

Государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение  
«Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова»

# **ИНКЛЮЗИВНАЯ ИНФОРМАЦИОННО- ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ СРЕДА**



Палкина Галина Ивановна

г. Златоуст, 2018 г.

*Пусть нет у меня ног,  
Но чувства же остались,  
Я видеть не могу,  
Но думаю всё время.  
Не слышу я совсем,  
Но я хочу общаться,  
Так почему же люди  
Не видят моей пользы,  
Не знают моих мыслей,  
Общаться не хотят.  
Ведь я способна думать,  
Совсем как остальные,  
О том что окружает,  
Меня и всех других.*



*Корали Северс, 14 лет,  
Соединенное Королевство*

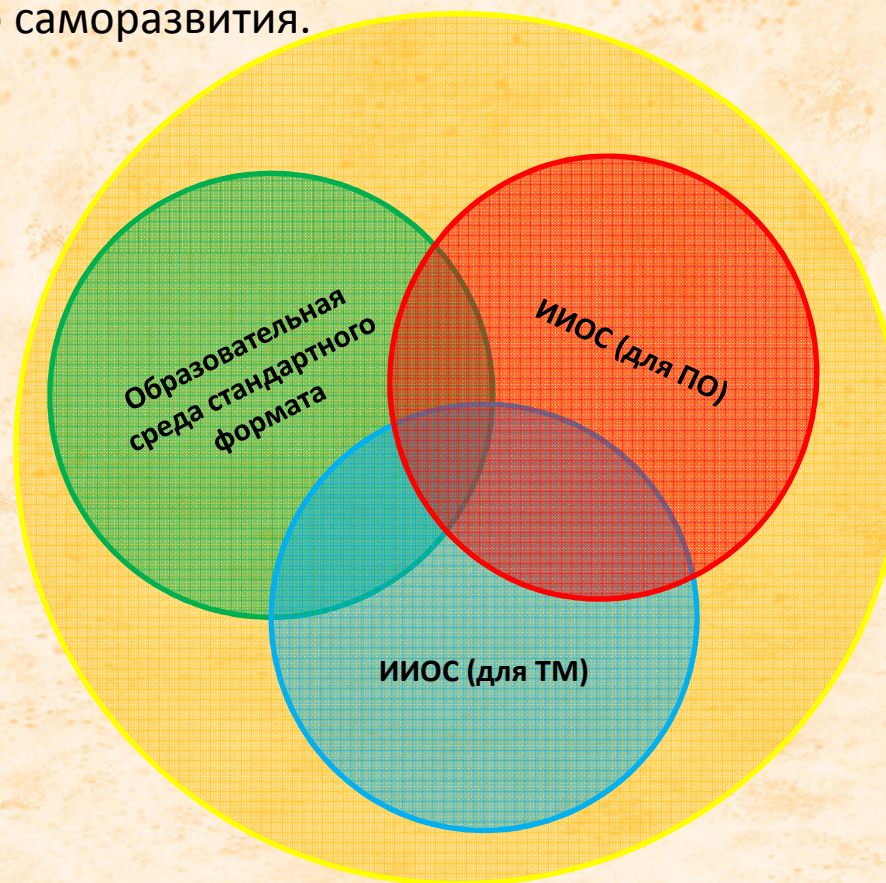
В колледже осуществляется обучение студентов с особыми возможностями здоровья по двум специальностям:

- «Технология машиностроения» (студенты с нарушением слуха);
- «Программирование в компьютерных системах» (студенты с нарушением опорно-двигательного аппарата).



# ИНТЕГРИРОВАНИЕ В ЕДИНУЮ ОБРАЗОВАТЕЛЬНУЮ СРЕДУ

Инклюзивная информационно-образовательная среда – вид образовательной среды, обеспечивающей всем субъектам образовательного процесса возможности для эффективного саморазвития.



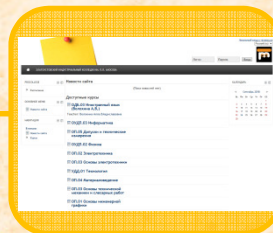
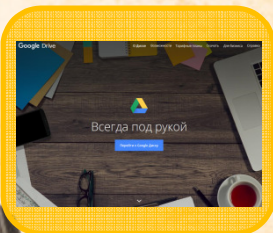
# ДИСТАНЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

## ИНТЕРНЕТ

Сайт «Виртуальный музей»



Диск Google



АСУ «Проколледж»



Сайт «Доступная среда»



Сайт информационных технологий  
НОУ «Интуит»



Сайт «Преодоление»



Сайт «ANOSOV.RU»

# СОЦИАЛЬНЫЕ СЕРВИСЫ

В АСУ «Проколледж» разработан электронный курс «Поколение Web 2.0», где представлены следующие виды деятельности:

- работа с инструментальной средой – <http://twtitters.com>;
- создание презентаций средствами сервиса – <http://prezi.com>;
- создание лент времени средствами сервиса – <http://timetoast.ru>;
- создание альбомов средствами сервиса – <http://flipsnackedu.com>;
- работа с технологией Wiki – <https://ru.wikipedia.org>;
- создание интерактивных плакатов средствами любого социального сервиса;
- разработка интерактивных online-карт средствами любого картографического сервиса;
- работа с ментальными картами;
- создание видеороликов;
- создание файлов-постеров и т.д.



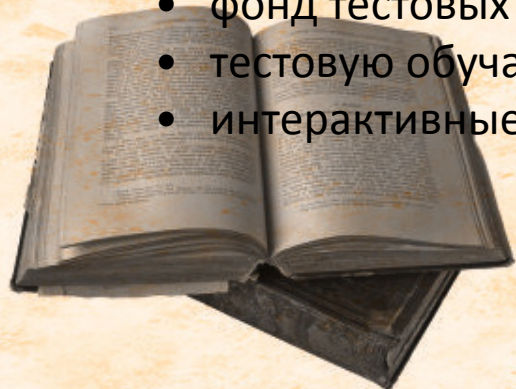
# ИНТРАНЕТ-ПОРТАЛ (ДЛЯ ПО)

1. Автоматизированную информационную систему «Обучающие полезные модели», которая содержит:

- информационную и коммуникационную сеть;
- физические принципы работы полупроводника;
- ассоциативный массив «База данных»;
- физическое, логическое форматирование диска;
- размещение программ в памяти компьютера;
- кристаллическую решетку кремния;
- логические элементы;
- системы счисления и т.д.

2. Автоматизированную информационную систему «Электронное тестирование», которая содержит:

- фонд тестовых заданий в системе СДО «Moodle»;
- тестовую обучающую оболочку;
- интерактивные обучающие тесты.



3. Видеоportal, который содержит:
  - видеоуроки по следующим информационным технологиям: графический редактор INSCAPE, СУБД MS ACCESS, работа с программой ABBYY FINEREADER, ОС WINDOWS, комплект учебных миров КУМИР.
4. Специализированные цифровые образовательные ресурсы:
  - сетевая программа «Клавиатура» для улучшения общей моторики рук;
  - головоломки «Крестики-нолики», «Досчитай до 100», «Найди предмет», «Своя игра»;
  - компьютерные игры «Шашки», «Шахматы».
5. Комплект учебных миров «КУМИР» (Ахмерова Н.Д.) для успешного освоения учебной дисциплины «Основы программирования».





# МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ

Для успешного освоения ПМ.02 «Разработка и создание баз данных» разработаны методические указания:

1. Решение типовой задачи в разных средах программирования:
  - Microsoft Visual Basic 2017;
  - С#;
  - Web-технологий (YII2).
2. Методические указания:
  - подготовка и проведение демонстрационного экзамена по компетенции «Программные решения для бизнеса по стандартам WorldSkills Russia»;
  - установка MS SQL Server и его первичная настройка;
  - первичное администрирование MS SQL Server.

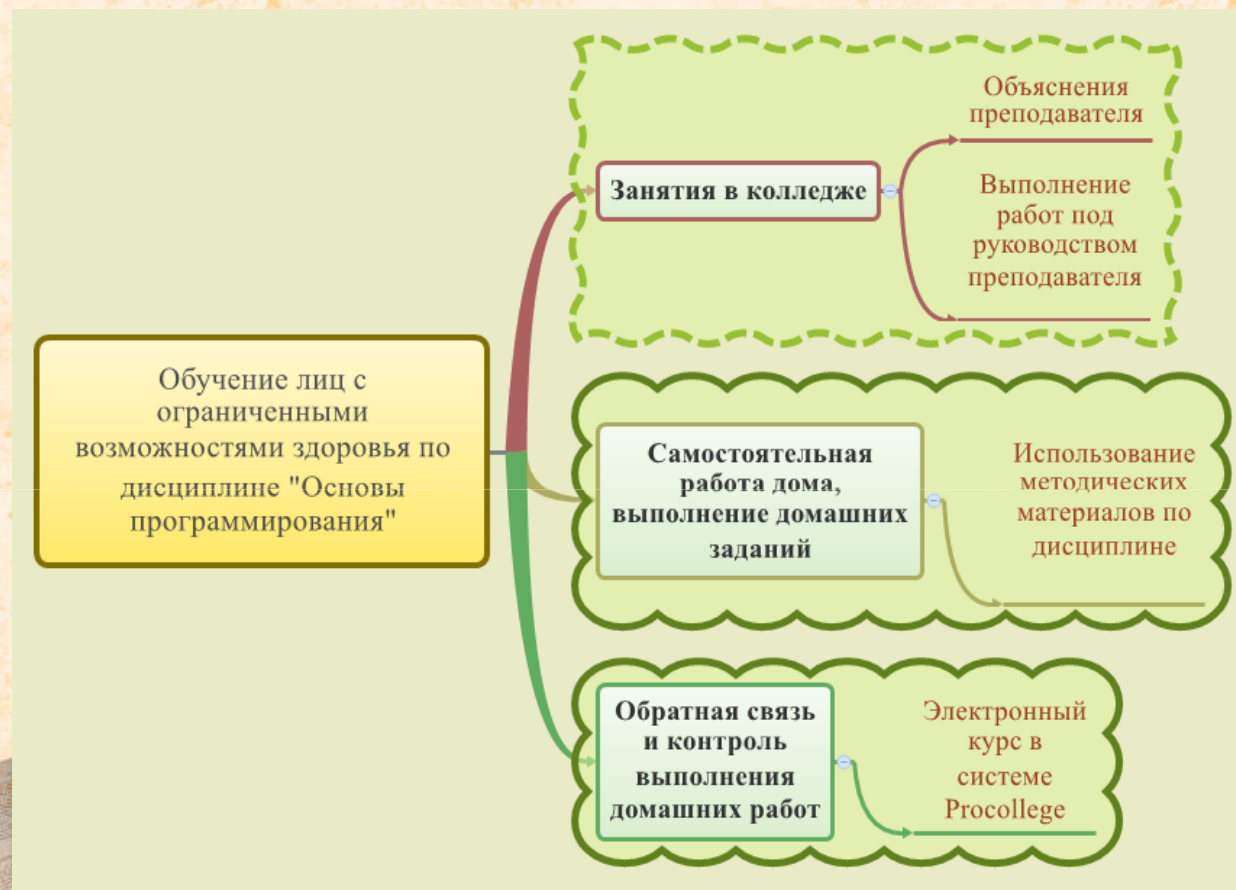


# ИНТРАНЕТ-ПОРТАЛ (ДЛЯ ТМ)

1. Сайт «Перспектива»;
2. Видеоportal с элементами жестового языка, сурдопереводом и субтитрами:
  - мультимедийный словарь жестового языка по учебным дисциплинам специальностей;
  - интегрированная база данных: «Вспомогательный инструмент», «Оснастка станка», «Режущий инструмент (токарный)»;
  - мультимедийное пособие по 3D-моделированию;
  - ЦОРы для станков с ЧПУ;
  - графическое пособие по методологии SADT на основе flash-технологии.



# МОДЕЛЬ ОБУЧЕНИЯ СТУДЕНТОВ С ОВЗ



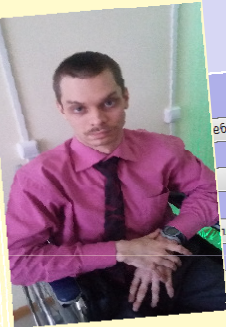
Модель обучения студентов с ОВЗ по учебной дисциплине «Основы программирования» в русскоязычной среде КУМИР




# Е-ПОРТФОЛИО

– способ фиксирования, накопления и оценки индивидуальных достижений студента.

### ЭЛЕКТРОННОЕ ПОРТФОЛИО ВЫПУСКНИКА АНФЕРОВА ДМИТРИЯ ЮРЬЕВИЧА

Учебные достижения	Дата рождения	16 июня 1988г.	
Дипломы / награды	Образовательное учреждение	ГБПОУ "Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова" (ГБПОУ "ЗлатИК им. П.П. Аносова")	
Фотогалерея	Специальность	230115 Программирование в компьютерных системах	
Моя поэзия	Года обучения	2013-2017	
ММ	Учебная группа	ПО-71	

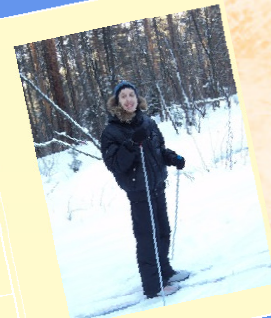
### Электронное портфолио выпускницы Шиловой Надежды Анатольевны

Учебные достижения	Дата рождения	19 июня 1997 г.	
Дипломы / награды	Образовательное учреждение	ГБПОУ "Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова" (ГБПОУ "ЗлатИК им. П.П. Аносова")	
Фотогалерея	Специальность	230115 Программирование в компьютерных системах	
Моя поэзия	Года обучения	2013-2017	
ММ	Учебная группа	ПО-71	

### ЭЛЕКТРОННОЕ ПОРТФОЛИО ВЫПУСКНИКА АПАЛЬКОВА АЛЕКСАНДРА СЕРГЕЕВИЧА

Дипломы	Дата рождения	12 октября 1996 года	
Фотогалерея	Образовательное учреждение	ГБПОУ "Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова"	
Видеогалерея	Специальность	230115 Программирование в компьютерных системах	
Научно-исследовательская деятельность	Года обучения	2013-2017	
Учебные достижения	Учебная группа	ПО-71	

### ЭЛЕКТРОННОЕ ПОРТФОЛИО ВЫПУСКНИКА Корчемкина Сергея Михайловича

Учебные достижения	Дата рождения	03 октября 1990 г.	
Дипломы / награды	Образовательное учреждение	ГБПОУ "Златоустовский индустриальный колледж им. П.П. Аносова" (ГБПОУ "ЗлатИК им. П.П. Аносова")	
Фотогалерея	Специальность	230115.00.0000 Программирование в компьютерных системах	
	Года обучения	2013-2017	
	Учебная группа	ПО-71	

# НАШИ ДОСТИЖЕНИЯ

- Городская научно-студенческая конференция;
- Областная научная конференция;
- Abylympics;
- НТТМ;
- ЮНК-Урал-Златоуст;
- Мега-талант;
- Шаг в будущее.



**БЛАГОДАРЮ ЗА ВНИМАНИЕ!!!**

