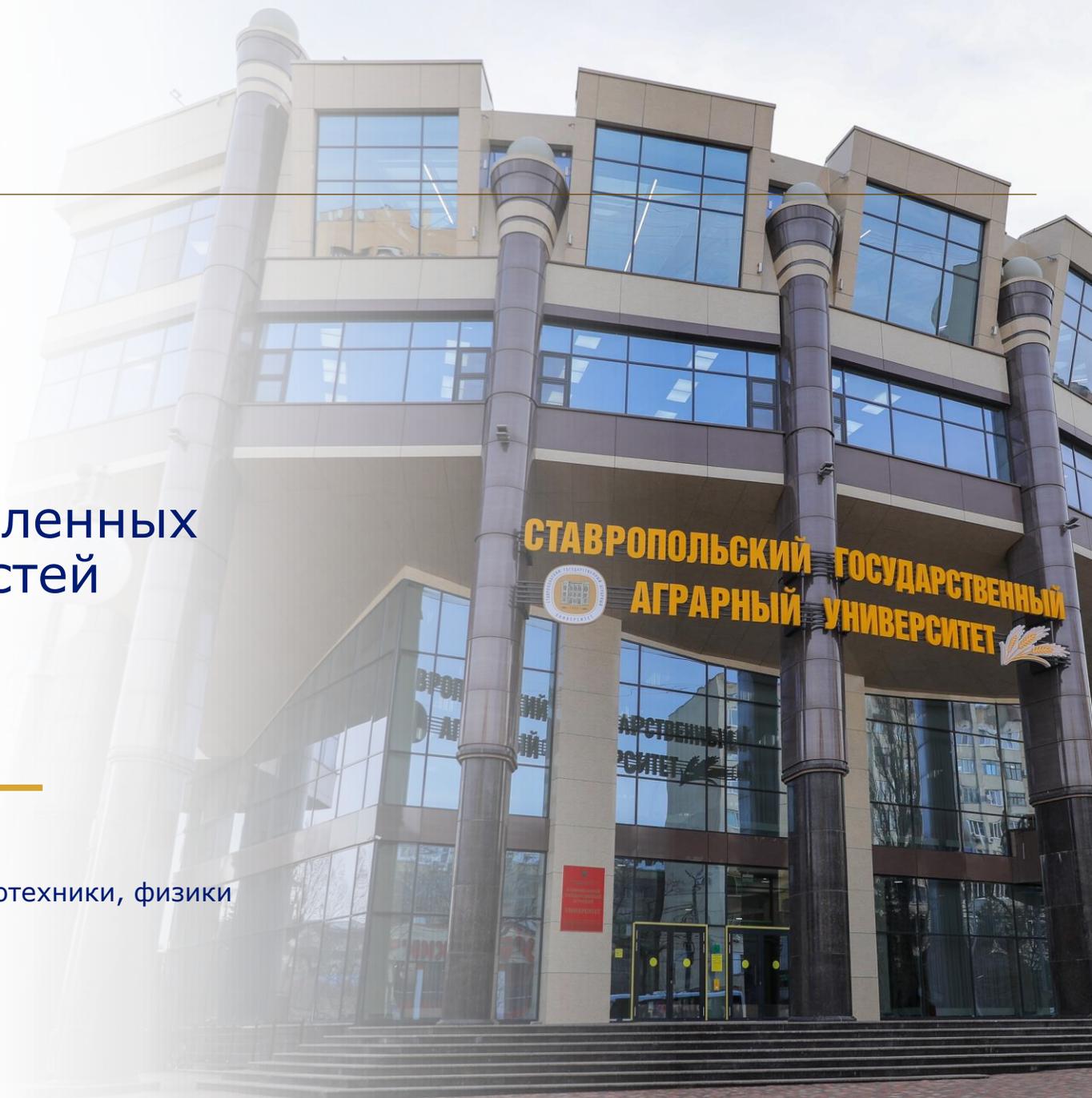


## Раздел 2. Оценка уровня профессионального риска выявленных (идентифицированных) опасностей

### Маслова Любовь Федоровна

кандидат сельскохозяйственных наук, доцент кафедры электротехники, физики и охраны труда ставропольского ГАУ





# План:

1. Основные принципы управления рисками.
2. Разработка и реализация мер управления профессиональными рисками.



# Основные принципы управления рисками

# Основные принципы управления рисками

---

**Профессиональный риск** – это вероятность причинения вреда здоровью в результате воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов при исполнении работником обязанностей по трудовому договору.

**Управление профессиональными рисками** – это комплекс взаимосвязанных мероприятий, включающих в себя меры по выявлению, оценке и снижению профессиональных рисков.

**Принципы управления профессиональными рисками:**

1. Принцип профилактики неблагоприятных событий.
2. Принцип минимизации нежелательных событий.

# Основные принципы управления рисками

---

## ПРИНЦИП ПРОФИЛАКТИКИ НЕБЛАГОПРИЯТНЫХ СОБЫТИЙ

**При выборе комплекса мер профилактики профессиональных рисков в соответствии с рекомендациями Международной организации труда (МОТ) следует руководствоваться следующими приоритетами:**

- устранение опасного фактора или риска (полная ликвидация рисков);
- ограничение (предотвращение роста) уровня рисков в их источниках путем использования технических средств коллективной защиты или организационных мер, т.е. борьба с опасными факторами или рисками в их источниках;
- снижение (уменьшение) уровней рисков до допустимых путем применения безопасных систем работы, а также мер административного ограничения суммарного времени контакта с вредными и опасными производственными факторами (защита временем);
- при сохранении остаточного риска использование средств индивидуальной защиты (СИЗ).

# Основные принципы управления рисками

---

## ПРИНЦИП МИНИМИЗАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ СОБЫТИЙ

Принцип минимизации последствий нежелательных событий (реализовавшихся опасностей) состоит в предупреждении аварийных ситуаций, готовности к ним и к ликвидации их последствий.

### **Мероприятия по реализации данного принципа должны:**

- гарантировать при возникновении аварийной ситуации, что имеющаяся необходимая информация, внутренние системы связи и координация ликвидации последствий аварийной ситуации обеспечивают защиту всех людей в рабочей зоне;
- предоставлять при возникновении аварийной ситуации информацию соответствующим компетентным органам и аварийным службам, обеспечивать надежную связь с ними;

# Основные принципы управления рисками

---

## ПРИНЦИП МИНИМИЗАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ НЕЖЕЛАТЕЛЬНЫХ СОБЫТИЙ

### Мероприятия по реализации данного принципа должны:

- предусматривать оказание первой помощи и по возможности психологической поддержки пострадавшим, проведение противопожарных мероприятий и эвакуация всех людей в безопасную зону;
- предоставлять соответствующую информацию всем работникам организации и возможность их подготовки по предупреждению аварийных ситуаций, обеспечению готовности к ним и к ликвидации их последствий, включая проведение регулярных тренировок в условиях, приближенных к реальным аварийным ситуациям (мероприятия по предупреждению аварийных ситуаций, обеспечению готовности к ним и к ликвидации их последствий должны быть согласованы с внешними аварийными службами и другими компетентными органами).

# Основные принципы управления рисками

---

## МЕРОПРИЯТИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ, МИНИМИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ

### 1. Проведение специальной оценки условий труда (СОУТ).

СОУТ позволяет оценить условия труда на рабочих местах и выявить вредные и (или) опасные производственные факторы и тем самым выполнить некоторые обязанности работодателя, предусмотренные Трудовым кодексом РФ:

- информировать работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья, предоставляемых им гарантиях, полагающихся им компенсациях и средствах индивидуальной защиты;
- разработать и реализовать мероприятия по приведению условий труда в соответствие с государственными нормативными требованиями охраны труда;
- установить работникам компенсации за работу с вредными и (или) опасными условиями труда.

# Основные принципы управления рисками

---

## **МЕРОПРИЯТИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ, МИНИМИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ**

2. Обеспечение работников, занятых на работах с вредными и (или) опасными условиями труда, а также на работах, производимых в особых температурных и климатических условиях или связанных с загрязнением, средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами.
3. Организация обучения и проверки знаний по охране труда работников.
4. Проведение обязательных медицинских осмотров и психиатрических освидетельствований.
5. Устройство новых и (или) модернизация имеющихся средств коллективной защиты работников от воздействия опасных и вредных производственных факторов.

# Основные принципы управления рисками

---

## **МЕРОПРИЯТИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ, МИНИМИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ**

6. Приведение уровней естественного и искусственного освещения на рабочих местах, в бытовых помещениях, местах прохода работников в соответствие с действующими нормами.
7. Устройство новых и (или) реконструкция имеющихся мест организованного отдыха, помещений и комнат релаксации, психологической разгрузки, мест обогрева работников, а также укрытий от солнечных лучей и атмосферных осадков при работах на открытом воздухе; расширение, реконструкция и оснащение санитарно-бытовых помещений.
8. Обеспечение хранения средств индивидуальной защиты, а также ухода за ними (своевременная химчистка, стирка, дегазация, дезактивация, дезинфекция, обезвреживание, обеспыливание, сушка), проведение ремонта и замена СИЗ.

# Основные принципы управления рисками

---

## **МЕРОПРИЯТИЯ ПО УСТРАНЕНИЮ, МИНИМИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЮ ПРОФЕССИОНАЛЬНЫМИ РИСКАМИ**

9. Приобретение стендов, тренажеров, наглядных материалов, научно-технической литературы для проведения инструктажей по охране труда, обучения безопасным приемам и методам выполнения работ, оснащение кабинетов (учебных классов) по охране труда компьютерами, теле-, видео-, аудиоаппаратурой, лицензионными обучающими и тестирующими программами, проведение выставок, конкурсов и смотров по охране труда.
10. Обучение лиц, ответственных за эксплуатацию опасных производственных объектов.
11. Оборудование по установленным нормам помещения для оказания медицинской помощи и (или) создание санитарных постов с аптечками, укомплектованными набором лекарственных средств и препаратов для оказания первой помощи.
12. Организация и проведение производственного контроля.
13. Издание (тиражирование) инструкций по охране труда.



# Разработка и реализация мер управления профессиональными рисками

# Разработка и реализация мер управления профессиональными рисками

---

## Приказ Минтруда России от 28.12.2021 N 926 Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков

### Пошаговая процедура разработки и реализации указанных мер управления профессиональными рисками:

- Шаг 1.** По результатам оценки уровня профессиональных рисков оформляется перечень (реестр) рисков, ранжированный в зависимости от оцененного уровня каждого риска.
- Шаг 2.** Рассматриваются меры управления профессиональными рисками (меры снижения уровня профессиональных рисков или контроля уровня профессиональных рисков).
- Шаг 3.** Разработка мер управления профессиональными рисками и составление плана мероприятий по управлению профессиональными рисками.
- Шаг 4.** Повторная оценка уровня профессиональных рисков после реализации указанных в предыдущем шаге мероприятий по управлению профессиональными рисками.

# Разработка и реализация мер управления профессиональными рисками

---

## **Приказ Минтруда России от 28.12.2021 N 926 Об утверждении Рекомендаций по выбору методов оценки уровней профессиональных рисков и по снижению уровней таких рисков**

После реализации мер, направленных на снижение уровня профессиональных рисков, рекомендуется провести повторную оценку уровней профессиональных рисков, в отношении которых были реализованы указанные защитные меры с учетом того, что соблюдение работодателями нормативных правовых актов, содержащих государственные нормативные требования охраны труда, обеспечивает снижение профессиональных рисков до приемлемого уровня.



СТАВРОПОЛЬСКИЙ  
ГОСУДАРСТВЕННЫЙ  
АГРАРНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ

**приоритет2030<sup>+</sup>**  
лидерами становятся

**Спасибо за внимание!**