

## 1 слайд

Профориентация – это важное направление в профессиональном становлении личности. Профессиональная ориентация представляет систему мероприятий направленных на формирование жизненных и профессиональных целей в соответствии с индивидуальными особенностями и с учетом потребностей рынка труда.

С декабря 2019 года в ЦЭКиТ функционирует Центр компетенций естественнонаучной направленности. Благодаря поддержке АО "ПО «ЭХЗ» удалось модернизировать и улучшить материально-техническую базу учреждения. Созданы оптимальные кадровые и материально-технические условия для развития таких профессиональных компетенций как: лабораторный химический анализ, агрономия, ландшафтный дизайн, микробиология, младший медицинский работник, лесоинженерное дело.

Но для эффективной профориентационной работы не достаточно ресурсов одного учреждения. Поэтому возникла необходимость сетевого взаимодействия между учреждениями разных ведомств.

В 2019 году ЦЭКиТ присвоен статус краевой инновационной площадки «Формирование системы сетевого взаимодействия профориентационной работы естественнонаучной направленности г. Зеленогорска».

## 2 слайд

Вот так выглядит система сетевого взаимодействия профориентационной работы естественнонаучной направленности, созданная в ходе работы краевой инновационной площадки.



«Центр экологии, краеведения и туризма» - основа для взаимодействия образования, науки и производства.

Организации партнеры можно разделить на три группы:

- Профессиональная среда (это те организации, на которых востребованы профессии естественнонаучной направленности)
- Краевые учреждения дополнительного образования (это те организации, которые дают обучающимся возможность продемонстрировать те компетенции, которые у них сформировались в процессе освоения дополнительных образовательных программ)
- Профессиональные учебные заведения

### **3 слайд**

В рамках сотрудничества предприятия обеспечивают: знакомство обучающихся с профессиями через организацию встреч со специалистами, проведение экскурсий, передачу опыта, демонстрацию профессиональных навыков.

Так, например, осенью 2019 года обучающиеся МБУ ДО «ЦЭКиТ» приняли участие во II краевой экологической олимпиаде Красноярского края, номинации «Зелёная страна». Совместно с Городским лесным хозяйством производили высадку деревьев.

Комбинат благоустройства обеспечивает сопровождение в подготовке обучающихся по образовательной программе «Ландшафтный дизайн». Данная организация оказывает содействие в подготовке городского образовательного проекта «Красивый город – руками детей», в подготовке к краевому смотру – конкурсу «Гео-декор», участвует в качестве экспертов при защите проектов-эскизов.

С обучающиеся, планирующими связать свою жизнь с медициной, в рамках сотрудничества с КБ № 42 проведены экскурсии в городскую и детскую поликлиники, грязелечебницу, диагностический центр, станцию скорой медицинской помощи, в клиническую, биохимическую, бактериологическую, химическую лаборатории г.Зеленогорска.

### **4 слайд**

ЦЭКиТ осуществляет сетевое взаимодействие с краевыми учреждениями дополнительного образования Краевым дворцом пионеров (который является специализированным центром компетенций движения ЮниорПрофи) и Юннатами (региональным координатором проекта «Билет в будущее»).

Так ЦЭКиТ является муниципальной опорной площадкой движения ЮниорПрофи и в прошедшем учебном году на нашей базе проходил муниципальный этап чемпионата ЮниорПрофи по компетенциям Агрономия и Лабораторный химический анализ, а так же экскурсия на Чемпионат в рамках практических мероприятий ознакомительного формата в проекте «Билет в будущее».

### **5 слайд**

Совместно с профессиональными учебными организациями разрабатывается целый комплекс мероприятий, направленных не только на знакомство с профессиями. Основными направлениями сотрудничества сторон (помимо организации целенаправленной профориентационной работы с обучающимися и повышении их мотивации на выбор профессий естественнонаучной направленности) являются: развитие научно-исследовательской и научно-практической деятельности; развитие единого образовательного пространства для индивидуального развития обучающихся; обмен опытом и повышение квалификации педагогических работников; совместное проведение семинаров, конференций, форумов, фестивалей, круглых столов и других мероприятий.

В рамках сотрудничества ВУЗы и ССУЗы оказывают консультационную, методическую и практическую помощь по вопросам опытнической и исследовательской работы, выступают в роли научного руководителя при проведении и рецензировании исследовательских работ обучающихся, участвуют в роли экспертов на конкурсных мероприятиях.

### **6 слайд**

Одним из самых ярких мероприятий 2019 года был «Студенческий десант», организованный совместно с СибГУ им. М.Ф. Решетнева

Зеленогорские школьники встретились с преподавателями и студентами данного ВУЗа. Для учащихся 8-11 классов были организованы консультационные площадки. Ребята получили ответы на все вопросы о поступлении, обучении и дальнейшем трудоустройстве. Приняли участие в квестах, мастер-классах, викторинах и играх, познакомились со сферами научной деятельности университета.

Планировалось организовать работу выездной приемной комиссии в июле 2020 года на базе МБУ ДО «ЦЭКиТ». Но из-за карантинных мероприятий провести данное мероприятие не удалось.

### **7 слайд**

В целом система работает. И на следующий учебный год мы продолжаем выполнять задачи и ставим перед собой новые:

1. Продолжить сотрудничество со всеми организациями, которыми взаимодействовали в прошлом году, и расширять сеть.
2. Внедрить наставничество, как эффективную форму профориентационной работы в формате «студент-школьник».
3. Провести мониторинг удовлетворенности системой сетевого взаимодействия профориентационной работы со стороны обучающихся и их родителей.

В заключении хотелось бы отметить роль педагога и психолога в данной системе. Их задача не просто помочь обучающемуся выбрать профессию, а привести его в профессию.

Спасибо за внимание. Готова ответить на Ваши вопросы.

.....