

# 4 редких профессий

Работу

подготовил:

Ученик 10-ф

класса

Мустафаев Бекир

# Стеркорариусы

Рим был известен своей обширной канализационной системой. Но, несмотря на это, у большинства римлян не было доступа к ней (у тех, кто жил на холмах или у тех, кто был слишком бедным, чтобы провести водопровод). При этом никто не хотел, чтобы в его жилище просачивались неприятные



запахи из канализации. Поэтому была придумана специальная профессия — стеркорариус. Эти люди ходили по домам и вычищали канализацию под ними. Отходы жизнедеятельности людей вывозили на телегах за город и продавали фермерам.

# АРХИТЕКТОР ЖИВЫХ СИСТЕМ

- Специалист по планированию, проектированию и созданию технологий замкнутого цикла с участием генетически модифицированных организмов и микроорганизмов. Такой профессионал будет незаменим в автономных городах – он сможет рассчитать необходимую мощность биореакторов, разработает проекты городских ферм и тщательно продумает систему переработки мусора

# УПРАВЛЕНИЯ

## Надпрофессиональные навыки и умения

- Системное мышление
- Межотраслевая коммуникация
- Управление проектами
- Бережливое производство
- Мультиязычность
- Прог-е, робо, окусст.инте-кт
- клиентоориентированность

# Скобари

- **Скобарь** (ремесло) — название ремесленной специальности, заключающейся в изготовлении металлических скоб. В средние века, по видимому, речь шла об изготовлении скоб для древесных работ (П-образные, кованые куски толстого металлического прутка, заостренные с двух сторон), а также прочих скобяных изделий (крючья, дверные петли и пр).



# МОДЕРНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬНЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

- Профессионал, хорошо знающий современные технологии в сфере строительства (например, использование конструкций из новых материалов для модернизации существующих зданий и сооружений, применение современных решений по электроснабжению, водоснабжению, водоотведению и кондиционированию офисов, жилых домов и др.), продвигающий их внутри отрасли и

- Системное мышление
- Межотраслевая коммуникация
- Управление проектами
- Бережливое производство
- Экологическое мышление

# Фонарщики

- **Фонарщик** — городской служащий, наблюдающий за исправностью уличных фонарей и их зажигающий. В 19 веке основным уличным освещением стали газовые фонари. Ранние газовые фонари ещё требовали присутствия фонарщика, но в конечном итоге были разработаны системы, которые позволили зажигать фонари автоматически. Современных людей, исполняющих обязанности фонарщиков, называют инженерами сетей или электриками.



# ЭНЕРГОСЕТЕИ ДЛЯ РАСПРЕДЕЛЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

- Специалист, способный проанализировать возможные сбои системы, прогнозировать оптимальные режимы эксплуатации и обеспечить расчетную безопасность энергосетей и утилизацию отходов. Владеет методами неразрушающего контроля, умеет вводить в эксплуатацию «умные сети».



- Системное мышление
- Бережливое производство
- Прог-е, робо, оскусст.инте-кт
- Экологическое мышление

# Фумелье



- **Фумелье** – это специалист по сигарам и винам, знающий всё о сочетаемости сигар с напитками. Фумелье часто называют сигарным сомелье. Он отлично разбирается и в сигарах, и в спиртных напитках, знает особенности вкуса, аромата, цвета и другие характеристики элитных сортов сигар и основные правила сочетания спиртного и сигар. Фумелье выбирает сочетания сигар и спиртного для клиента, обрезает и подает сигару, рассказывает о её свойствах, особенностях. Он умеет найти сочетание сигар и напитка для каждого посетителя индивидуально, т.е. учитывая его пожелания.
- Считается, что профессия фумелье появилась тогда, когда сигары приехали в Европу (примерно XVII век) и распространились в салонах. В наше время интерес к сигарам в России постоянно растёт, и работа хороших специалистов высоко оплачивается. Среди фумелье регулярно проводятся профессиональные конкурсы.

**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**