

Команда “FLASH” студенческого научного
общества филиала Саратовского государственного
технического университета в г. Петровске
ПРЕДСТАВЛЯЕТ





Центр социальных инноваций «Школьный Технополис»

Филиал Саратовского государственного технического университета в г. Петровске



Структура центра социальных инноваций



Филиал СГТУ

Технологические площадки



IT технологии



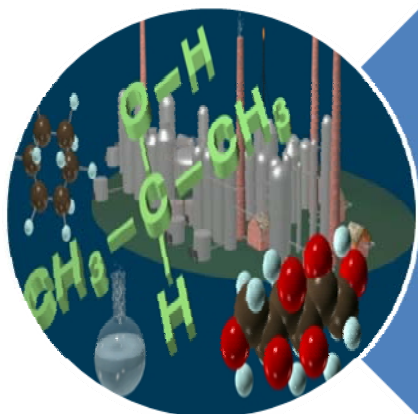
Технология машиностроения



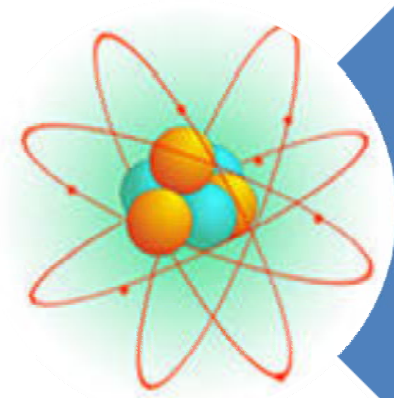
Английский язык

Школа №2

Технологические площадки



Химия



Физика

Дом детского творчества

Технологические площадки



Художественное
конструирование



Современное искусство и
дизайн



Декоративно-
прикладное искусство

Целевые группы

- учащиеся 9-11 классов
- безработные
- лица с ограниченными возможностями
- пенсионеры
- особые дети
- учащиеся отдаленных сельских школ

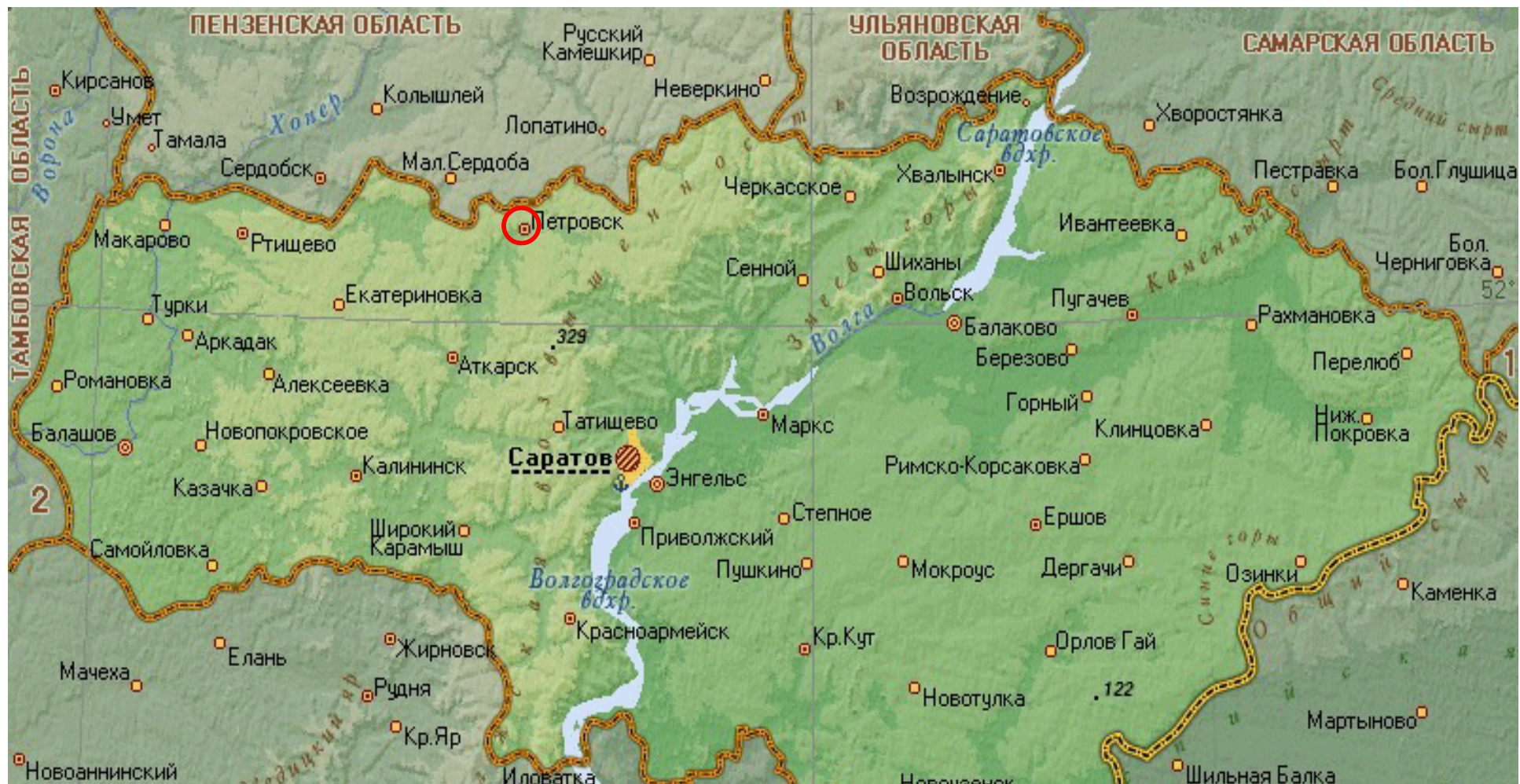
Социальная проблема

- Мы живём в малом провинциальном городе.



Социальная проблема

- Наш город на 100 км. удалён от регионального центра, таким образом существует разрыв между спросом на доступ к информационным технологиям и их предложением.



Социальная проблема

- Невозможность приобщения к инновационным изменениям в обществе в полном объеме из-за отсутствия образовательных центров такого типа в малом



Индикаторы успеха

- Более 200 человек в год будет обучено с использованием новейших технологий ИР.
- Более 20 тьюторов из числа студентов филиала в год будет подготовлено.
- Слушатели курсов получают документ государственного образца о профессиональном образовании.
- Прошедшие курсы обучения превратятся в технически подкованных специалистов, способных к самореализации в условиях современного рынка труда.

Предлагаемое решение социальной проблемы

- Сотрудничество с образовательными учреждениями города на договорной основе.
- Дистанционные курсы по направлениям технологических площадок.
- Под «Школьный Технополис» филиал СГТУ предлагает площадь 4024,5м².
- Будет задействовано 11 аудиторий, включая производственные мастерские.
- Преподаватели будут приглашаться на дисциплины, озвученные в технологических площадках (технология машиностроения, IT технологии, английский язык, естественнонаучные дисциплины).
- Все преподаватели будут с высшей квалификационной категорией, с большим опытом работы, владеющие инновационными методами обучения.

Что делает наше предложение инновационным?

- Подобных центров социальных инноваций в нашем регионе нет.
- Впервые в малом городе будут использованы инновационные технологии НР.
- Впервые будет применяться дистанционное обучение при работе на технологических площадках с помощью виртуальной комнаты НР и др.
- Впервые будут охвачены социально-незащищенные группы: пенсионеры, люди с ограниченными возможностями, безработные, особые дети, учащиеся отдаленных сельских школ.
- Апробированную технологию можно использовать в любом населенном пункте, в любой точке земли.
- Изменится видение всех участников проекта к окружающей среде и к тем глобальным изменениям, которые происходят в мире.

Как претворить наш проект в жизнь?

- Подготовительный этап уже осуществлен.
- Проведен мониторинг и анализ ситуации.
- Создана организационно-правовая документальная база.
- Осталось запустить технологические площадки...

Как применить нашу идею на глобальном уровне

- Апробированный опыт на уровне муниципалитета можно использовать для других регионов нашей страны, а также любой другой страны мира.

Это важно!

- Подобные Центры социальных инноваций будут способствовать появлению положительных социальных преобразований, а значит, улучшению качества жизни и повышению благосостояния жителей любого населенного пункта.

Это важно!

- Использование современных технологий способствует формированию человека, способного мыслить глобально, заботиться об окружающей среде и самореализовываться в условиях современного рынка труда.

Итак,
резюмируя
вышесказанное...

Содержание проектного предложения

- Мы предлагаем на базе филиала СГТУ в г. Петровске организовать структурное подразделение инновационного типа Центр социальных инноваций «Школьный Технополис».
- Данный Центр будет создавать условия для развития профессиональных интересов, ранней подготовки технических специалистов и повышения качества знаний, а также способствовать воспитанию и развитию технически подкованного человека, способного к преобразованию жизни с использованием инновационных технологий.

Инновационность и креативность нашей идеи

- Технополис – это актуально!
- Подобных центров социальных инноваций в нашем регионе нет.
- Впервые в малом городе будут использованы инновационные технологии НР.
- Впервые будет применяться дистанционное обучение при работе на технологических площадках с помощью виртуальной комнаты НР и др.

Применимость проектного предложения в глобальном масштабе

- Апробированный опыт на уровне муниципалитета можно использовать для других регионов нашей страны, а также любой другой страны мира.

Осуществимость и практичность нашего проекта

- Подготовительный этап уже осуществлен:
 1. Проведен мониторинг и анализ ситуации.
 2. Создана организационно-правовая документальная база.
- Технологические площадки к запуску ГОТОВЫ.

Благодарим за внимание!

