МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 13 имени А. Л. ШИРОКИХ»
(МБОУ СОШ №13)

НА ПУТИ К УСПЕХУ:
ШКОЛА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОРИЕНТИРОВ PRO-13

ПРОФЕССИЯ. РАЗВИТИЕ. ОБРАЗОВАНИЕ.

«Территория PRO-13 –
это мир профессий,
территория выбора,
возможностей,
развития и образования»

427961, Удмуртская Республика, г. Сарапул, ул. Молодежная, 5
Телефон: (34147)3-37-54 Факс: (34147)3-94-13
E-mail: usch13@yandex.ru

МБОУ СОШ 13 ИМ. А.Л.ШИРОКИХ

427961, УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА,
Г. САРАПУЛ, МОЛОДЕЖНАЯ, 5

ТЕЛ.: (34147) 3-37-54
ФАКС: (34147) 3-94-13

«Платформа «Авиационный класс»

как ресурс организации сетевого инженерно-математического образования в очно-заочной форме для общеобразовательных организаций Удмуртской Республики»

МБОУ СОШ 13 ИМ. А.Л.ШИРОКИХ

427961, УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА,
Г. САРАПУЛ, МОЛОДЕЖНАЯ, 5

ТЕЛ.: (34147) 3-37-54
ФАКС: (34147) 3-94-13

«Платформа «Авиационный класс»

МБОУ СОШ 13 ИМ. А.Л.ШИРОКИХ

427961, УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА,
Г. САРАПУЛ, МОЛОДЕЖНАЯ, 5

ТЕЛ.: (34147) 3-37-54
ФАКС: (34147) 3-94-13

«Платформа «Авиационный класс»

как ресурс организации сетевого инженерно-математического образования в очно-заочной форме для общеобразовательных организаций Удмуртской Республики»

427961, УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА,
Г. САРАПУЛ, МОЛОДЕЖНАЯ, 5

ТЕЛ.: (34147) 3-37-54
ФАКС: (34147) 3-94-13

Цель проекта:

создание сетевой модели и единого механизма профильного инженерно-математического образования для профессионального становления и успешной социализации выпускников школ Удмуртской Республики путем объединения ресурсов образовательных организаций и работодателей.

МБОУ СОШ 13 ИМ. А.Л.ШИРОКИХ

427961, УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА,
Г. САРАПУЛ, МОЛОДЕЖНАЯ, 5

ТЕЛ.: (34147) 3-37-54
ФАКС: (34147) 3-94-13

Задачи проекта:

создать в Удмуртской Республике образовательную среду, обеспечивающую сетевое взаимодействие образовательных организаций всех уровней от школьного до профессионального образования для последовательной, непрерывной и целенаправленной подготовки инженерных кадров, через внедрение электронной платформы «Авиационный класс» как сетевого пространства образовательной деятельности в очно-заочной форме в соответствии с индивидуальным выбором обучающихся

Школа-СПО-ВУЗ-Предприятие

Электронная платформа «Авиационный класс»

Индивидуализация образовательной деятельности

МБОУ СОШ 13 ИМ. А.Л.ШИРОКИХ

427961, УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА,
Г. САРАПУЛ, МОЛОДЕЖНАЯ, 5

ТЕЛ.: (34147) 3-37-54
ФАКС: (34147) 3-94-13

Задачи проекта:

обеспечить углубленную практико-ориентированную подготовку обучающихся в естественно-математической и информационно-технологической областях через разработку и внедрение образовательных модулей инженерно-математического направления, обеспечивающих повышение качества образования обучающихся на основе согласования образовательных задач школы, среднего, высшего профессионального образования и специалистов АО «СЭГЗ»

Практико-ориентированное обучение

Повышение качества образования

Согласование образовательных задач

МБОУ СОШ 13 ИМ. А.Л.ШИРОКИХ

427961, УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА,
Г. САРАПУЛ, МОЛОДЕЖНАЯ, 5

ТЕЛ.: (34147) 3-37-54
ФАКС: (34147) 3-94-13

Задачи проекта:

создать условия для формирования положительного восприятия инженерной деятельности, промышленного развития Удмуртской Республики через вовлечение образовательных организаций, социальных партнеров и родительской общественности в систему образовательных событий, обеспечение информационной открытости образовательных организаций

Совместные образовательные события

Информационная открытость

Популяризация инженерной деятельности

МБОУ СОШ 13 ИМ. А.Л.ШИРОКИХ

427961, УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА,
Г. САРАПУЛ, МОЛОДЕЖНАЯ, 5

ТЕЛ.: (34147) 3-37-54
ФАКС: (34147) 3-94-13

Задачи проекта:

- повышение уровня участия промышленных предприятий в подготовке инженерных кадров авиационной отрасли путем взаимодействия с образовательными организациями

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
САРАПУЛЬСКИЙ ЭЛЕКТРОГЕНЕРАТОРНЫЙ ЗАВОД

САРАПУЛЬСКИЙ РАДИОЗАВОД

ОТКРЫТОЕ АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
ЭЛЕКОНД

УЧАСТНИКИ ИННОВАЦИОННОЙ СЕТИ

Школы	СПО+ВУЗ	Предприятия	ГИМЦ+ИРО

Ученики 9, 10-11 кл	Координаторы, педагоги	Тьюторы, менторы	Наставники	Эксперты, консультанты

ПРИДУМЫВАЙ! РАЗРАБАТЫВАЙ! ВНЕДРЯЙ! УПРАВЛЯЙ!

Образовательные модули	Электронная платформа «Авиационный класс»	Практико-ориентированные модули

сетевое инженерно-математическое образование в очно-заочной форме

Структура платформы

- Платформа «Авиационный класс»
  - О проекте
  - Новости
  - Образовательные события
  - Учителям
    - Учебный план, рабочие программы, методические материалы
  - Ученикам
    - Физика
    - Математика
    - Инженерная графика
      - Электронный образовательный ресурс "Инженерная графика"
      - Электронный образовательный ресурс «Компас 3D»
    - Информатика
    - Видеоуроки, видео-мастер-классы (СПИ, КАИ, АО «ЭГЗ»)
    - Дистанционные уроки
    - Профориентационный гид «На пути к успеху: профессиональный ориентир инженера»
    - Предпрофильное обучение
  - Олимпиады, конференции, конкурсы
  - Ссылки на ресурсы
  - Медиатека
  - Контакты

УЧАСТНИКИ ИННОВАЦИОННОЙ СЕТИ

Школы	СПО+ВУЗ	Предприятия	ГИМЦ+ИРО

Ученики 9, 10-11 кл	Координаторы, педагоги	Тьюторы, менторы	Наставники	Эксперты, консультанты

ПРИДУМЫВАЙ! РАЗРАБАТЫВАЙ! ВНЕДРЯЙ! УПРАВЛЯЙ!

Образовательные модули	Электронная платформа «Авиационный класс»	Практико-ориентированные модули

сетевое инженерно-математическое образование в очно-заочной форме

МБОУ СОШ 13 ИМ. А.Л.ШИРОКИХ

427961, УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА,
Г. САРАПУЛ, МОЛОДЕЖНАЯ, 5

ТЕЛ.: (34147) 3-37-54
ФАКС: (34147) 3-94-13

Участники проекта:

Направление: «Апробация в условиях школ» для обучающихся 10-11 классов	Направление: «Консультационное и методическое обеспечение (сопровождение)»	Направление: «Организация профессиональных проб и практик»
Школы города Сарапула	СПИ + ИжГТУ	АО «СЭГЗ»
Сельские школы	УдГУ	ОАО «Элеконд»
Малокомплектные школы	КАИ	ОАО «Сарапульский радиозавод»
Школы со стабильно низкими результатами	ГИМЦ + ИРО	АО "КБЭ XXI века"
Родительская общественность, обучающиеся 9 классов	СПО	другие социальные партнёры

открытая региональная образовательная сеть инженерно- математической направленности для отработки новых форм и содержания очно-заочного обучения на базе открытой электронной образовательной платформы «Авиационный класс»

70

МБОУ СОШ 13 ИМ. А.Л.ШИРОКИХ

427961, УДМУРТСКАЯ РЕСПУБЛИКА,
Г. САРАПУЛ, МОЛОДЕЖНАЯ, 5

ТЕЛ.: (34147) 3-37-54
ФАКС: (34147) 3-94-13

«Платформа «Авиационный класс»

как ресурс организации сетевого инженерно-математического образования в очно-заочной форме для общеобразовательных организаций Удмуртской Республики»

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 13 имени А. Л. ШИРОКИХ»
(МБОУ СОШ №13)

НА ПУТИ К УСПЕХУ:
ШКОЛА ПРОФЕССИОНАЛЬНЫХ ОРИЕНТИРОВ PRO-13

ПРОФЕССИЯ. РАЗВИТИЕ. ОБРАЗОВАНИЕ.

«Территория PRO-13 –
это мир профессий,
территория выбора,
возможностей,
развития и образования»

427961, Удмуртская Республика, г. Сарапул, ул. Молодежная, 5
Телефон: (34147)3-37-54 Факс: (34147)3-94-13
E-mail: usch13@yandex.ru