

**Текст лекции 5**  
**по теме:**  
**«Средства индивидуальной защиты от воздействия  
вредных и (или) опасных производственных  
факторов»**

Используемые нормативно-правовые акты:

1. Трудовой кодекс РФ
2. Приказ Минтруда и социальной защиты РФ "Об утверждении типовых норм бесплатной выдачи специальной одежды, специальной обуви и других СИЗ работникам ..."
3. Приказ Минтруда и соц защиты от 29.10.2021 №766н "Об утверждении Правил обеспечения работников средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами"
4. Приказ Минтруда и соц защиты от 29.10.2021 №767н "Об утверждении Единых типовых норм выдачи средств индивидуальной защиты и мывающих средств"

## 1. Средства индивидуальной защиты от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов

1.1.



1.2.



1.3.



#### 1.4. Индивидуальные средства защиты

##### Средства защиты органов дыхания:

- противогазы;
- респираторы;
- самоспасатели;
- пневмошлемы;
- пневмомаски;
- пневмокуртки.

##### Одежда специальная защитная:

- тулупы, пальто;
- полупальто, полуушубки;
- накидки;
- плащи, полуплащи;
- халаты;
- костюмы;
- куртки, рубашки;
- брюки, шорты;
- комбинезоны, полукомбинезоны;
- жилеты;
- платья, сарафаны;
- блузы, юбки;
- фартуки;
- наплечники.

##### Средства защиты ног:

- сапоги;
- сапоги с удлиненным голенищем;
- сапоги с укороченным голенищем;
- полусапоги;
- ботинки;

- полуботинки;
- туфли;
- бахилы;
- галоши;
- боты;
- тапочки (сандалии);
- унты, чувяки;
- щитки, ботфорты, наколенники, портняки.

Средства защиты рук:

- рукавицы;
- перчатки;
- полуперчатки;
- напальчики;
- наладонники;
- напульсники;
- нарукавники, налокотники.

Средства защиты головы:

- каски защитные;
- шлемы, подшлемники;
- шапки, береты, шляпы, колпаки, косынки, накомарники.

Средства защиты глаз:

- очки защитные.

Средства защиты лица:

- щитки защитные лицевые.

Средства защиты органа слуха:

- противошумные шлемы
- противошумные вкладыши;
- противошумные наушники.

Средства защиты от падения с высоты и другие предохранительные средства:

- предохранительные пояса, тросы;
- ручные захваты, манипуляторы;
- наколенники, налокотники, наплечники.

Средства дерматологические защитные:

- защитные;
- очистители кожи;
- репаративные средства.

1.5. Ознакомление слушателей с нормами выдачи СИЗ работникам ИБРАЭ РАН, утвержденные приказом директора.

1.6. Ознакомление слушателей с положениями Правил обеспечения работников ИБРАЭ РАН средствами индивидуальной защиты и смывающими средствами, утвержденные приказом директора Института.

### 1.6.1. Способы проверки работоспособности и исправности средств индивидуальной защиты

Способами проверки работоспособности и исправности СИЗ являются визуальный осмотр и ощупывание.

СИЗ не пригодны к использованию в следующих случаях:

а) специальная одежда (костюм (куртка, халат) для защиты от общих производственных загрязнений и механических воздействий, рубашка, жилет сигнальный):

- неполная комплектность;
- нарушена целостность застежки-молнии;
- нарушена целостность швов и строчек (более 5 см);
- нарушена целостность структуры ткани (потертости, порезы, разрывы, прожиги и т.д.);
- значительное загрязнение.

б) специальная обувь (сапоги резиновые, ботинки):

- повреждены внутренние детали (задники, подноски), подошва, строчки, швы;
- нарушена целостность материала (порезы, проколы, прожиги и т.д.);
- значительное загрязнение.

в) средства защиты рук (перчатки, рукавицы):

- нарушена целостность материала (дыры, прожиги и т.д.);
- значительное загрязнение.

г) средства защиты глаз и лица (щиток защитный лицевой, очки защитные):

- наличие на очковых и смотровых стеклах острых кромок, трещин, наплывов, сколов и других дефектов;
- не прочность закрепления очковых и смотровых стекол;
- загрязнение.

д) средства защиты органов дыхания (респиратор):

- неисправность клапанов вдоха и выдоха;
- неисправность тесемки;
- значительное загрязнение.

### 1.6.2. Работник обязан:

- эксплуатировать (использовать) по назначению выданные ему СИЗ;
- соблюдать правила эксплуатации (использования) СИЗ;
- проводить перед началом работы осмотр, оценку исправности, комплектности и пригодности СИЗ, информировать своего непосредственного руководителя о потере целостности выданных СИЗ, загрязнении, их порче, выходе из строя (неисправности), утрате или информировать работодателя об изменившихся антропометрических данных;
- вернуть своему непосредственному руководителю утратившие до окончания нормативного срока эксплуатации или срока годности целостность или испорченные СИЗ;
- вернуть своему непосредственному руководителю СИЗ по истечении нормативного срока эксплуатации или срока годности, а также в случае своего увольнения.

1.6.3. Работник бесплатно обеспечивается специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты (далее - СИЗ).

1.6.4. СИЗ, выдаваемые работнику, должны соответствовать характеру и условиям работы, обеспечивать безопасность труда, также соответствовать полу, антропометрическим параметрам работника (рост, размер).

1.6.5. Хранение СИЗ осуществляется в шкафах для хранения СИЗ. Уносить СИЗ за пределы Института запрещается.