПК «УВЗ»,
- ФКУ «НТИИМ» и ЦНТТМ

Учреждения физ.культуры и спорта

Школы- партнеры МАОУ Политехническая гимназия



Новых друзей,
поддержки испытанных партнеров,
новых перспектив,
принятия осознанных решений,
процветания Вашим школам,
высоких результатов Вашим ученикам.

Спасибо
Дирекции общего образования
за идеи, дискуссионную площадку,
новые идеи, новых друзей,
новые программы, в которых
принимаем участие мы и наши «орлы».

С уважением,
Марина Николаевна Пологова,
зам. директора по УР, куратор
программы «Базовая школа УОО
НИУ ВШЭ», «Базовая школа
РАН»