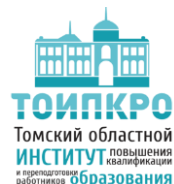


#МИНПРОСВЕЩЕНИЯ #НАЦПРОЕКТОБРАЗОВАНИЕ #ТОЧКАРОСТА #ТОИПКРО #УЧИБУДУЩЕМУ



ЦЕНТР
ПРОСВЕТИТЕЛЬСКИХ
ИНЦИАТИВ



31 октября - 1 ноября
2022 года, г. Томск

ТОЧКА РОСТА

Форум педагогических работников и управленческих кадров
общеобразовательных организаций,
обеспечивающих деятельность центров образования «Точка роста»

#МИНПРОСВЕЩЕНИЯ #НАЦПРОЕКТОБРАЗОВАНИЕ #ТОЧКАРОСТА #ТОИПКРО #УЧИБУДУЩЕМУ

ОРГАНИЗАЦИЯ ПРОЕКТНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ ОБУЧАЮЩИХСЯ В ТОЧКАХ РОСТА В УСЛОВИЯХ СЕТЕВОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Штыров Андрей Вячеславович, к.п.н., доцент
зам. дир. Института педагогической информатики
Волгоградского государственного социально-
педагогического университета

*“В Точках роста стоит дорогое оборудование,
которое может сломаться...
Поэтому Точки роста надо беречь.
В первую очередь — от детей.
Что и делаем”*

Одна из участниц анонимного опроса педагогов
Точек роста Волгоградской области

Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера

Что подтверждает наличие проблемы?

- Многочисленные запросы в Технопарк университета от педагогов сети школ “Точек роста”:
*“Что нам делать с этим оборудованием?! Как оно вообще работает?
А что такое ‘проект’? А лабораторная работа – это проект?”*
- Статистические данные, предоставляемые региональными Комитетом образования и Академией последипломного образования:
“Есть потребность в повышении квалификации педагогов по проектной деятельности и работе в Точках роста!”
- Наличие в установленном ФГОС общего и среднего образования перечне образовательных результатов школьников умения осуществлять проектную деятельность:
*Школьники: “У нас есть интересная идея для проекта.
А можно нам зайти в Точку роста?”*

Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера

Как решить проблему?

- Создать единую региональную цифровую среду для сетевого взаимодействия педагогов с использованием потенциала “Точек роста” и организации в них школьных учебных проектов.

Что мы для этого делаем?

- Организовываем региональное сообщество педагогов “Точек роста” для обмена опытом и проведения совместных проектов
- Разработали и начинаем проведение онлайн-курса повышения квалификации педагогов “Организация проектной деятельности учащихся в условиях сетевого взаимодействия”, включающий модули:
 - Теоретический: лекции, видеоматериалы, методические рекомендации и т.д.
 - Практический: кейсы, работа с оборудованием, организация проектов со школьниками.
 - КИМ: тесты, вопросы для самоконтроля, задания для взаимного оценивания.
 - Коммуникативный: обратная связь, чаты, система консультаций и взаимооценивания.

Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера

Организация проектной деятельности школьников в рамках инфраструктуры нацпроекта “Образование”

Волгоградский государственный социально-педагогический университет при поддержке Министерства просвещения РФ приступает к реализации проекта по разработке и внедрению методики организации учебно-исследовательских проектов школьников в Точках роста, а также курса повышения квалификации для учителей, организующих школы-наставники учебно-исследовательские проекты в Точках роста, или планирующих сделать это в будущем. Многие из вас уже активно используют возможности уникального образовательного пространства и оборудования Точек роста. Мы предлагаем вам поделиться своим опытом и принять участие в конкурсе лучших образовательных практик. Победителям будет предоставлена возможность в сотрудничестве с ведущими преподавателями университета принять участие в разработке и реализации проекта и стать соавторами уникальной методики, которая выведет на совершенно новый уровень качество школьного обучения.



Конкурс завершен!

Ведущие методисты Волгоградского государственного социально-педагогического университета внимательно рассмотрели представленные заявки.

Авторов разработок, занявших первые места, ВГСПУ приглашает к совместной работе над учебно-методическим пособием и онлайн-курсом повышения квалификации по организации школьных проектов в Точках роста.

Благодарим всех участников конкурса, надеемся на дальнейшее плодотворное сотрудничество с вами! Дипломы и сертификаты вы найдете в своих личных кабинетах.

Двери наших Точек роста и Квартала всегда открыты для учителей и школьников региона!

Учредитель конкурса

- Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования “Волгоградский государственный социально-педагогический университет”.
- Лицензия на осуществление образовательной деятельности № 2397 от 21 сентября 2016 г.;

Итоги

Наградные Документы

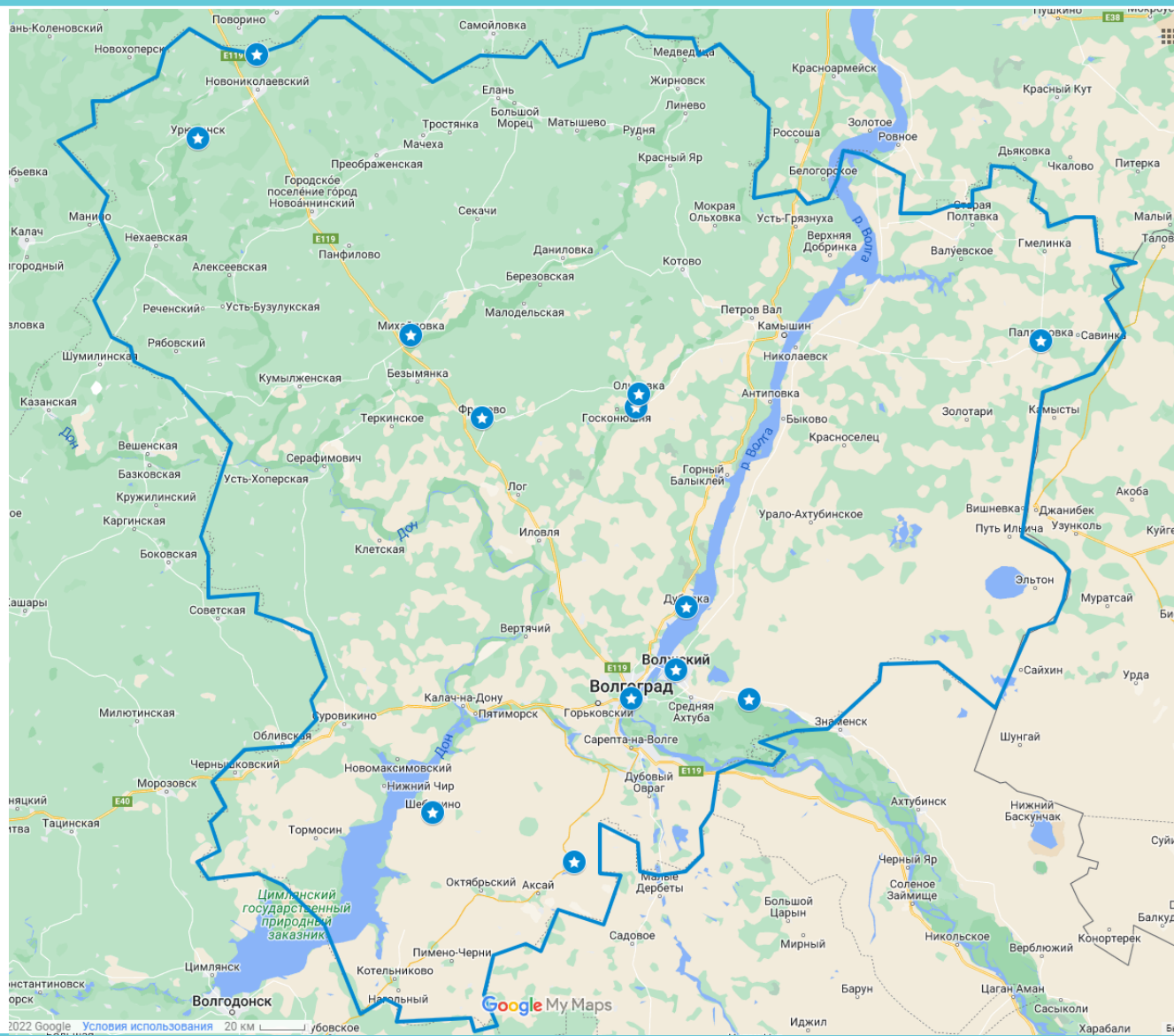
Документы

- Положение
- Приказ о проведении
- Информационное письмо

Информация

Цена 0 Р

Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера



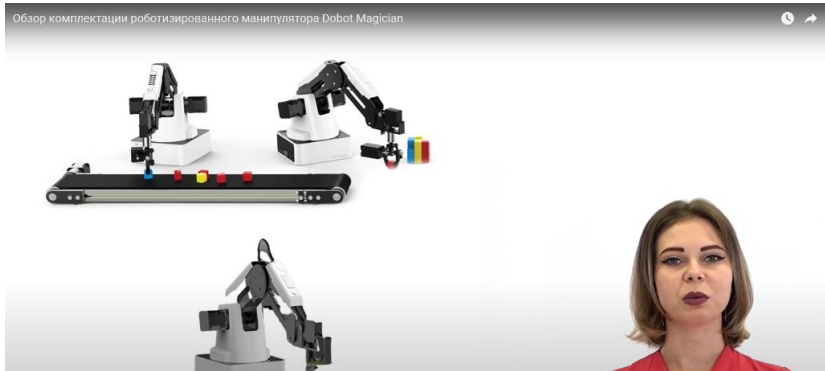
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера

Как мы организовали работу?

- Регулярные онлайн-видеоконференции;
- Общий чат в мессенджере;
- Совместная работа над документами в “диадах”, просмотр и обсуждение работ других “диад”;
- Ориентация на “образец”, приведение всех кейсов к формату, пригодному для размещения в онлайн-курса и последующего воспроизведения



Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера



Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера

Закладки

Вводное занятие

Модуль 1. Организация проектной деятельности школьников

Модуль 2. Оборудование Точек Роста и его возможности для организации проектной деятельности школьников

Модуль 3. Практикум по организации проектной деятельности школьников

Введение в практикум

1. Проект "Исследование состава и физико-химических свойств местной природной воды" (физика, химия)
2. Проект "Разработка прототипа роботоманипулятора "Домашний помощник"" (технология, информатика)
3. Проект "Я - Альголог хоть куда! Ждет нас чистая вода!" (биология, химия)
- 4. Проект "Эксперименты с ферментами" (химия, биология)**
5. Проект "Оценка экологического состояния реки Ахтуба и ериков, расположенных на территории Ленинского района Волгоградской области" (география, химия)

Модуль 3. Практикум по организации проектной деятельности школьников > 4. Проект "Эксперименты с ферментами" (химия, биология) > Шаг 1. Подготовка к проекту



Шаг 1. Подготовка к проекту

ПРОСМОТР БЛОКА В STUDIO

Добавить страницу в мои закладки

Ознакомьтесь с размещенным на этой странице примером подготовительного этапа проекта. Сформируйте ученический коллектив, с которым будете осуществлять проект. Обсудите с учащимися проблему, при необходимости переформулируйте ее, согласуйте и при желании скорректируйте цели и задачи.

Также вы можете скачать презентацию по ссылке:

<https://drive.google.com/file/d/1VD5jQjYzp3-9ogCSiGYzu-RBlmCjBe7S/view?usp=sharing>

Эксперименты с ферментами
Часть I

Руководитель
Дерипаско Елена Сергеевна
Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Абгацеровская средняя школа» Октябрьского района Волгоградской области

Консультант
Ткаченко Гюльнара Александровна
кандидат педагогических наук, доцент
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования
"Волгоградский государственный социально-педагогический университет"

Мы предлагаем познакомиться с проектом по биологии и химии.
Проект выполнял ученица 11 класса МКОУ "Абгацеровская СШ"

Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера

Организация проектной деятельности учащихся в условиях сетевого взаимодействия

Курс адресован педагогам, работающим в высокотехнологичных образовательных пространствах, которые создаются в школах в соответствии с нацпроектом "Образование", "Точках роста", педагогических Кванториумах, IT-клубах. Содержание курса основано на проектах, реализованных педагогами Точек роста школ Волгоградской области со своими учениками. Ослаивая курс, вы сможете обменяться опытом, ознакомиться с работами друг друга, попросить совета у коллег и поделиться с нами своими идеями.



Во многих школах сегодня открыты "Точки роста" – педагогические пространства, оснащенные самым современным оборудованием: цифровые лаборатории по физике, химии и биологии, обучающие роботы, системы виртуальной реальности, 3D-принтеры, мультимедийные студии... С одной стороны, они открывают невиданный ранее простор для детского творчества, исследований, проведения самых разных интересных проектов. С другой стороны, и когда непонятно, как подступиться к этому оборудованию, как и зачем подступиться к нему детей.

Задача нашего курса – показать, что любой педагог может при желании организовать работу школьников в Точке роста просто, эффективно, интересно для детей и с пользой для учебного процесса.

Мы вспомним, что такое школьный проект, и как его организовать в Точке роста, а также узнаем особенности сетевого взаимодействия, которое поможет объединить усилия педагогов и учащихся разных школ в работе над совместными проектами.

Основная часть нашего курса состоит из примеров проектов, реализованных педагогами Точек роста школ Волгоградской области со своими учениками. Мы подробно разберем эти примеры, и вы по возможности воспроизведете их в своих Точках роста. Надеемся, что они послужат отправной точкой, стимулом для вашей дальнейшей самостоятельной работы, плодотворного общения с коллегами, осуществления интересных школьных проектов в Точках роста!

[к курсу](#)

Преподаватели



Штиров Андрей Вячеславович

кандидат педагогических наук,
доцент кафедры методики преподавания математики и физики, ИКТ

Информация о курсе

Объем программы 36 часов

Тип курса Повышение квалификации

Цена 0 Р

Особенности

Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера



Онлайн курс повышения квалификации
“Организация проектной деятельности
обучающихся в Точках роста
в условиях сетевого взаимодействия”

<https://vspu.ru/>

+78442602870

osip@vspu.ru



Договор о сетевом взаимодействии
Волгоградский государственный социально-
педагогический университет

Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера
Место для видео спикера