

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Ивановский государственный университет»

СОГЛАСОВАНО

Первичной профсоюзной  
организацией работников  
федерального государственного  
бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Ивановский государственный  
университет» общероссийского  
профсоюза образования

Председатель

 А. В. Закорюкина

« 16 » 2021 г.

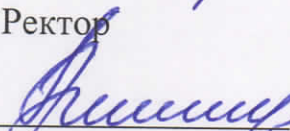


УТВЕРЖДЕНО

приказом федерального  
государственного бюджетного  
образовательного учреждения  
высшего образования  
«Ивановский государственный  
университет»

от « 16 » ноября 2021 г. № 3/364

Ректор

 А. А. Малыгин

« 16 » 2021 г.



ПОЛОЖЕНИЕ  
о системе управления охраной труда  
федерального государственного бюджетного образовательного  
учреждения высшего образования  
«Ивановский государственный университет»

Иваново 2021



## **I. Общие положения**

1. Положение о системе управления охраной труда федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Ивановский государственный университет» (далее соответственно – Положение, ИвГУ), разработано на основе Типового положения о системе управления охраной труда, утвержденного Приказом Минтруда России от 19 августа 2016 г. № 438н.

2. Настоящее Положение создано в целях обеспечения функционирования системы управления охраной труда (далее - СУОТ) в ИвГУ, в частности, с учетом:

- раздела X "Охрана труда" Трудового кодекса РФ;
- ГОСТ 12.0.230-2007. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Общие требования (введен в действие Приказом Ростехрегулирования от 10.07.2007 N 169-ст);
- ГОСТ 12.0.230.1-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Системы управления охраной труда. Руководство по применению ГОСТ 12.0.230-2007 (введен в действие Приказом Росстандарта от 09.06.2016 N 601-ст).

3. Настоящее положение устанавливает общие требования к организации работы по охране труда на основе нормативных правовых документов, принципов и методов управления, направленных на совершенствование деятельности по охране труда.

4. СУОТ совместима с другими системами управления, действующими в ИвГУ.

5. СУОТ представляет собой единство:

а) организационных структур управления ИвГУ с фиксированными обязанностями его должностных лиц;

б) процедур и порядков функционирования СУОТ, включая планирование и реализацию мероприятий по улучшению условий труда и организации работ по охране труда;

в) устанавливающей (локальные нормативные акты ИвГУ) и фиксирующей (журналы, акты, записи) документации.

6. Действие СУОТ распространяется на всей территории, во всех зданиях и сооружениях ИвГУ.

7. Требования СУОТ обязательны для всех работников ИвГУ и являются обязательными для всех лиц, находящихся на территории, в зданиях и сооружениях ИвГУ.

8. СУОТ состоит из следующих разделов и подразделов:

а) политика в области охраны труда;

б) цели в области охраны труда;

в) обеспечение функционирования СУОТ (распределение обязанностей в сфере охраны труда между должностными лицами);



- г) процедуры, направленные на достижение целей в области охраны труда (далее - процедуры), включая:
- процедуру подготовки работников по охране труда;
  - процедуру организации и проведения оценки условий труда;
  - процедуру управления профессиональными рисками;
  - процедуру организации и проведения наблюдения за состоянием здоровья работников;
  - процедуру информирования работников об условиях труда на их рабочих местах, уровнях профессиональных рисков, а также о предоставляемых им гарантиях, полагающихся компенсациях;
  - процедуру обеспечения оптимальных режимов труда и отдыха работников;
  - процедуру обеспечения работников средствами индивидуальной и коллективной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами;
- д) планирование мероприятий по реализации процедур;
- е) контроль функционирования СУОТ и мониторинг реализации процедур;
- ж) планирование улучшений функционирования СУОТ;
- з) реагирование на аварии, несчастные случаи и профессиональные заболевания;
- и) управление документами СУОТ.

9. Все вопросы, не урегулированные настоящим Положением, регулируются действующим трудовым законодательством Российской Федерации и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права.

## **II. Политика в области охраны труда**

10. Политика ИвГУ в области охраны труда (далее - политика по охране труда) является публичной документированной декларацией работодателя о намерении и гарантированном выполнении им обязанностей по соблюдению государственных нормативных требований охраны труда и добровольно принятых на себя обязательств.

11. Политика по охране труда обеспечивает:

- а) приоритет сохранения жизни и здоровья работников в процессе их трудовой деятельности;
- б) соответствие условий труда на рабочих местах требованиям охраны труда;
- в) выполнение последовательных и непрерывных мер (мероприятий) по предупреждению происшествий и случаев ухудшения состояния здоровья работников, производственного травматизма и профессиональных заболеваний, в том числе посредством управления профессиональными рисками;
- г) учет индивидуальных особенностей работников, в том числе посредством проектирования рабочих мест, выбора оборудования,



инструментов, сырья и материалов, средств индивидуальной и коллективной защиты, построения производственных и технологических процессов;

д) непрерывное совершенствование и повышение эффективности СУОТ;

е) обязательное привлечение работников, уполномоченных ими представительных органов к участию в управлении охраной труда и обеспечении условий труда, соответствующих требованиям охраны труда, посредством необходимого ресурсного обеспечения и поощрения такого участия;

ж) личную заинтересованность в обеспечении, насколько это возможно, безопасных условий труда;

з) выполнение иных обязанностей в области охраны труда исходя из специфики своей деятельности.

12. В политике по охране труда отражены:

а) положения о соответствии условий труда на рабочих местах в ИвГУ требованиям охраны труда;

б) обязательства ИвГУ по предотвращению травматизма и ухудшения здоровья работников;

в) положения об учете специфики деятельности ИвГУ и видов осуществляемой им экономической деятельности, обуславливающих уровень профессиональных рисков работников;

г) порядок совершенствования функционирования СУОТ.

13. Политика по охране труда утверждена приказом ИвГУ от «\_\_\_» \_\_\_\_\_ 202\_\_ №\_\_\_ и размещена на официальном сайте ИвГУ.

### **III. Цели в области охраны труда**

14. Основные цели ИвГУ в области охраны труда (далее - цели) содержатся в политике по охране труда и достигаются путем реализации процедур, предусмотренных разд. V настоящего Положения.

15. Цели сформулированы с учетом необходимости оценки их достижения.

16. Основной целью является обеспечение приоритета сохранения жизни и здоровья работников ИвГУ.

### **IV. Обеспечение функционирования СУОТ (распределение обязанностей в сфере охраны труда между должностными лицами)**

17. Распределение обязанностей в сфере охраны труда между должностными лицами ИвГУ осуществляется с использованием уровней управления.

18. Организация работ по охране труда в ИвГУ, возлагаются на ректора, проректора, курирующего направления производственной и хозяйственной деятельности, руководителя структурного подразделения, в которое входит служба (штатный специалист по охране труда), службу (штатного специалиста) по охране труда и руководителей структурных подразделений.

19. Уровни управления охраной труда:



- а) уровень структурного подразделения;
- б) уровень ИвГУ в целом.

20. Обязанности в сфере охраны труда должностных лиц ИвГУ устанавливаются в зависимости от уровня управления. При этом на каждом уровне управления устанавливаются обязанности в сфере охраны труда персонально для каждого руководителя или принимающего участие в управлении работника.

21. На уровне управления, указанном в подпункте «а» п. 19 настоящего Положения, устанавливаются обязанности в сфере охраны труда:

- а) руководителей структурных подразделений;
- б) заместителей руководителей структурных подразделений;
- в) работник ИвГУ

22. На уровне управления, указанном в пп. "б" п. 19 настоящего Положения, устанавливаются обязанности в сфере охраны труда:

- а) непосредственно ИвГУ, его представителя в лице ректора;
- б) проректора, курирующего направления производственной и хозяйственной деятельности;
- в) руководителя структурного подразделения, в которое входит служба (штатный специалист) по охране труда.

г.) службы (штатного специалиста) по охране труда.

23. На каждом уровне управления устанавливаются обязанности в сфере охраны труда.

24. Управление охраной труда осуществляется при непосредственном участии первичной профсоюзной организации работников ИвГУ.

25. Распределение обязанностей в сфере охраны труда закрепляется в отдельных локальных нормативных актах ИвГУ, планах мероприятий, а также в трудовых договорах и (или) должностных инструкциях лиц, участвующих в управлении охраной труда.

26. Обязанности в сфере охраны труда:

а) ректор ИвГУ; проректор, курирующий направления производственной и хозяйственной деятельности:

- гарантирует права работников на охрану труда, включая обеспечение условий труда, соответствующих требованиям охраны труда;
- обеспечивает соблюдение режима труда и отдыха работников;
- обеспечивает своевременное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний, профессиональных рисков;
- организует ресурсное обеспечение мероприятий по охране труда;
- организует безопасную эксплуатацию производственных зданий, сооружений, оборудования, безопасность технологических процессов и используемых в производстве сырья и материалов;
- принимает меры по предотвращению аварий, сохранению жизни и здоровья работников и иных лиц при возникновении таких ситуаций, в том



- числе меры по оказанию пострадавшим первой помощи;
- обеспечивает создание и функционирование СУОТ;
  - руководит разработкой организационно-распорядительных документов и распределяет обязанности в сфере охраны труда между своими заместителями, руководителями структурных подразделений и специалистами охраны труда;
  - определяет ответственность своих заместителей, руководителей структурных подразделений и специалистов охраны труда за деятельность в области охраны труда;
  - обеспечивает комплектование службы охраны труда квалифицированными специалистами;
  - организует в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации проведение за счет собственных средств обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров, психиатрических освидетельствований, химико-токсикологических исследований работников (при необходимости);
  - обеспечивает соблюдение установленного порядка обучения и профессиональной подготовки работников, включая подготовку по охране труда, с учетом необходимости поддержания необходимого уровня компетентности для выполнения служебных обязанностей, относящихся к обеспечению охраны труда;
  - допускает к самостоятельной работе лиц, удовлетворяющих соответствующим квалификационным требованиям и не имеющих медицинских противопоказаний к указанной работе;
  - обеспечивает приобретение и выдачу за счет средств ИвГУ специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств в соответствии с условиями труда и согласно типовым нормам их выдачи;
  - обеспечивает приобретение и функционирование средств коллективной защиты;
  - организует проведение специальной оценки условий труда;
  - организует управление профессиональными рисками;
  - организует и проводит контроль за состоянием условий и охраны труда;
- содействует работе комитета (комиссии) по охране труда, уполномоченных работниками представительных органов;
- осуществляет информирование работников об условиях труда на их рабочих местах, уровнях профессиональных рисков, а также о предоставляемых им гарантиях, полагающихся компенсациях;
  - обеспечивает санитарно-бытовое обслуживание и медицинское обеспечение работников в соответствии с требованиями охраны труда;
  - принимает участие в расследовании причин аварий, несчастных



случаев и профессиональных заболеваний, принимает меры по устранению указанных причин, по их предупреждению и профилактике;

- своевременно информирует органы государственной власти о происшедших авариях, несчастных случаях и профессиональных заболеваниях;

- организует исполнение указаний и предписаний органов государственной власти, выдаваемых ими по результатам контрольно-надзорной деятельности;

- по представлению уполномоченных представителей органов государственной власти отстраняет от работы лиц, допустивших неоднократные нарушения требований охраны труда;

б) ректор ИвГУ через своих заместителей и руководителей структурных подразделений:

- обеспечивает функционирование системы управления охраной труда в ИвГУ;

- приостанавливает работы в случаях, установленных требованиями охраны труда;

- обеспечивает доступность документов и информации, содержащих требования охраны труда, действующие в ИвГУ, для ознакомления с ними работников и иных лиц;

в) руководитель структурного подразделения ИвГУ, в которое входит служба (штатный специалист) по охране труда; служба (штатный специалист) по охране труда ИвГУ:

- обеспечивает функционирование СУОТ;

- осуществляет руководство организационной работой по охране труда в ИвГУ, координирует работу структурных подразделений;

- организует размещение в доступных местах наглядных пособий и современных технических средств для проведения подготовки по охране труда;

- осуществляет контроль за обеспечением работников в соответствии с Трудовым кодексом Российской Федерации нормативной правовой и методической документацией в области охраны труда;

- контролирует соблюдение требований охраны труда, трудового законодательства в части охраны труда, режимов труда и отдыха работников ИвГУ, указаний и предписаний органов государственной власти по результатам контрольно-надзорных мероприятий;

- осуществляет контроль за состоянием условий труда и охраны труда;

- организует разработку структурными подразделениями мероприятий по улучшению условий труда и охраны труда, контролирует их выполнение;

- осуществляет оперативную и консультативную связь с органами государственной власти по вопросам охраны труда;

- участвует в разработке и пересмотре локальных актов по охране труда;

- участвует в организации и проведении подготовки по охране труда;

- контролирует обеспечение, выдачу, хранение и использование средств индивидуальной и коллективной защиты, их исправность и правильное



применение;

- участвует в организации и проведении специальной оценки условий труда;
  - участвует в управлении профессиональными рисками;
  - организует и проводит проверки состояния охраны труда в структурных подразделениях ФГБОУ ВО «Ивановский государственный университет»;
  - организует проведение медицинских осмотров, психиатрических освидетельствований, химико-токсикологических исследований работников;
  - дает указания (предписания) об устранении имеющихся недостатков и нарушений требований охраны труда, контролирует их выполнение;
  - участвует в расследовании аварий, несчастных случаев и профессиональных заболеваний, ведет учет и отчетность по ним, анализирует их причины, намечает и осуществляет мероприятия по предупреждению повторения аналогичных случаев, контролирует их выполнение;
- г) руководитель, заместитель руководителя структурного подразделения ИВГУ:
- обеспечивает условия труда, соответствующие требованиям охраны труда, в структурном подразделении;
  - обеспечивает функционирование СУОТ;
  - несет ответственность за ненадлежащее выполнение возложенных на него обязанностей в сфере охраны труда;
  - распределяет обязанности в сфере охраны труда между своими подчиненными, в том числе делегирует им часть своих полномочий, определяет степень их ответственности;
  - содействует работе комитета (комиссии) по охране труда, уполномоченного работниками представительных органов;
  - обеспечивает своевременное проведение за счет средств ИВГУ обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров, психиатрических освидетельствований, химико-токсикологических исследований работников структурного подразделения;
  - обеспечивает допуск к самостоятельной работе лиц, удовлетворяющих соответствующим квалификационным требованиям и не имеющих медицинских противопоказаний к указанной работе;
  - организует проведение подготовки по охране труда;
  - организует выдачу специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств;
  - обеспечивает санитарно-бытовое обслуживание и медицинское обеспечение работников структурного подразделения в соответствии с требованиями охраны труда;
  - организует в структурном подразделении безопасность эксплуатации производственных зданий, сооружений, оборудования, безопасность





технологических процессов;

- участвует в организации проведения специальной оценки условий труда;
  - участвует в организации управления профессиональными рисками;
  - участвует в организации и проведении контроля за состоянием условий и охраны труда в структурном подразделении;
  - принимает меры по предотвращению аварий в структурном подразделении, сохранению жизни и здоровья работников структурного подразделения и иных лиц при возникновении таких ситуаций, в том числе меры по оказанию пострадавшим в результате аварии первой помощи;
  - принимает участие в расследовании причин аварий, несчастных случаев, происшедших в структурном подразделении, и профессиональных заболеваний работников структурного подразделения, принимает меры по устранению указанных причин, по их предупреждению и профилактике;
  - своевременно информирует работодателя об авариях, несчастных случаях, происшедших в структурном подразделении, и профессиональных заболеваниях работников структурного подразделения;
  - обеспечивает исполнение указаний и предписаний органов государственной власти, выдаваемых ими по результатам контрольно-надзорной деятельности, указаний (предписаний) специалиста по охране труда;
  - обеспечивает наличие и функционирование в структурном подразделении необходимых приборов и систем контроля за производственными процессами;
  - приостанавливает работы в структурном подразделении в случаях, установленных требованиями охраны труда;
  - обеспечивает наличие в общедоступных местах структурного подразделения документов и информации, содержащих требования охраны труда, для ознакомления с ними работников структурного подразделения и иных лиц;
  - при авариях и несчастных случаях, происшедших в структурном подразделении, принимает меры по вызову скорой медицинской помощи и организации доставки пострадавших в медицинскую организацию.
- д) работник:
- обеспечивает соблюдение требований охраны труда в рамках выполнения своих трудовых функций, включая выполнение требований инструкций по охране труда, правил внутреннего трудового распорядка ИвГУ, а также соблюдение производственной, технологической и трудовой дисциплины, выполнение указаний руководителя работ;
  - по направлению работодателя проходит медицинские осмотры, психиатрические освидетельствования, химико-токсикологические исследования;
  - проходит подготовку по охране труда, а также по вопросам оказания первой помощи пострадавшим в результате аварий и несчастных случаев на



производстве;

- участвует в контроле за состоянием условий и охраны труда на своем рабочем месте;
- содержит в чистоте свое рабочее место;
- перед началом рабочей смены (рабочего дня) проводит осмотр своего рабочего места;
- следит за исправностью оборудования и инструментов на своем рабочем месте;
- проверяет в отношении своего рабочего места наличие и исправность ограждений, предохранительных приспособлений, блокировочных и сигнализирующих устройств, средств индивидуальной и групповой защиты, состояние проходов, переходов, площадок, лестничных устройств, перил, а также отсутствие их захламленности и загроможденности;
- о выявленных при осмотре своего рабочего места недостатках докладывает своему непосредственному руководителю и действует по его указанию;
- правильно использует средства индивидуальной и коллективной защиты и приспособления, обеспечивающие безопасность труда;
- извещает своего непосредственного или вышестоящего руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, о каждом несчастном случае или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления), или иных лиц;
- при возникновении аварий действует в соответствии с ранее утвержденным работодателем порядком действий в случае их возникновения и принимает необходимые меры по ограничению развития возникшей аварии и ее ликвидации;
- принимает меры по оказанию первой помощи пострадавшим на производстве;

#### **V. Процедуры, направленные на достижение целей в области охраны труда, управление профессиональными рисками.**

27. С целью организации процедуры подготовки работников по охране труда, исходя из специфики своей деятельности, ИвГУ устанавливает (определяет):

- а) требования к необходимой профессиональной компетентности по охране труда работников, ее проверке, поддержанию и развитию;
- б) перечень профессий (должностей) работников, проходящих стажировку по охране труда, с указанием ее продолжительности по каждой профессии (должности);
- в) перечень профессий (должностей) работников, проходящих подготовку по охране труда в обучающих организациях, допущенных к оказанию услуг в области охраны труда;



- г) перечень профессий (должностей) работников, проходящих подготовку по охране труда у работодателя;
- д) перечень профессий (должностей) работников, освобожденных от прохождения первичного инструктажа на рабочем месте;
- е) работников, ответственных за проведение инструктажа по охране труда на рабочем месте в структурных подразделениях ИвГУ, за проведение стажировки по охране труда;
- ж) вопросы, включаемые в программу инструктажа по охране труда;
- з) состав комиссии работодателя по проверке знаний требований охраны труда;
- и) регламент работы комиссии работодателя по проверке знаний требований охраны труда;
- к) перечень вопросов по охране труда, по которым работники проходят проверку знаний в комиссии работодателя;
- л) порядок организации подготовки по вопросам оказания первой помощи пострадавшим в результате аварий и несчастных случаев на производстве;
- м) порядок организации и проведения инструктажа по охране труда;
- н) порядок организации и проведения стажировки на рабочем месте и подготовки по охране труда.

28. В ходе организации процедуры подготовки работников по охране труда ИвГУ учитывает необходимость подготовки работников исходя из характера и содержания выполняемых ими работ, имеющейся у них квалификации и компетентности, необходимых для безопасного выполнения своих должностных обязанностей:

- формы работы с персоналом в зависимости от категории персонала;
- планирование аттестаций и обучения работников ИвГУ по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям, промышленной безопасности и охране труда;
- план-график обучения и проверки знаний по охране труда членов аттестационной комиссии, руководителей структурных подразделений и работников ИвГУ на очередной год.

29. С целью организации процедуры организации и проведения оценки условий труда ИвГУ, исходя из специфики своей деятельности, устанавливает (определяет):

- а) порядок создания и функционирования комиссии по проведению специальной оценки условий труда, а также права, обязанности и ответственность ее членов;
- б) организационный порядок проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах работодателя в части деятельности комиссии по проведению специальной оценки условий труда;
- в) порядок осуществления отбора и заключения гражданско-правового договора с организацией, проводящей специальную оценку условий труда, учитывающий необходимость привлечения к данной работе наиболее



компетентной в отношении вида деятельности ИвГУ;

г) порядок урегулирования споров по вопросам специальной оценки условий труда;

д) порядок использования результатов специальной оценки условий труда.

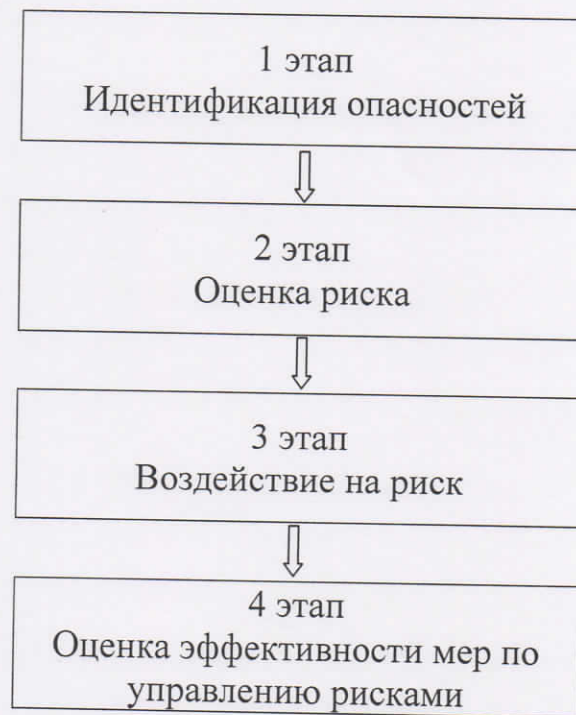
30. С целью организации процедуры управления профессиональными рисками ИвГУ, исходя из специфики своей деятельности, устанавливает (определяет) порядок реализации следующих мероприятий по управлению профессиональными рисками:

а) выявление опасностей;

б) оценка уровней профессиональных рисков;

в) снижение уровней профессиональных рисков.

30.1 В целом деятельность по управлению профессиональными рисками можно представить в виде схемы:



31. Идентификация опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, и составление их перечня осуществляются работодателем с привлечением специалиста по охране труда, комитета (комиссии) по охране труда, работников или уполномоченных ими представительных органов.

32. В качестве опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников, ИвГУ, исходя из специфики своей деятельности, рассматривает:

а) механические опасности:

- опасность падения из-за потери равновесия, в том числе при спотыкании или поскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;

- опасность падения с высоты, в том числе из-за отсутствия ограждения,



- из-за обрыва троса, в шахту при подъеме или спуске при нештатной ситуации;
- опасность удара;
  - опасность быть уколотым или проткнутым в результате воздействия движущихся колющих частей механизмов, машин;
  - опасность натекания на неподвижную колющую поверхность (острие);
  - опасность запутаться, в том числе в растянутых по полу сварочных проводах, тросах, нитях;
  - опасность затягивания или попадания в ловушку;
  - опасность затягивания в подвижные части машин и механизмов;
  - опасность наматывания волос, частей одежды, средств индивидуальной защиты;
  - опасность воздействия жидкости под давлением при выбросе (прорыве);
  - опасность воздействия газа под давлением при выбросе (прорыве);
  - опасность воздействия механического упругого элемента;
  - опасность травмирования от трения или абразивного воздействия при соприкосновении;
  - опасность раздавливания, в том числе из-за наезда транспортного средства, из-за попадания под движущиеся части механизмов, из-за падения пиломатериалов, из-за падения;
  - опасность падения груза;
  - опасность разрезания, отрезания от воздействия острых кромок при контакте с незащищенными участками тела;
  - опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами;
  - опасность от воздействия режущих инструментов (дисковые ножи, дисковые пилы);
  - опасность разрыва;
  - опасность травмирования, в том числе в результате выброса подвижной обрабатываемой детали, падающими или выбрасываемыми предметами, движущимися частями оборудования, снегом и (или) льдом, упавшими с крыш зданий и сооружений;
- б) электрические опасности:
- опасность поражения током вследствие прямого контакта с токоведущими частями из-за касания незащищенными частями тела деталей, находящихся под напряжением;
  - опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт);
  - опасность поражения электростатическим зарядом;
  - опасность поражения током от наведенного напряжения на рабочем месте;
  - опасность поражения вследствие возникновения электрической дуги;



- опасность поражения при прямом попадании молнии;
- опасность косвенного поражения молнией;
- в) термические опасности:
  - опасность ожога при контакте незащищенных частей тела с поверхностью предметов, имеющих высокую температуру;
  - опасность ожога от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих высокую температуру;
  - опасность ожога от воздействия открытого пламени;
  - опасность теплового удара при длительном нахождении на открытом воздухе при прямом воздействии лучей солнца на незащищенную поверхность головы;
  - опасность теплового удара от воздействия окружающих поверхностей оборудования, имеющих высокую температуру;
  - опасность теплового удара при длительном нахождении вблизи открытого пламени;
  - опасность теплового удара при длительном нахождении в помещении с высокой температурой воздуха;
  - ожог роговицы глаза;
  - опасность от воздействия на незащищенные участки тела материалов, жидкостей или газов, имеющих низкую температуру;
- г) опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности:
  - опасность воздействия пониженных температур воздуха;
  - опасность воздействия повышенных температур воздуха;
  - опасность воздействия влажности;
  - опасность воздействия скорости движения воздуха;
- д) опасности из-за недостатка кислорода в воздухе:
  - опасность недостатка кислорода в замкнутых технологических емкостях;
  - опасность недостатка кислорода из-за вытеснения его другими газами или жидкостями;
  - опасность недостатка кислорода в подземных сооружениях;
  - опасность недостатка кислорода в безвоздушных средах;
- е) барометрические опасности:
  - опасность неоптимального барометрического давления;
  - опасность от повышенного барометрического давления;
  - опасность от пониженного барометрического давления;
  - опасность от резкого изменения барометрического давления;
- ж) опасности, связанные с воздействием химического фактора:
  - опасность от контакта с высоко опасными веществами;
  - опасность от вдыхания паров вредных жидкостей, газов, пыли, тумана, дыма;
  - опасность веществ, которые вследствие реагирования с щелочами,



- кислотами, аминами, диоксидом серы, тиомочевинной, солями металлов и окислителями могут способствовать пожару и взрыву;
- опасность образования токсичных паров при нагревании;
  - опасность воздействия на кожные покровы смазочных масел;
  - опасность воздействия на кожные покровы чистящих и обезжиривающих веществ;
- з) опасности, связанные с воздействием аэрозолей преимущественно фиброгенного действия:
- опасность воздействия пыли на глаза;
  - опасность повреждения органов дыхания частицами пыли;
  - опасность воздействия пыли на кожу;
  - опасность, связанная с выбросом пыли;
  - опасности воздействия воздушных взвесей вредных химических веществ;
  - опасность воздействия на органы дыхания воздушных взвесей, содержащих смазочные масла;
  - опасность воздействия на органы дыхания воздушных смесей, содержащих чистящие и обезжиривающие вещества;
- и) опасности, связанные с воздействием биологического фактора:
- опасность из-за воздействия микроорганизмов-продуцентов, препаратов, содержащих живые клетки и споры микроорганизмов;
  - опасность из-за контакта с патогенными микроорганизмами;
  - опасности из-за укуса переносчиков инфекций;
- к) опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса:
- опасность, связанная с перемещением груза вручную;
  - опасность от подъема тяжестей, превышающих допустимый вес;
  - опасность, связанная с наклонами корпуса;
  - опасность, связанная с рабочей позой;
  - опасность вредных для здоровья поз, связанных с чрезмерным напряжением тела;
  - опасность физических перегрузок от периодического поднятия тяжелых узлов и деталей машин;
  - опасность психических нагрузок, стрессов;
  - опасность перенапряжения зрительного анализатора;
- л) опасности, связанные с воздействием шума:
- опасность повреждения мембранной перепонки уха, связанная с воздействием шума высокой интенсивности;
  - опасность, связанная с возможностью не услышать звуковой сигнал об опасности;
- м) опасности, связанные с воздействием вибрации:
- опасность от воздействия локальной вибрации при использовании ручных механизмов;



- опасность, связанная с воздействием общей вибрации;
- н) опасности, связанные с воздействием световой среды:
  - опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне;
  - опасность повышенной яркости света;
  - опасность пониженной контрастности;
- о) опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений:
  - опасность, связанная с ослаблением геомагнитного поля;
  - опасность, связанная с воздействием электростатического поля;
  - опасность, связанная с воздействием постоянного магнитного поля;
  - опасность, связанная с воздействием электрического поля промышленной частоты;
  - опасность, связанная с воздействием магнитного поля промышленной частоты;
    - опасность от электромагнитных излучений;
    - опасность, связанная с воздействием лазерного излучения;
    - опасность, связанная с воздействием ультрафиолетового излучения;
- п) опасности, связанные с воздействием ионизирующих излучений:
  - опасность, связанная с воздействием гамма-излучения;
  - опасность, связанная с воздействием рентгеновского излучения;
  - опасность, связанная с воздействием альфа-, бета-излучений, электронного или ионного и нейтронного излучений;
- р) опасности, связанные с воздействием животных:
  - опасность укуса;
  - опасность разрыва;
  - опасность раздавливания;
  - опасность заражения;
  - опасность воздействия выделений;
- с) опасности, связанные с воздействием насекомых:
  - опасность укуса;
  - опасность попадания в организм;
  - опасность инвазий гельминтов;
- т) опасности, связанные с воздействием растений:
  - опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями;
    - опасность ожога выделяемыми растениями веществами;
    - опасность пореза растениями;
- у) опасность расположения рабочего места:
  - опасности выполнения электромонтажных работ на столбах, опорах высоковольтных передач;
    - опасность при выполнении альпинистских работ;
    - опасность выполнения кровельных работ на крышах, имеющих большой угол наклона рабочей поверхности;
- ф) опасности, связанные с организационными недостатками:





- опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций;
- опасность, связанная с отсутствием описанных мероприятий (содержания действий) при возникновении неисправностей (опасных ситуаций) при обслуживании устройств, оборудования, приборов или при использовании биологически опасных веществ;
- опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте перечня возможных аварий;
- опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи;
- опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии;
- опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда;
- х) опасности пожара:
  - опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;
  - опасность воспламенения;
  - опасность воздействия открытого пламени;
  - опасность воздействия повышенной температуры окружающей среды;
  - опасность воздействия пониженной концентрации кислорода в воздухе;
  - опасность воздействия огнетушащих веществ;
  - опасность воздействия осколков частей разрушившихся зданий, сооружений, строений;
- ц) опасности обрушения:
  - опасность обрушения подземных конструкций;
  - опасность обрушения наземных конструкций;
- ч) опасности транспорта:
  - опасность наезда на человека;
  - опасность падения с транспортного средства;
  - опасность раздавливания человека, находящегося между двумя сближающимися транспортными средствами;
  - опасность опрокидывания транспортного средства при нарушении способов установки и строповки грузов;
  - опасность от груза, перемещающегося во время движения транспортного средства из-за несоблюдения, правил его укладки и крепления;
  - опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия;
  - опасность опрокидывания транспортного средства при проведении работ;
- ш) опасности, связанная с дегустацией пищевых продуктов:
  - опасность, связанная с дегустацией отравленной пищи;



- щ) опасности насилия:
  - опасность насилия от враждебно настроенных работников;
  - опасность насилия от третьих лиц;
- ы) опасности взрыва:
  - опасность самовозгорания горючих веществ;
  - опасность возникновения взрыва, происшедшего вследствие пожара;
  - опасность воздействия ударной волны;
  - опасность воздействия высокого давления при взрыве;
  - опасность ожога при взрыве;
- э) опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты:
  - опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека;
  - опасность, связанная со скованностью, вызванной применением средств индивидуальной защиты;
  - опасность отравления.

33. Идентификация (выявление) опасностей. порядок проведения, анализа, оценки и упорядочивания профессиональных рисков

#### 33.1. Идентификация.

33.1.1 Цель идентификации - выявление и описание всех имеющихся на рабочем месте опасностей, исходящих от технологического процесса, опасных веществ, выполняемых работ, машин, механизмов, оборудования и инструмента, участвующих в учебном и производственном процессе, с определением потенциального ущерба безопасных условий труда и здоровья.

33.1.2 Идентификация опасностей, представляющих угрозу жизни и здоровью работников и составление их перечня, осуществляются службой охраны труда с привлечением руководителей структурных подразделений на основании сбора данных:

- по организационной структуре, видов деятельности организации, производимых работ на рабочих местах, данных о производственном процессе и оборудовании;
- результатов специальной оценки условий труда;
- анализа производственного травматизма;
- анализа профессиональных заболеваний;
- результатов обследований и проверок состояния охраны труда органами государственного надзора и контроля, службой охраны труда;
- результатов предварительных и периодических медицинских осмотров;
- документов по обучению, проведению инструктажа и проверке знаний работников по охране труда;
- опыта практической деятельности.

33.1.3 Процедура идентификации опасностей и оценки профессиональных рисков должны учитывать:

- повседневную (стандартную, обычную) и редко выполняемую деятельность работников, а также деятельность работников внешних



организаций, имеющих доступ к зоне выполнения работ;

- человеческий фактор при выполнении профессиональной деятельности работниками (утомление вследствие высокого напряжения, ошибки при часто повторяющихся действиях и т.п.);

- опасности, выявленные, как вблизи, так и вне зоны выполнения работ, которые способны неблагоприятно повлиять на здоровье и безопасность работников, включая работников внешних организаций;

- инфраструктуру, оборудование и материалы, находящиеся в зоне выполнения работ, вне зависимости от того, кем они предоставлены;

- изменения или предполагаемые изменения видов деятельности и технологических процессов;

- проекты зоны выполнения работ, технологические процессы, сооружения, оборудование и организацию работ;

- ситуации, события, комбинации обстоятельств, которые приводили либо потенциально могут привести к травме или профессиональному заболеванию работника;

- причины возникновения потенциальной травмы или заболевания, связанные с выполняемой работой, продукцией или услугой;

- сведения об имевших место травмах, профессиональных заболеваниях.

33.1.4 В процессе выявления опасностей должны рассматриваются следующие вопросы:

- какие опасности возникают в работе?

- что является причинами опасности?

- где проявляется опасность?

- кто подвержен опасности?

- в каких ситуациях работники могут подвергнуться опасности?

33.1.5 По результатам идентификации формируется и поддерживается в актуальном состоянии Перечень (реестр) опасностей, в котором предусмотрено упорядочивание всех выявленных опасностей исходя из приоритета необходимости исключения или снижения уровня создаваемого ими профессионального риска и с учётом не только штатных условий деятельности, но и случаев отклонений в работе, в том числе связанных с возможными авариями.

### 33.2. Оценка рисков

33.2.1 Для целей настоящего Положения использован матричный метод оценки рисков по ГОСТ 12.0.230.5-2018.

33.2.2 Оценка рисков рассчитывается по формуле:  $R = P \times S$ ,

где R - риск, балл;

P - вероятность возникновения опасности, балл;

S - серьезность последствий воздействия опасности, балл.

33.2.3 Вероятность возникновения опасности (P) определяется по Таблице 1.

**Таблица 1**



### Оценка вероятности возникновения опасности (P)

| Значение P, балл | Вероятность   | Описание   |
|------------------|---------------|--|
| 1                | Минимальная   | Практически невозможно предположить, что подобный фактор может возникнуть  |
| 2                | Умеренная     | Вероятность возникновения остается низкой. Подобного рода условия возникают в отдельных случаях, но шансы для этого невелики                 |
| 3                | Существенная  | Вероятность возникновения находится на среднем уровне. Условия для этого могут реально и неожиданно возникнуть                               |
| 4                | Значительная  | Вероятность возникновения является высокой. Условия для этого возникают достаточно регулярно и/или в течении определенного интервала времени |
| 5                | Очень высокая | Вероятность возникновения является очень высокой. Условия обязательно возникают на протяжении достаточно продолжительного промежутка времени |

33.2.4 Серьезность последствий воздействия опасности (S) определяется по Таблице 2.

Таблица 2

### Оценка серьезности последствий воздействия опасности (S)

| Значение S, балл | Последствия воздействия опасности | Описание   |   |
|------------------|-----------------------------------|--|---|
|                  |                                   | Работник   | Материал, ценности, производственная среда  |
| 1                | Минимальные                       | Незначительное воздействие, микротравмы  | Незначительное воздействие на оборудование или ход работы                           |
| 2                | Умеренные                         | Угроза жизни отсутствует, оформление формы Н-1, потеря трудоспособности сроком более 1 дня | Для устранения повреждений необходима дополнительная помощь или приостановка работы |
| 3                | Существенные                      | Присутствует потенциальный риск для здоровья, тяжелая травма                               | Необходимы значительные материальные вложения для устранения последствий            |



|   |                  |  |  |
|---|------------------|--|--|
| 4 | Значительные     | Групповые несчастные случаи с тяжелыми последствиями; несчастный случай со смертельным исходом | Существенное воздействие на оборудование и ход работ |
| 5 | Катастрофические | Несколько несчастных случаев со смертельным исходом  | Значимый ущерб для оборудования и окружающей среды   |

33.2.5 Исходя из значений P и S определяется категория риска по матрице классификации рисков (Таблица 3)

Таблица 3

Матрица классификации рисков

| Значение S, балл | Риск R, балл |     |     |     |     |
|------------------|--------------|-----|-----|-----|-----|
|                  | P=1          | P=2 | P=3 | P=4 | P=5 |
| 5                | 5            | 10  | 15  | 20  | 25  |
| 4                | 4            | 8   | 12  | 16  | 20  |
| 3                | 3            | 6   | 9   | 12  | 15  |
| 2                | 2            | 4   | 6   | 8   | 10  |
| 1                | 1            | 2   | 3   | 4   | 5   |

33.2.6 Оцененные риски подразделяются на следующие категории:

- низкие ( $R \leq 6$ );
- умеренные ( $6 < R \leq 12$ );
- высокие ( $R > 12$ ).

33.2.7 К низким рискам относятся потенциальные риски при ежедневной работе на рабочем месте. Риски, отнесенные к категории «низкие» считаются допустимыми и управляемыми в соответствии с существующими мерами (имеются в наличии необходимые процедуры и инструкции, оборудование поддерживается в технически исправном состоянии, своевременно проводится обучение, инструктаж и проверка знаний работников).

33.2.8 К умеренным рискам относятся риски, при которых присутствует потенциальная угроза здоровью персонала и/или нанесение ущерба имуществу ИвГУ.

33.2.9 К существенным рискам относятся риски, при которых присутствует потенциальная угроза жизни и здоровью персонала и/или нанесение значительного ущерба имуществу ИвГУ.

33.2.10 Риски, отнесенные к категориям «умеренные» и «высокие» требуют разработки мер по управлению ими (т.е. их снижения и перевода в разряд допустимых).

33.2.11 Результаты оценки рисков заносятся в Карты оценки профессиональных рисков.



### 33.3. Воздействие на риск

#### 33.3.1 Исключение или снижение уровней профессиональных рисков.

- исключение опасной работы (модификация конструкций, позволяющая ликвидировать опасность, например, использование механических устройств для исключения профессионального риска, связанного с ручными операциями);
- замена опасной работы менее опасной (замена опасного материала на менее опасный или уменьшение энергии системы, например, снижение усилий, силы тока, давления, температуры и т.п.);
- реализация инженерных (технических) методов ограничения риска воздействия опасностей на работников; защитные ширмы, шторы и экраны, сигнализация, предупредительные надписи и знаки безопасности, маркировка пешеходных дорожек и т.д.;
- реализация административных методов ограничения времени воздействия опасностей на работников (постоянный административный контроль, проверка оборудования, информирование сотрудников о правилах и условиях труда на рабочих местах проверки оборудования, контроль доступа, системы обеспечения безопасности работы, инструктажи по охране труда и т.д.);
- использование средств индивидуальной защиты (включая обеспечение работника, по согласованию с профсоюзным комитетом, дополнительными средствами индивидуальной защиты: очки защитные, средства защиты органов слуха, щитки защитные лицевые, респираторы, перчатки и т.д.);
- страхование профессионального риска (защита на основе обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний).

#### 33.4. Оценка эффективности мер по управлению рисками

##### 33.4.1 Основными критериями эффективности мер по управлению рисками являются:

- улучшение условий и повышения безопасности труда, работающих;
- снижение производственного травматизма и профессиональной заболеваемости;
- повышение производительности труда за счет улучшения условий труда;
- достижение всех намеченных целей своевременно и без необоснованного превышения запланированных ресурсов (финансовых, материальных, людских, временных и т.п.).

##### 33.4.2 Для оценки эффективности мер по управлению рисками используются:

- результаты проведения внутренних проверок;
- результаты проверки деятельности организации специально уполномоченными органами государственного управления, надзора и контроля в области охраны труда;
- акты расследования несчастных случаев, причин инцидентов и аварий,



профессиональных заболеваний;

- данные специальной оценки условий труда.

33.4.3 Оценка эффективности мер по управлению рисками позволяет:

- определить результаты деятельности в области охраны труда;
- сделать выводы о функционировании системы управления охраной труда;
- установить своевременность и полноту реализации планируемых мероприятий в области охраны труда;
- выявить возможности совершенствования процедур управления рисками;
- выполнить корректирующие действия;
- обеспечить мотивацию повышения результативности и эффективности деятельности в области охраны труда.

33.4.4 По результатам оценки эффективности мер по управлению рисками могут быть изданы локальные нормативные акты организации касающиеся:

- актуализации политики в области охраны труда;
- определения задач по совершенствованию системы управления охраной труда и/или корректировки целей;
- изменения (коррекция) процедур и стандартов системы управления охраной труда;

33.4.5 Эффективность мер по управлению профессиональными рисками оценивается в ходе аудита системы управления охраной труда.

34. При рассмотрении перечисленных в п. 32 настоящего Положения опасностей проводится анализ, оценка и упорядочивание всех выявленных опасностей, исходя из приоритета необходимости исключения или снижения уровня создаваемого ими профессионального риска и с учетом не только штатных условий деятельности, но и случаев отклонений в работе, в том числе связанных с возможными авариями. Методы оценки уровня профессиональных рисков определяются с учетом характера деятельности и сложности выполняемых операций.

Допускается использование разных методов оценки уровня профессиональных рисков для разных процессов и операций.

35. При описании процедуры управления профессиональными рисками учитывается следующее:

- а) управление профессиональными рисками осуществляется с учетом текущей, прошлой и будущей деятельности ИвГУ;
- б) тяжесть возможного ущерба растет пропорционально увеличению числа людей, подвергающихся опасности;
- в) все оцененные профессиональные риски подлежат управлению;
- г) процедуры выявления опасностей и оценки уровня профессиональных рисков должны постоянно совершенствоваться и поддерживаться в рабочем состоянии с целью обеспечения эффективной реализации мер по их снижению;
- д) эффективность разработанных мер по управлению профессиональными



рисками должна постоянно оцениваться.

36. К мерам по исключению или снижению уровней профессиональных рисков относятся:

- исключение опасной работы (модификация конструкций, позволяющая ликвидировать опасность, например, использование механических устройств для исключения профессионального риска, связанного с ручными операциями);
- замена опасной работы менее опасной (замена опасного материала на менее опасный или уменьшение энергии системы, например, снижение усилий, силы тока, давления, температуры и т.п.);
- реализация инженерных (технических) методов ограничения риска воздействия опасностей на работников; защитные ширмы, шторы и экраны, сигнализация, предупредительные надписи и знаки безопасности, маркировка пешеходных дорожек и т.д.;
- реализация административных методов ограничения времени воздействия опасностей на работников (постоянный административный контроль, проверка оборудования, информирование сотрудников о правилах и условиях труда на рабочих местах проверки оборудования, контроль доступа, системы обеспечения безопасности работы, инструктажи по охране труда и т.д.);
- использование средств индивидуальной защиты (включая обеспечение работника, по согласованию с профсоюзным комитетом, дополнительными средствами индивидуальной защиты: очки защитные, средства защиты органов слуха, щитки защитные лицевые, респираторы, перчатки и т.д.);
- страхование профессионального риска (защита на основе обязательного социального страхования от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний).

37. С целью организации процедуры наблюдения за состоянием здоровья работников в ИвГУ, исходя из специфики своей деятельности, устанавливается (определяется):

- а) порядок осуществления как обязательных (в силу положений нормативных правовых актов), так и на добровольной основе (в том числе по предложениям работников, уполномоченных ими представительных органов, комитета (комиссии) по охране труда) медицинских осмотров, психиатрических освидетельствований, химико-токсикологических исследований работников;
- б) перечень профессий (должностей) работников, которые подлежат медицинским осмотрам, психиатрическим освидетельствованиям, химико-токсикологическим исследованиям.

38. В ИвГУ производится информирование всех работников об условиях труда на их рабочих местах, уровнях профессиональных рисков, а также о предоставляемых им гарантиях, полагающихся компенсациях.

39. Указанное в п. 38 настоящего Положения информирование осуществляется в следующих формах:

- а) включение соответствующих положений в трудовой договор





работника;

б) ознакомление работника с результатами специальной оценки условий труда на его рабочем месте;

в) размещение сводных данных о результатах проведения специальной оценки условий труда на рабочих местах;

г) использование информационных ресурсов в информационно-телекоммуникационной сети Интернет;

д) размещение соответствующей информации в общедоступных местах.

40. С целью организации процедуры обеспечения оптимальных режимов труда и отдыха работников определяются мероприятия по предотвращению возможности травмирования работников, их заболеваемости из-за переутомления и воздействия психофизиологических факторов. К таким мероприятиям относятся:

а) обеспечение рационального использования рабочего времени;

б) организация сменного режима работы, включая работу в ночное время;

в) обеспечение внутрисменных перерывов для отдыха работников, включая перерывы для создания благоприятных микроклиматических условий;

г) поддержание высокого уровня работоспособности и профилактика утомляемости работников.

41. При организации процедуры обеспечения работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами в ИВГУ:

а) устанавливается порядок выявления потребности в обеспечении работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами;

б) разрабатывается порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами, включая организацию учета, хранения, дезактивации, химической чистки, стирки и ремонта средств индивидуальной защиты;

в) разрабатывается перечень профессий (должностей) работников и положенных им средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств.

42. Обеспечение работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами производится по наименованиям, реквизитам и с указанием на типовые нормы выдачи работникам средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств, применение которых обязательно.

43. Выдача работникам средств индивидуальной защиты, смывающих и обезвреживающих средств сверх установленных норм их выдачи или в случаях, не определенных типовыми нормами их выдачи, осуществляется в зависимости от результатов проведения процедур оценки условий труда и уровней профессиональных рисков.

44. Проведение подрядных работ или снабжение безопасной продукцией в



ИвГУ обеспечивается разработанным порядком обеспечения безопасного выполнения подрядных работ и снабжения безопасной продукцией.

45. Порядок обеспечения безопасного выполнения подрядных работ или снабжения безопасной продукцией обеспечивается набором возможностей подрядчиков или поставщиков по соблюдению требований, включая требования охраны труда:

- а) оказание безопасных услуг и предоставление безопасной продукции надлежащего качества;
- б) эффективная связь и координация с уровнями управления ИвГУ до начала работы;
- в) информирование работников подрядчика или поставщика об условиях труда в ИвГУ, имеющих опасность;
- г) подготовка по охране труда работников подрядчика или поставщика с учетом специфики деятельности ИвГУ;
- д) контроль выполнения подрядчиком или поставщиком требований ИвГУ в области охраны труда.

#### **VI. Планирование мероприятий по реализации процедур**

46. План мероприятий по реализации процедур в ИвГУ составляется ежегодно и утверждается ректором.

47. В плане отражаются:

- а) результаты проведенного анализа состояния условий и охраны труда в ИвГУ;
- б) общий перечень мероприятий, проводимых при реализации процедур;
- в) ожидаемый результат по каждому мероприятию, проводимому при реализации процедур;
- г) сроки реализации по каждому мероприятию, проводимому при реализации процедур;
- д) ответственные лица за реализацию мероприятий, проводимых при реализации процедур, на каждом уровне управления;
- е) источник финансирования мероприятий, проводимых при реализации процедур.

#### **VII. Контроль функционирования СУОТ и мониторинг реализации процедур**

48. С целью организации контроля функционирования СУОТ и мониторинга реализации процедур в ИвГУ устанавливается порядок реализации мероприятий, обеспечивающих:

- а) оценку соответствия состояния условий и охраны труда требованиям охраны труда, соглашениям по охране труда, подлежащим выполнению;
- б) получение информации для определения результативности и эффективности процедур;
- в) получение данных, составляющих основу для принятия решений по



совершенствованию СУОТ.

49. В ИвГУ определяются основные виды контроля функционирования СУОТ и мониторинга реализации процедур, к которым относятся:

а) контроль состояния рабочего места, применяемого оборудования, инструментов, сырья, материалов, выполнения работ работником в рамках осуществляемых технологических процессов, выявления профессиональных рисков, а также реализации иных мероприятий по охране труда, осуществляемых постоянно, мониторинг показателей реализации процедур;

б) контроль выполнения процессов, имеющих периодический характер выполнения: оценка условий труда работников, подготовка по охране труда, проведение медицинских осмотров, психиатрических освидетельствований, химико-токсикологических исследований;

в) учет и анализ аварий, несчастных случаев, профессиональных заболеваний, а также изменений требований охраны труда, соглашений по охране труда, подлежащих выполнению, изменений или внедрения новых технологических процессов, оборудования, инструментов, сырья и материалов;

г) контроль эффективности функционирования СУОТ в целом.

50. Результаты контроля функционирования СУОТ и мониторинга реализации процедур оформляются в форме акта.

51. В случаях, когда в ходе проведения контроля функционирования СУОТ и мониторинга реализации процедур выявляется необходимость предотвращения причин невыполнения каких-либо требований и, как следствие, возможного повторения аварий, несчастных случаев, профессиональных заболеваний, незамедлительно осуществляются корректирующие действия.

### **VIII. Планирование улучшений функционирования СУОТ**

52. Улучшение функционирования СУОТ в ИвГУ производится по результатам контроля функционирования СУОТ и мониторинга реализации процедур, а также учета результатов расследований аварий, несчастных случаев, профессиональных заболеваний, результатов контрольно-надзорных мероприятий органов государственной власти, предложений работников и (или) уполномоченных ими представительных органов.

53. При планировании улучшения функционирования СУОТ в ИвГУ проводится анализ эффективности функционирования СУОТ, предусматривающий оценку следующих показателей:

а) степень достижения целей в области охраны труда;

б) способность СУОТ обеспечивать выполнение обязанностей ИвГУ, отраженных в политике по охране труда;

в) эффективность действий, намеченных на всех уровнях управления по результатам предыдущего анализа эффективности функционирования СУОТ;

г) необходимость изменения СУОТ, включая корректировку целей в области охраны труда, перераспределение обязанностей должностных лиц



ИвГУ в области охраны труда, перераспределение ресурсов работодателя;  
д) необходимость изменения критериев оценки эффективности функционирования СУОТ.

### **IX. Реагирование на аварии, несчастные случаи и профессиональные заболевания**

54. С целью обеспечения и поддержания безопасных условий труда, недопущения случаев производственного травматизма и профессиональной заболеваемости в ИвГУ выявляются потенциально возможные аварии, устанавливается порядок действий в случае их возникновения.

55. Порядок действий при возникновении аварии производится с учетом существующих и разрабатываемых планов реагирования на аварии и ликвидации их последствий, а также необходимости гарантировать в случае аварии:

- а) не возобновление работы в условиях аварии;
- б) защиту людей, находящихся в рабочей зоне, при возникновении аварии посредством использования внутренней системы связи и координации действий по ликвидации последствий аварии;
- в) возможность работников остановить работу и/или незамедлительно покинуть рабочее место и направиться в безопасное место;
- г) предоставление информации об аварии соответствующим компетентным органам, службам и подразделениям по ликвидации аварийных и чрезвычайных ситуаций, надежной связи работодателя с ними;
- д) оказание первой помощи пострадавшим в результате аварий и несчастных случаев на производстве и при необходимости вызов скорой медицинской помощи (или оказание первой помощи при наличии у работодателя здравпункта), выполнение противопожарных мероприятий и эвакуации всех людей, находящихся в рабочей зоне;
- е) подготовку работников для реализации мер по предупреждению аварий, обеспечению готовности к ним и к ликвидации их последствий, включая проведение регулярных тренировок в условиях, приближенных к реальным авариям.

56. С целью своевременного определения и понимания причин возникновения аварий, несчастных случаев и профессиональных заболеваний в ИвГУ устанавливается порядок расследования аварий, несчастных случаев и профессиональных заболеваний, а также оформления отчетных документов.

57. Результаты реагирования на аварии, несчастные случаи и профессиональные заболевания оформляются в форме акта с указанием корректирующих мероприятий по устранению причин, повлекших их возникновение.

### **X. Управление документами СУОТ**

58. С целью организации управления документами СУОТ в ИвГУ, исходя



из специфики своей деятельности, устанавливаются формы и рекомендации по оформлению локальных нормативных актов и иных документов, содержащих структуру системы, обязанности и ответственность в сфере охраны труда для каждого структурного подразделения и конкретного исполнителя, процессы обеспечения охраны труда и контроля, необходимые связи между структурными подразделениями, обеспечивающие функционирование СУОТ.

59. Лица, ответственные за разработку и утверждение документов СУОТ, определяются на всех уровнях управления и назначаются приказом ректора.

60. Основными документами по охране труда в ИвГУ являются:

- а) план мероприятий по реализации процедур, направленных на достижение целей в области охраны труда;
- б) положение об организации охраны труда;
- в) должностные инструкции специалистов по охране труда (иных должностных лиц, ответственных за охрану труда);
- г) инструкции по охране труда по должностям, профессиям или видам работ;
- д) перечень профессий и должностей работников, проходящих первичный, повторный и другие виды инструктажей по охране труда;
- е) план обучения работников по гражданской обороне и чрезвычайным ситуациям;
- ж) перечень профессий (должностей) работников, проходящих подготовку по охране труда в обучающих организациях;
- з) перечень профессий (должностей) работников, проходящих подготовку по охране труда в ИвГУ;
- и) перечень профессий (должностей) работников, освобожденных от прохождения первичного инструктажа на рабочем месте;
- к) перечень профессий (должностей) работников, подлежащих медицинским осмотрам, психиатрическим освидетельствованиям, химико-токсикологическим исследованиям;
- л) порядок обеспечения работников средствами индивидуальной защиты, смывающими и обезвреживающими средствами;
- м) порядок обеспечения безопасного выполнения подрядных работ и снабжения безопасной продукцией в ИвГУ;
- о) перечень работников, ответственных за проведение инструктажа по охране труда на рабочем месте в структурных подразделениях ИвГУ.

61. В качестве особого вида документов СУОТ, которые не подлежат пересмотру, актуализации, обновлению и изменению, определяются контрольно-учетные документы СУОТ (записи), включая:

- а) акты и иные записи данных, вытекающие из осуществления СУОТ;
- б) журналы учета и акты записей данных об авариях, несчастных случаях, профессиональных заболеваниях;
- в) записи данных о воздействиях вредных (опасных) факторов производственной среды и трудового процесса на работников и наблюдении за



условиями труда и за состоянием здоровья работников;  
г) результаты контроля функционирования СУОТ.