

# Профессиональные пробы 2020

Презентацию подготовила ученица  
12 группы МБОУ СОШ № 5  
Харланова Анастасия

# Особенность этого года

В связи с введением карантина профессиональные пробы в этом году проходили в онлайн режиме.



# Первая неделя. Введение.

УВЕДОМЛЕНИЕ

С инструктажами по технике безопасности ознакомлена:

1. 029-2016 По безопасному поведению на объектах железнодорожного транспорта
2. 048-2016 О соблюдении правил дорожного движения.
3. 048-2016 По технике безопасности на улице для обучающихся.
4. 050-2016 По правилам безопасного поведения в общественных местах обучающихся.
5. 056-2016 По правилам безопасного поведения у водоемов.
6. 077-2016 Правила поведения обучающихся на занятиях
7. 081-2017 Правила пожарной безопасности.
8. Закон Пермского края о признании вреда здоровью от 31.10.2011 № 884-ПК о предоставлении администрации ЧМР от

## Расписка об ознакомлении с инструктажами

9. «Ответственность за заведомо ложные сообщения об акте терроризма в соответствии ст. 207 УК РФ (в редакции Федерального Закона от 31.12.2017 года № 501-ФЗ)

10. Кодекс РФ об административных правонарушениях

Харпанова Анастасия Андреевна, 10 класс,  
12 группа.

Дата: 1 июня 2020 года

Подпись: *Карф*

# Тест на профориентацию от ПГНИУ



## Результат

Человек-природа

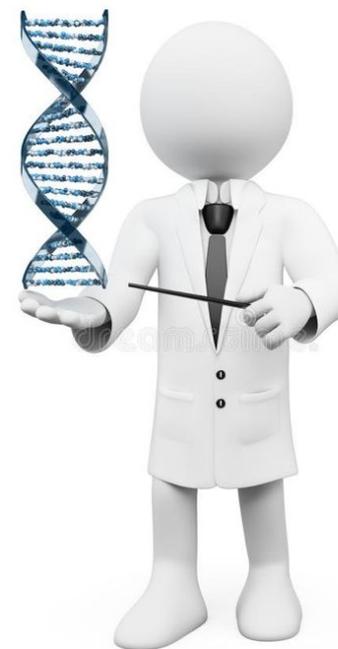
6



- Биологический факультет: гидробиолог, эколог, ботаник, генетик, зоолог, ихтиолог, энтомолог, микробиолог, иммунолог, кинолог, технолог пищевой промышленности
- Географический факультет: почвовед, океанолог, картограф, гидрометеоролог, астрономогеодезист, краевед, географ



## Результат



Интеллектуальный  
тип



## *Онлайн- конференция с представителем Центра Занятости Населения*

- Какие профессии востребованы в городе Чусовой?
- Как правильно выбрать профессию?
- Как оформить статус безработного?



# Вторая неделя



Представитель ПГФА  
Малкова Тамара  
Леонидовна,  
заведующая кафедрой  
токсикологической  
химии.

Директор Полигона  
в г. Чусовом Оборин  
Андрей Дмитриевич



## Колоночная хроматография



Занятие на кафедре токсикологии, где изучили понятие «Хроматография»

Встреча с представителями ЧМЗ по экологической безопасности



# Третья неделя

Генетика – многогранная наука с большим будущим.

Образовательные ресурсы, где вы можете прочитать много интересного о различных профессиях:

- «ПРОЕКТОриЯ»
- «Атлас новых профессий»
- «Навигатор образования»

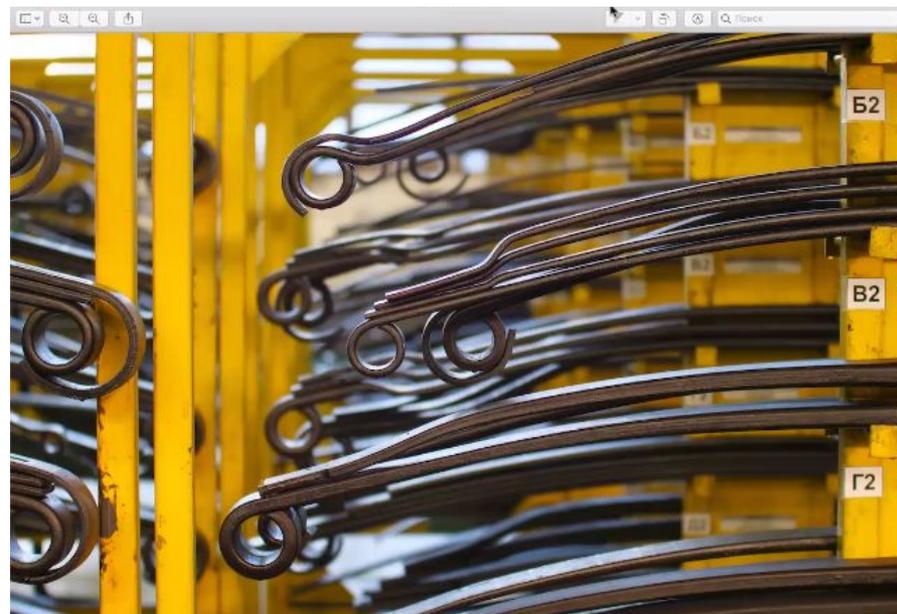


# Встреча с директором ЧМЗ



Узнали многое о работе завода и дальнейших перспективах при работе на предприятии

Задавали вопросы про дальнейшее развитие завода и инфраструктуры в Чусовом





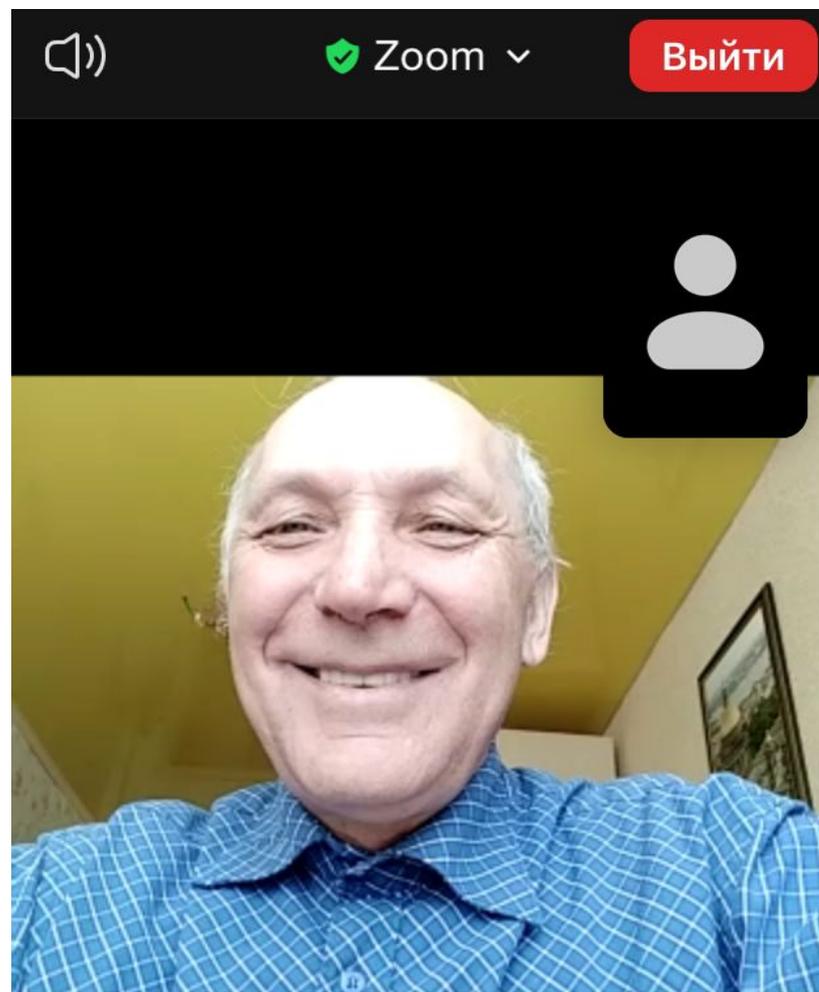
## Индюшиная ферма в Чусовском районе

Сельскохозяйственные  
предприятия  
в Чусовском  
районе



Встреча с представителем высшей школы и просто добрым человеком – Петуховым Александром Васильевичем – профессор биологии.

Поиск ВУЗов и университетов



**Общая характеристика профессии: генетик**

Врач-генетик оказывает медико-генетическую консультативную помощь, проводит лабораторные исследования генетических материалов, анализирует полученные результаты, определяет план ведения больного.

Генный инженер проводит лабораторные исследования генетических материалов, занимается научными и научно-практическими разработками.

**Профессионально важные качества:**

Высокий уровень развития концентрации, логического, аналитического и творческого мышления, развитая образная память, терпеливость, наблюдательность, аккуратность.

**Содержание труда:**

Изучение наследственности, изменчивости всего живого, исследование закономерностей передачи генетической информации, вскрытие закономерностей мутационных процессов.

**Условия труда:**

В помещении, либо в мобильной лаборатории

**Необходимые знания:**

Методы биохимической и молекулярной генетики, биохимия, биология, методы генной инженерии, устройство и принцип действия используемой аппаратуры.

**Медицинские противопоказания:**

Нервные и психические заболевания, заболевания органов зрения и слабое развитие ручной моторики



# Условия поступления в ПГНИУ

06.03.01

## Генетика

Подготовка специалистов к деятельности по изучению генетического материала на молекулярном, клеточном, организменном и популяционном уровнях.

Ср. проходной балл бюджет 2019 от **66**

Ср. проходной балл платно 2019 от **46.7**

Бюджетных мест 2020 **14**

Платных мест 2020 **6**

Конкурс 2019 от **4.6**

# Заключение

## Плюсы:

- Помощь детям в поиске себя
- Возможность заранее продумать будущее
- Моральная и психологическая подготовка к будущему
- Просмотр различных вариантов профессий

## Минусы:

- Очень растянутая программа проведения профессиональных проб

# Образовательные организации

## ПГНИУ (Пермский Государственный Научный Исследовательский Университет)

Адрес:  
г. Пермь, ул. Букирева, 15

Ссылка:  
<http://www.psu.ru>



**СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ**