

МЕРОПРИЯТИЕ ОЗНАКОМИТЕЛЬНОГО ФОРМАТА
в рамках проекта по ранней профориентации школьников 6 - 11 классов
“Билет в будущее”

КВЕСТ « Навигат УМ»

Рекомендуемая аудитория: Школьники 6-11 класс, в первую очередь в состоянии неосознанной некомпетентности.

Задачи: Знакомство школьника с миром профессий, актуализация темы многообразия специальностей через интерес и игровую вовлеченность

Продолжительность: 1,5 часа

Количество участников: до 30 человек

Формат и содержание: Квест «НавигатУМ» - игра, в ходе которой участники проходят путь по навигационному листу, выполняя на них задания мастеров игры, собирая информацию о профессиях, пробуя «дело» руками, получают «Гаты» части для выполнения центрального задания квеста - сбора «НавинатУМа профессий». Участие в квесте возможно в индивидуальном или командном формате. Содержание квеста в данном случае направлено на ознакомление участников с миром профессий, с разнообразием компетенций в рамках одной профессии, содержит информацию, способную пробудить любознательность и интерес.

Формат и характер игровых заданий:

- задания на поиск в пространстве
- задания на коммуникацию
- интерактивные практические задания
- задания на поиск информации в интернете
- интеллектуальные задания

Площадка: Площадкой проведения квеста выступает районный профориентационный форум «Курс на Будущее». На площадке представлено для знакомства 10 профессий/компетенций.

Кадровое обеспечение:

В рамках квеста выделяется несколько ролей:

Наставник игры - реализует организационную и мотивационную часть, контролирует ход игры, организует подведение итогов и обратную связь от участников.

Мастер игры - работает с участниками на станциях (дает информацию о профессии, предлагает задания, контролирует выполнение, отвечает на вопросы и т.п.). Данную роль могут выполнять носители профессий или предварительно обученные волонтеры в возрасте от 18 лет.

Ожидаемый результат участия: формирование интереса и знакомство ребенка с миром профессий, стимулирование к поиску дополнительной информации о профессиях, представленных на мероприятии появление желания к дальнейшему участию в подобных форматах и иных мероприятиях профориентационной направленности.

ХОД ИГРЫ:

1. Легенда

Наставник Игры: Ребята, сегодня астрономы зафиксировали мощнейшую вспышку в центре Млечного Пути. Гигантская черная дыра неожиданно усилила свою активность, но исследователям удалось установить причину этого феномена. Оказывается на ближайшем к земле объекте, на планете «У» (игрик) случилась беда. Произошел взрыв, который разрушил «НавигатУм профессий», с помощью которого жители этой планеты познакомились с миром профессий. Он просто развалился на куски - на «ГаТы» и это грозит катастрофой вселенского масштаба. Вы же знаете что выбор профессии в жизни каждого человека это выбор судьбы! А принимая во внимание о, что мир профессий в 21 веке вырос до 40 тысяч, с каждым годом становится все труднее выбрать дело всей своей жизни.

Мы не можем остаться равнодушными и приняли решение откликнуться на призыв, и помочь жителям планеты «У» восстановить «НавигатУм профессий», собрать его части попавшие на нашу планету.

А чтобы восстановить «НавигатУм» мы должны собрать как можно больше информации о профессиях, познакомиться с этими профессиями и собрать для жителей планеты «У» их «НавигатУм профессий»

Сейчас, я предлагаю разделить на 3 команды, (по цвету), я предлагаю посмотреть на элементы на флажках, которые вам раздали при регистрации.

Прошу вверх поднять руки у кого на флажках «Знаки зеленого цвета» Ваш куратор Шарахулин Д.В. прошу направиться к своему «Куратору».

Прошу поднять руки «Знаки желтого цвета» Ваш куратор Шерстнева О.С. прошу направиться к своему «Куратору».

Прошу поднять руки «Знаки красного цвета» Ваш куратор Зигерт В.В. прошу направиться к своему «Куратору».

У каждого куратора есть «навигационный лист», в котором обозначен путь следования вашей команды по поиску «ГАТОВ» и инструкции по прохождению этого пути.

Вам предстоит, в сопровождении своего куратора, отправиться на профориентационное событие «Взгляд в Будущее» для поиска «Гатов» (частей навигатума) которые вы найдете у «мастеров» - носителей профессиональных компетентностей, которые встретят Вас и познакомят с миром профессий и конечно с условиями выполнения заданий своего испытания. События и испытания на этапах для Вас самые разнообразные и неожиданные. За правильное и добросовестное выполнение задания, на каждом этапе, вы получите от мастера игры «ГАТ» часть «НавигатУма», которая будет вам необходима для выполнения центрального задания квеста, по сбору «Навигат Ума профессий».

Собранный, на планете «земля», «НавигатУм» нам предстоит передать в галактику «У» для обеспечения жизнедеятельности и позволит привести ее жителей к «Успеху в будущем».

Вы готовы приступить? Тогда в путь к поиску новых знаний!!! Нахождение квеста у вас 1,5 часа а по окончании прохождения пути я жду вас в аудитории_____ для совместного выполнения центрального задания квеста – сбора «НавигатУма профессий».

2. Испытания игры

- *Компетенция:* «Кондитерское дело»

Мастер игры: Потокина Елена Алексеевна

Мастер игры: Кондитер производит широкий ассортимент сложных в изготовлении изделий, главным образом сладостей, от пифуров до шоколада и конфет. Мастер кондитерского дела производит разнообразные горячие и холодные десерты, которые подаются в отелях и ресторанах или реализуются в специализированных магазинах.

Кондитеры должны иметь опыт в создании сложных изделий из сахара, глазури, шоколада и других ингредиентов на основе сахара. Для успеха в этой деятельности кондитер должен обладать чувством формы и цвета, навыками ручной работы, аккуратностью, инициативностью, в совершенстве владеть приемами работы с различными видами сырья. Кондитер должен знать и строго соблюдать в работе правила гигиены. Крайне важна для кондитера способность работать стабильно и экономно. Кроме того, кондитер должен быть коммуникабельным и уметь слышать клиента. На подготовку лучших поваров-кондитеров и пекарей, обладающих художественным вкусом и творческими способностями, умеющих работать с различными материалами и видами оборудования, уходит много лет.

Кондитеры работают в небольших и средних кондитерских магазинах, кафе/пекарнях, в ресторанах и кейтеринговых компаниях. Потребность в специалистах этого рода определяется ростом населения и его покупательской способности, а также неизменно высоким спросом на сладкие изделия при обслуживании разнообразных торжественных и праздничных мероприятий.

Задание «Сладкарница»: К вам сегодня придут гости. У вас мало времени для приготовления десерта. Вы купили кексы, но необходимо их украсить. Для украшения можно использовать:

- тертый шоколад;
- кокосовая стружка;
- взбитые сливки;

- *Компетенция:* **Поварское дело**

Мастер игры: Стаценко Игорь Владимирович

Профессия повара охватывает большое число компетенций: от составления меню до приготовления блюд. Повар работает в заведениях общественного питания разного уровня — от ресторанов с Мишленовскими звездами до рабочих столовых и кафетериев. Помимо кулинарного мастерства, шеф-повара должны уметь составлять бюджет, рассчитывать нормы прибыли, контролировать и заказывать пищевые продукты и следить за актуальными тенденциями в мире кулинарии, например, органическая и вегетарианская кухни, диеты здорового питания.

Шеф-повар в элитном отеле или ресторане должен обладать высочайшей компетентностью в искусстве приготовления и презентации блюд. Ожидается, что они будут создавать и

совершенствовать рецепты в соответствии с ожиданиями взыскательных клиентов. Шеф-повар должен быть в курсе новинок и модных веяний и понимать особенности особых режимов питания, обусловленных культурной спецификой, здоровьем или религией. Повар работает с высокотехнологичным оборудованием, что требует строгого соблюдения техники безопасности и охраны труда. Критически важно выполнять санитарные требования и правила личной гигиены. Повар должен обладать отличными коммуникативными навыками, уметь налаживать эффективное взаимодействие в коллективе и создавать благоприятную атмосферу в условиях кухни, где часто возникают стрессовые ситуации.

Растущие доходы населения вызывают спрос на свежеприготовленную еду и различные заведения общественного питания. Это способствует открытию большого числа новых ресторанов и других видов гастрономических заведений. Приготовление блюд высокого качества требует большого опыта и профессионализма, поэтому предприятия такого рода всегда заинтересованы в найме высококвалифицированных поваров.

Задание «Съем слона»: Представьте, что вы работаете поваром в сети столовых «Съем слона», г. Красноярск. Вам необходимо составить меню на комплексный обед, исходя из определенного перечня продуктов. Вторым заданием будет приготовить салат из вашего меню.

- **Компетенция: Спасательные работы**

Мастер игры: Сурдин Виктор Георгиевич

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы (АСДНР) — совокупность первоочередных работ в зоне чрезвычайной ситуации, заключающихся в спасении и оказании помощи людям, локализации и подавлении очагов поражающих воздействий, предотвращении возникновения вторичных поражающих факторов, защите и спасении материальных и культурных ценностей.

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы (АСНДР):

- АСР - аварийно-спасательные работы;
- ПСР - поисково-спасательные работы;
- ОПП - оказание первой помощи;
- ПСП - работа в СИЗ с ПТВ;
- ПСП - работа с первичными средствами пожаротушения;
- Альпинизм - работа с снаряжением и оборудованием.

Задание: «Огнеборцы»

Необходимо измерить элемент пожарного оборудования машины. Точнее длину пожарного рукава. Измерять необходимо тремя способами. Один из способов измерения должен совпасть с техническими данными паспорта на пожарный рукав.

- **Компетенция: Технология моды**

Мастер игры: Грудина Татьяна Вениаминовна

Специалисты в области технологий моды работают с тканями, выполняют раскрой и создают одежду для клиентов, как в сфере «высокой моды», так и для массового рынка. В список задач, решаемых дизайнером моды, входит разработка концепции, создание эскизов от руки или на компьютере, разработка выкроек, контроль производства изделий и анализ актуальных тенденций в сфере тканей, цветов и форм.

Дизайн одежды требует новаторства, творческого мышления, художественного таланта и дизайнерского чутья, позволяющих специалисту соединять в своих изделиях эстетику и практичность. Специалист в этой сфере должен уметь чувствовать модные тенденции и хорошо разбираться в тканях и материалах. Независимо от сектора в индустрии моды (создание эталонных образцов для массовых производителей или эксклюзивных изделий под заказ), дизайнер одежды должен знать, как найти, закупить и хранить сырье и ткани и как воплотить дизайн в удобную красивую одежду для различных случаев.

Некоторые специалисты создают дорогостоящие изделия в единственном экземпляре, другие работают в команде, создавая коллекции моделей для массового производства, или специализируются на конкретных видах изделий. Рынок труда таких специалистов будет

увеличиваться, что будет связано с ростом населения и соответствующих потребностей в одежде, обуви и аксессуарах.

Задание: «**Дизайн пляжной одежды**» попробовать себя в моделировании одежды из пляжного парео. Предлагаю посмотреть видео и попробовать себя в дизайнерском деле.????

- **Компетенция: Хлебопечение**

Мастер игры: Лалетина Татьяна Владимировна

Пекарь производит широкий ассортимент хлеба, хлебобулочных и кондитерских изделий, соединяя ингредиенты согласно рецептам.

Для получения безупречного продукта пекарь должен досконально знать состав пекарских изделий и помнить оптимальную температуру и время обработки всех ингредиентов. Чтобы добиться выдающихся результатов в отведенные нормы времени, помимо умения работать эффективно и бережливо необходимо обладать еще и художественными способностями и проявлять внимание к мелочам. Пекари выполняют свою работу в соответствии с высокими стандартами гигиены питания и безопасности, хорошо знают, как изменять состав рецептов и как адаптироваться к новым вкусам и обстановке.

Большинство пекарей задействованы в розничных и промышленных пекарнях, продовольственных и оптовых магазинах, в ресторанах. Наилучшие перспективы при поиске работы имеют пекари с многолетним стажем работы, что обусловлено растущим спросом на деликатесные выпечные изделия.

Задание «Крендель»

Необходимо формовать булочки. Я предлагаю вам несколько вариантов возможной выпечки. Ваша задача сформовать 5 булочек из предложенных вариантов.

- **Компетенция: Ветеринария**

Мастер игры: Попова Татьяна Анатольевна

Среди многих профессий, существующих в мире, особое место по значимости занимает ветеринария. Специалист в области ветеринарии всегда остаётся востребованным. Сельское хозяйство занимает прочные позиции в сфере промышленного производства, что требует наличие квалифицированного специалиста, способного за короткие сроки устранить заболевание скота.

Ветеринары также следят за соблюдением правил зоогигиены при содержании животных контролируют соблюдение правил их эксплуатации, участвуют в соблюдении эпизоотической обстановки в регионах, являются санитарными экспертами пищевых продуктов животного происхождения. В случае несоответствия нормам, ветеринар вправе запретить поступление в продажу некачественной продукции или провести её конфискацию.

Только благодаря скрупулезной и постоянной работе специалистов ветеринарной медицины удается избежать вспышек тяжелых заболеваний, в том числе общих для человека и животных.

Ветеринарный специалист осуществляет следующие виды деятельности:

зоогигиенические,

профилактические и ветеринарно-санитарные мероприятия;

диагностику и лечение заболеваний сельскохозяйственных животных;

участвует в проведении ветеринарно-санитарной экспертизы продуктов и сырья животного происхождения;

проводит санитарно-просветительскую деятельность.

Задание: «Эксперименты с продуктами»

Мы присутствуем на презентационной площадке «Ветеринарный врач». Елена Николаевна, расскажите, пожалуйста, коротко о профессии. Кроме того, в функции ветеринарного врача входит проведение экспертизы сельскохозяйственных продуктов на качество товара. Сейчас вам предстоит, работая по алгоритму, провести экспертизу качества меда разными способами. Время на работу вам 2 минуты.

- **Компетенция: Парикмахерское искусство**

Мастер игры: Зайцева Татьяна Петровна

Парикмахер занимается женскими и мужскими прическами. Парикмахерское дело это уход за волосами: все типы стрижек, различная техника стрижек, наращивание волос, перманентная завивка (если это возможно), окрашивание волос, создание стиля, дизайн бороды. Парикмахер дает профессиональные советы и стремится подчеркнуть привлекательность и личные качества клиента посредством создания прически. Современный парикмахер должен обладать обширными знаниями, хорошей профессиональной подготовкой, всегда действовать в рамках профессиональной этики. Ему необходимо быть в курсе тенденций моды и коммерции, обладать творческими качествами и воображением, хорошими техническими навыками, художественным вкусом.

Задание: «Сибирский цирюльник»

Мы присутствуем на презентационной площадке «Индустрия красоты». Но говорить мы с вами и выполнять задание квеста мы будем только в рамках компетенции «Парикмахерское искусство». Оксана Владимировна, расскажите, пожалуйста, коротко о профессии парикмахера.

Сейчас для выполнения задания вам необходимо разбиться на две группы в произвольном порядке, примерно равными по количеству.

Первая группа: перед вами находятся карточки с вариантами различных причесок. Разделите их на несколько групп (не менее 4) и обоснуйте свое решение.

Вторая группа: перед вами лист с изображением парикмахерских инструментов. Ваша задача – напротив каждого инструмента написать его назначение.

Время работы – 2 минуты.

Обсуждение после выполнения заданий – 1 минута.

• **Компетенция: Предпринимательство**

Мастер игры: Парницкая Наталья Владимировна

Предпринимательская компетенция - под этим словосочетанием понимают личное или деловое качество, навык, модель поведения, владение которым помогает успешно решать определенную бизнес-задачу и добиваться высоких результатов. Отсутствие той или иной предпринимательской компетенции у человека снижает его компетентность в бизнес-деятельности. Чем большее количество предпринимательских компетенций есть в арсенале человека, тем с большей вероятностью он справится со стоящими перед ним бизнес-задачами.

Примеры предпринимательских компетенций:

- Устойчивость к нагрузкам.
- Высокая личная ответственность.
- Умение продавать.
- Склонность договариваться.
- Умение налаживать связи.
- Готовность рисковать.
- Способность действовать в условиях неопределенности.

Количество пунктов может варьироваться в зависимости от количества и сложности задач, которые предстоит решить.

Задание: «Денежный поток»

Предприниматель должен уметь рассчитывать прибыль будущего своего проекта. Для этого составляется бизнес-план. Так как у нас время ограничено, вы попытаетесь рассчитать планируемый доход и рентабельность малого собственного производства.

Итак, условия следующие. Безработная Н. решила открыть небольшое собственное производство. Она была хорошей хозяйкой, превосходно шила и вязала. Н. планировала вязать свитера продавать их на рынке или сдавать для реализации в магазин и зарабатывать не менее 10 000 руб. **Проведи расчеты и сделай вывод, сможет ли Н. получить планируемый доход.**

Информация для расчетов:

1. Для производства одного вязанного изделия необходимо не менее 0,5 кг шерсти по минимальной цене 50 рублей за 100 гр.
2. Оплата электроэнергии за месяц составит не менее 50 р.
3. На изготовление одного вязанного изделия тратится 7 рабочих дней (по 8 ч.)
4. Стоимость аналогичного изделия, выпущенного фабрикой, - 1000 р.

- **Компетенция: Ресторанный сервис**

Мастер игры: Колбасова Татьяна Васильевна

Специалист по ресторанному сервису предлагает блюда и напитки посетителям ресторанов и гостям отелей, проявляя внимание к их потребностям и отвечая на их ожидания. Этот вид услуг предоставляется в заведениях различных видов и категорий, от баров, бистро и кофеен до банкетных залов и ресторанов высокой кухни.

Обязательные требования к людям, выбирающим карьеру в ресторанном сервисе, стремление обслуживать посетителей на высочайшем уровне, а также интерес к гастрономической культуре, умение работать в команде и желание всегда быть на высоте. Специалист по ресторанному сервису должен демонстрировать обширные знания всех видов кулинарных традиций и блюд, в особенности ингредиентов и способов приготовления блюд для меню À La Carte. Он знает способы кулинарной обработки продуктов питания и сервировки блюд, а также применяемые в этих процессах инструменты и принадлежности. Хорошие манеры, опрятный внешний вид и безупречная личная гигиена одинаково важны для такого специалиста, независимо от того, где он работает: в столовой самообслуживания или в пятизвездочном отеле.

Рост населения и повышенная мобильность приводит к тому, что все больше людей предпочитают обедать вне дома. В этих условиях ожидается открытие множества новых заведений общественного питания. Поэтому потребность в опытных квалифицированных специалистах по ресторанному сервису будет сохраняться постоянно.

Задание: « Полная посадка»

Для прохождения квеста вам необходимо самостоятельно выполнить полную сервировку стола на 2 персоны для праздничного обеда. В помощь вам предлагается образец сервировки. Ваше время – 3 минуты.

После выполнения задания разбор правильности сервировки.

- **Компетенция: Эксплуатация сельскохозяйственных машин**

Мастер игры: Степанов Вадим Николаевич

Компетенция «Эксплуатация сельскохозяйственных машин» включает деятельность профессионального тракториста-механизатора, которая обеспечивает выполнение механизированных работ по возделыванию и уборке сельскохозяйственных культур; эксплуатацию, техническое обслуживание и ремонт тракторов, комбайнов, сельскохозяйственных машин, механизмов, установок, приспособлений и другого инженерно-технологического оборудования сельскохозяйственного назначения, выполняя всю работу в соответствии с действующими сводами правил. Работа механизатора также включает в себя: управление тракторами и самоходными сельскохозяйственными машинами всех видов на предприятиях сельского хозяйства; проведение ремонта, наладки и регулировки отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств с заменой отдельных частей и деталей. Механизатор должен уметь выявлять причины несложных неисправностей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств и устранять их.

Задание: «Станция технического обслуживания»

Одна из задач компетенции «Эксплуатация сельскохозяйственных машин» - проведение ремонта, наладки и регулировки отдельных узлов и деталей тракторов, самоходных и других сельскохозяйственных машин, прицепных и навесных устройств с заменой отдельных частей и деталей. Этим занимается автослесарь. Для знакомства с профессией «Автослесарь» предлагаю посмотреть мультфильм. Будьте внимательны, по содержанию мультфильма я задам вопросы.

Представляется мультфильм компании «Парамульт» - «Профессия автослесарь».

Вопросы:

1. *Что сломалось в мопеде? (Свечи заменить, отрегулировать впрыск топлива).*
2. *Где и сколько по времени учат на профессию «Автослесарь»? (в специализированном техникуме, 2 года).*
3. *Почему автослесарь на СТО получает 30 % от стоимости услуги? (так как нужно содержать само СТО).*

4. *Что требуется, чтобы стать автослесарем? (любить технику, не бояться испачкать руки, уметь разбираться в чертежах, знать устройство машин нескольких марок, как работают системы автомобиля, физическая сила, ответственность).*

5. *Что зависит от качества работы автослесаря? (Безопасность людей-автовладельцев).*

3. Итоговое задание Квеста.

Наставник игры: Ребята, я рада встретить вас на Итоговой точке пути, где нам предстоит вместе выполнить центральное задание Квеста, приступить к сбору «НавигатУма профессий». На каждом испытании вы получали «Гаты», части «НавигатУма», информацию, которая так необходимы жителям планеты «У» для дальнейшего существования и развития. Я предлагаю полученные сегодня знания сложить в «НавигатУм» и передать их жителям планеты.

(сбор НавигатУма)

Наставник игры:

Мы видим что в «НавигатУме» осталось много белых пятен, это говорит о том, что сегодня нам не удалось познакомиться со всем спектром удивительных и необычных профессий, нам открылась лишь малая его часть! Мир профессий наиболее многогранен и обширен.

А почему, по вашему мнению жителей планеты «У» так волнует вопрос выбора профессий??

(ответы участников)

Правильно! ведь выбор профессии – одно из самых главных решений в жизни!

И цель нашего проекта помочь разобраться в многообразии мира профессий и помочь в выборе наиболее подходящей. Ведь выбирая профессию, вы выбираете свое будущее!

Первые шаги в этом направлении мы сегодня сделали. Но я желаю Вам не останавливаться, а смело идти вперед, расширять свои знания по профессиям и осознанно сделать свой главный выбор в жизни!

Спасибо Вам за участие в нашем мероприятии! До новых встреч!