

МИНОБРНАУКИ РОССИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ НАУКИ
ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ЦЕНТР
«КАРЕЛЬСКИЙ НАУЧНЫЙ ЦЕНТР РОССИЙСКОЙ АКАДЕМИИ НАУК»
(КарНЦ РАН)

ИНСТИТУТ ЯЗЫКА, ЛИТЕРАТУРЫ И ИСТОРИИ
- обособленное подразделение
Федерального государственного бюджетного учреждения науки
Федерального исследовательского центра
«Карельский научный центр Российской академии наук»
(ИЯЛИ КарНЦ РАН)

СОГЛАСОВАНО
Председатель
комитета профсоюза

_____ А.П. Родионова
« ____ » _____ 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор ИЯЛИ КарНЦ РАН

_____ О.П.Илюха
« ____ » _____ 2023 г.

Инструкция
по охране труда при работе
в фондохранилище
№ _____

г. Петрозаводск
2023 г.

1. Общие требования охраны труда

1.1. Требования охраны труда, изложенные в настоящей Инструкции, распространяются на:

- работников ИЯЛИ КарНЦ РАН,
- студентов, проходящих практику,
- командированных на территорию института, третьих лиц,

выполняющих работу в фондохранилище (далее - работники).

1.2. Настоящая инструкция разработана в целях обеспечения безопасности труда и сохранения жизни и здоровья работников при выполнении ими своих трудовых обязанностей, с учётом требований безопасности, изложенных в эксплуатационной и ремонтной документации организаций - изготовителей оборудования, на основе установленных обязательных требований по охране труда в Российской Федерации, изложенных в нормативных документа (Приложение_1), а также:

- анализа трудовой функции работников по профессии, должности, виду и составу выполняемой работы;
- анализа состояния и причин производственного травматизма и профессиональных заболеваний, анализа результатов расследования травмирования;
- результатов специальной оценки условий труда;
- оценки профессиональных рисков и опасностей;
- определения безопасных методов и приемов выполнения трудовых функций и работ;
- определения безопасных методов и приемов использования бытовых электроприборов.

1.3. К самостоятельной работе в фондохранилище допускаются лица:

- 1) не моложе 18 лет;
- 2) прошедшие обязательные предварительные (при поступлении на работу) медицинские осмотры и не имеющие противопоказаний;
- 3) прошедшие вводный инструктаж, первичный инструктаж на рабочем месте;

1.4. При работе в фондохранилище работники обязаны:

- соблюдать *Правила внутреннего трудового распорядка*;
- соблюдать режима рабочего времени и времени отдыха;
- выполнять только ту работу, которую ему поручили;
- знать местонахождение и уметь пользоваться первичными средствами пожаротушения, не загромождать доступ к противопожарному инвентарю, гидрантам и запасным выходам;
- уметь оказывать пострадавшим первую помощь.

1.5. На рабочее место не допускаются лица, не имеющие отношения к выполняемой работе. Не допускается перепоручение выполнения своей работы другим лицам.

1.6. Не допускается загромождать проходы к противопожарному оборудованию.

1.7. Работник, допустивший нарушение требований инструкций по охране труда, может быть привлечен к дисциплинарной ответственности согласно правилам внутреннего распорядка, а если эти нарушения связаны с причинением материального ущерба, работник несет материальную ответственность в установленном порядке.

1.8. Перечень опасных и вредных производственных факторов, которые могут воздействовать на работника в процессе работы

При работе в фондохранилище на работников могут воздействовать следующие опасные и вредные факторы:

- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- острые углы тары, поддонов, острые кромки инструментов, упаковочной ленты, металлических предметов;
- расположение рабочего места на значительной высоте;
- физических динамических перегрузок в связи поднимаемыми и перемещаемыми вручную грузами, статическая нагрузка;
- повышенная запыленность рабочей зоны;
- падение предметов с высоты.

1.9. Перечень профессиональных рисков и опасностей

В соответствии с проведенной оценкой профессиональных рисков выявлены основные возможные опасности и риски, представляющие угрозу жизни и здоровью работников в процессе работы (Приложение_2).

1.10. Перечень специальной одежды, специальной обуви и средств индивидуальной защиты, выдаваемых работникам в соответствии с установленными правилами и нормами

Согласно результатов проведенных специальной оценки условий труда, оценки профессиональных рисков и опасностей на рабочих местах работников института, выполняющих работы в фондохранилище, выдача средств индивидуальной защиты не предусмотрена.

1.11. Порядок уведомления администрации о случаях травмирования работника и неисправности оборудования, приспособлений и инструмента

Работники фондохранилища обязаны немедленно извещать своего непосредственного или вышестоящего руководителя о каждом несчастном случае, микротравме, о всех замеченных ими нарушениях инструкций по охране труда. При необходимости обратиться за медицинской помощью по телефону 112 или 103.

В случае неисправности оборудования, приспособлений и инструмента работник должен прекратить работу и уведомить непосредственного руководителя.

1.12. Правила личной гигиены, которые должен знать и соблюдать работник при выполнении работы

Для сохранения здоровья работник должен соблюдать личную гигиену. Перед приемом пищи обязательно мыть руки теплой водой с мылом. Для питья употреблять воду из диспенсеров, чайников. Курить и принимать пищу разрешается только в специально отведенных для этой цели местах.

Запрещается употреблять спиртные напитки и находиться на территории организации в нетрезвом состоянии или под воздействием наркотических и других веществ.

2. Требования охраны труда перед началом работы

2.1. Порядок подготовки рабочего места, проверки исправности приспособлений, инструмента, вентиляции, местного освещения

2.1.1. При входе в помещение фондохранилища отключить сигнализацию.

2.1.2. Визуально проверить помещение фондохранилища. Обратить внимание на исправность включающих и выключающих устройств освещения, состояние коммуникаций (отопление, водопровод и т.п.), вентиляции.

2.1.3. Проверить состояние стеллажей и полок для хранения экспонатов. Обратить внимание на отсутствие перекосов стоек стеллажей, явной деформации и прогиба полок и опорных балок, отсутствие трещин и заусенцев.

2.1.4. Проверить состояние приставных лестниц и стремянок. При осмотре лестниц и стремянок следует убедиться в отсутствии деформации узлов, трещин в металле, нарушений креплений ступенек к тетивам, рваных краев и заусенцев, а также проверить надежность фиксации верхней площадки у стремянок и наличие нескользящих упоров.

2.1.5. Проверить достаточность освещенности рабочей зоны, исправность всех светильников.

2.1.6. Проверить содержание аптечки первой помощи.

2.1.7. При обнаружении неисправности оборудования, приспособлений, инвентаря, других недостатков сообщить об этом непосредственному руководителю и до устранения неисправностей к работе не приступать.

3. Требования охраны труда во время работы

3.1. Способы и приемы безопасного выполнения работ, использования оборудования, приспособлений и инструментов.

3.1.1. При транспортировке, переноске и укладке экспонатов соблюдать следующие требования:

- располагать экспонаты согласно топографической описи;
- располагать экспонаты равномерно по всей площади стеллажа;
- наиболее тяжелые и громоздкие экспонаты размещать на нижних полках стеллажей, на полу или настилах;
- укладывать предметы следует так, чтобы при выемке и снятии с полок отдельных предметов оставшиеся экспонаты не могли скатиться, упасть, рассыпаться;
- во избежание придавливания рук или ног тяжелые предметы следует укладывать на прокладки;
- не допускать, чтобы за пределы полок стеллажей выступали отдельные части экспонатов;
- экспонаты, имеющие острые кромки, следует обязательно хранить в ящиках или футлярах; при невозможности использования тары следует изолировать острые кромки чехлами;
- при складировании материалов в штабели следить за их устойчивостью, не допускать перекосов, наклонов и предельно установленной высоты 1,5 м.

3.1.2. При осмотре, протирке, укладке и сортировке экспонатов на верхних полках стеллажей следует пользоваться исправными лестницами-стремянками. Для подъема на высоту запрещается пользоваться случайными подставками.

3.1.3. Запрещается укладывать в штабели материалы в слабой таре, разной конфигурации, разного наименования; запрещается выдергивать из середины штабеля штучные грузы (т.к. вышележащие грузы могут обвалиться и причинить травму).

При укладке предметов, имеющих круглую форму необходимо использовать прокладки из досок и закрепляющие приспособления (клинья) во избежание раскатывания.

3.1.4. Масса груза, размещаемого на стеллажах, не должна превышать величину предельно допустимой нагрузки на них.

3.1.5. Запрещается размещать грузы на стеллажи, которые:

- 1) не соответствуют по своим размерам габаритам размещаемых на них грузов;
- 2) не рассчитаны на массу размещаемых грузов;
- 3) неисправны (имеют механические повреждения и деформации, превышающие допустимые значения) и не закреплены таким образом, чтобы исключалась возможность их падения.

3.1.6. Перемещение, подъем и установку на месте хранения громоздких и тяжелых экспонатов должны осуществлять такелажники или грузчики по заявке руководителя.

3.1.7. Во время работы грузчиков, такелажников следует стоять в стороне во избежание получения травмы от перемещаемого груза.

3.1.8. Сотрудникам (мужчинам), выполняющим работы в фондохранилище, производство погрузочно-разгрузочных работ допускается при соблюдении предельно допустимых норм разового подъема тяжестей (без перемещения) - не более 50 кг.

3.1.9. Сотрудникам (женщинам), выполняющим работы в фондохранилище, при производстве погрузочно-разгрузочных работ устанавливаются следующие предельно допустимые нормы включая массу тары и упаковки:

- подъём и перемещение тяжестей при чередовании с другой работой (до 2 раз в час) - 10кг;
- подъём и перемещение тяжестей постоянно в течении рабочей смены – 7 кг;
- суммарная масса грузов, перемещаемых в течении каждого часа рабочего дня (смены), не должна превышать с рабочей поверхности – 350 кг;
- разовый подъём тяжестей (без перемещения) – 15 кг.

3.1.10. Погрузка и разгрузка грузов массой от 50 кг до 500 кг должна производиться с применением грузоподъемного оборудования и устройств (тельферов, лебедок, талей, блоков). Ручная погрузка и разгрузка таких грузов допускается под руководством лица, назначенного работодателем ответственным за безопасное производство работ, и при условии, что нагрузка на одного работника не будет превышать 50 кг.

3.1.11. Погрузка и разгрузка грузов массой более 500 кг должна производиться с применением грузоподъемных машин.

3.1.12. При производстве погрузочно-разгрузочных работ несколькими работниками необходимо каждому из них следить за тем, чтобы не причинить друг другу травмы инструментами или грузами.

3.1.13. При погрузке и разгрузке грузов, имеющих острые и режущие кромки и углы, применяются подкладки и прокладки, предотвращающие повреждение грузозахватных устройств.

3.1.14. Для безопасного производства работ в фондохранилище необходимо учитывать следующие требования стремянки:

- допустимая нагрузка не менее 120 кг;
- широкие ступени, не менее 200 мм;
- наличие поручня безопасности;
- наличие на ступенях противоскользящего покрытия;
- высота до верхней ступени (рабочей площадки) в разложенном виде не более 130 см (в предлагаемых образцах 0,91 см на 4 ступени, и 0,72 см на 3 ступени);
- наличие на нижних концах башмаков из резины или другого не скользящего материала.

3.1.15. Запрещается подниматься по лестнице-стремянке с занятыми руками. Вначале следует подняться на требуемую высоту, а затем принять экспонат от находящегося внизу сотрудника, при этом масса экспоната не должна превышать 10 кг. Съём предметов осуществлять в обратной последовательности.

3.1.16. При работе с лестницы запрещается:

- работать на приставных лестницах;
- использовать стремянки с высотой от пола до верхней ступеньки более 1,3 м;
- устанавливать стремянку на ступени лестничных маршей или на случайные опоры;
- работать с двух верхних ступенек стремянок, не имеющих поручней и рабочих площадок;
- находиться на ступенях стремянки более чем одному человеку.

3.2. Указания по безопасному содержанию рабочего места

3.2.1. Содержите помещение фондохранилища в чистоте и порядке.

Не загромождайте рабочее место, проходы к нему и между оборудованием, столами, стеллажами, проходы к пультам управления, рубильникам, пути эвакуации и другие проходы, электрощиты и средства пожаротушения.

Своевременно убирайте с пола упавшие предметы. Пролитые на пол жидкости немедленно убирать, пол вытирать насухо.

3.2.2. Будьте внимательным, осторожным и не отвлекайтесь на посторонние разговоры.

3.2.3. При приемке экспонатов соблюдайте следующие требования:

- предварительно подготовить место для хранения материалов в зависимости от их габаритов, массы и назначения;
- осмотреть тару, в которой поступили материальные ценности (нет ли поломок, острых, рваных краев);
- проверить наличие соответствующих надписей (инвентарный номер, масса, другие характеристики);
- убедиться, что концы забитых гвоздей и металлические ленты не выступают за пределы тары.

3.2.4. Запрещается прислонять к стенкам и стеллажам предметы, которые могут упасть и причинить травму.

4. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

4.1. Перечень основных возможных аварий и аварийных ситуаций и причины, их вызывающие

При выполнении работ в фондохранилище, при обращении с оборудованием возможно возникновение следующих аварийных ситуаций:

- повреждения и дефекты в конструкции зданий, по причине физического износа, истечения срока эксплуатации.
- пожар, возгорание, по причине нарушения требований пожарной безопасности или несоблюдения требований охраны труда;
- любые неисправности инструментов (оборудования) и пр., по причине высокого износа;
- несчастный случай, по причине личной неосторожности или по причине физического износа, истечения срока эксплуатации инструментов (оборудования) и проч.

4.2. Процесс извещения руководителя работ о ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, и о каждом произошедшем несчастном случае

4.2.1. В случае обнаружения какой-либо неисправности, нарушающей нормальный режим работы, работу необходимо остановить. Обо всех замеченных недостатках поставить в известность непосредственного руководителя.

4.2.1. При возникновении любой аварийной ситуации следует:

- прекратить выполнение работы,
- оценить обстановку,
- обезопасить себя,
- освободить пострадавшего от травмирующего фактора, соблюдая собственную безопасность,
- оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по телефону 103 или 112,
- сообщить о происшествии руководству и специалисту по охране труда,
- по возможности сохранить без изменений обстановку на рабочем месте, если это не приведет к аварии и/или травмированию других людей,
- сделать фото (видео) съёмку места происшествия,
- подробно записать всё, что случилось, всем свидетелям происшествия.

4.2.1.1. Не приступать к работе до устранения аварийной ситуации.

4.2.1.2. Четко выполнять указания руководителя работ по эвакуации и спасению людей, тушению пожара первичными средствами пожаротушения, сохранению материальных ценностей, если это не сопряжено с риском для жизни и здоровья.

4.3. Действия работников при возникновении аварий и аварийных ситуаций

4.3.1. При обнаружении каких-либо неполадок в работе электрооборудования:

- прекратить выполнение работы,
- оценить обстановку,

- обезопасить себя,
- освободить пострадавшего от травмирующего фактора, соблюдая собственную безопасность,
- оказать пострадавшему первую помощь, при необходимости вызвать бригаду скорой помощи по телефону 103 или 112,
- сообщить о происшествии руководству и специалисту по охране труда,
- по возможности сохранить без изменений обстановку на рабочем месте, если это не приведет к аварии и/или травмированию других людей,

- сделать фото (видео) съёмку места происшествия,
- подробно записать всё, что случилось, всем свидетелям происшествия.

4.3.2. Сотруднику не следует самому устранять технические неполадки оборудования.

4.3.3. Не приступать к работе до устранения аварийной ситуации.

4.3.4. При возникновении пожара:

- необходимо немедленно сообщить об этом в пожарную охрану, руководителю работ и приступить к тушению очага возгорания имеющимися средствами пожаротушения (с помощью огнетушителя, внутреннего пожарного водопровода, установки пожаротушения и т. п.).

4.3.4.1. Следует организовать встречу подразделений пожарной охраны и оказать помощь в выборе кратчайшего пути для подъезда к очагу пожара.

4.4. Действия по оказанию первой помощи пострадавшим при травмировании, отравлении и других повреждениях здоровья

В случае травмирования, отравления и других повреждениях здоровья следуйте указаниям *Инструкции № ПП «По оказанию первой помощи пострадавшим»*.

В настоящей инструкции приводятся наиболее распространенных повреждений здоровья - выдержки из Инструкции № ПП.

4.4.1. Действия при несчастном случае, микротравме

- немедленно организуйте первую помощь пострадавшему;
- вызовите скорую помощь (доставку в медицинскую организацию) пострадавшему при необходимости, сообщите своему непосредственному руководителю;
- примите неотложные меры по предотвращению развития аварийной или иной чрезвычайной ситуации и воздействия травмирующих факторов на других лиц;
- сохраните до начала расследования несчастного случая обстановку, какой она была на момент происшествия, если это не угрожает жизни и здоровью других лиц и не ведет к катастрофе, аварии или возникновению иных чрезвычайных обстоятельств;
- ИЛИ зафиксируйте сложившуюся обстановку (составьте схемы несчастного случая, проведите письменный опрос свидетелей, проведите другие мероприятия) в случае невозможности ее сохранения обстановки.

4.4.2. Первая помощь при поражениях ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ

- **прекратите** как можно быстрее **воздействие** электротока на пострадавшего, **соблюдая меры безопасности**, (при напряжении до 1000 В - отключите напряжение, сбросьте сухим токонепроводящим предметом провод с пострадавшего).

Не допускается приступать к оказанию первой помощи, не освободив пострадавшего от действия электрического тока и не обеспечив собственную безопасность.

4.4.2.1. Не прикасайтесь к пострадавшему без применения надлежащих мер предосторожности при его освобождении от воздействия электрического тока.

Следите за тем, чтобы **самому не оказаться в контакте с токоведущей частью** или под шаговым напряжением, находясь в зоне растекания тока замыкания на землю (не менее 8 метров от места касания провода земли).

4.4.2.2. При напряжении до 1000 В для освобождения пострадавшего от токоведущих частей или провода:

- воспользуйтесь каким-либо сухим предметом, не проводящим электрический ток (канатом, палкой, доской);
- изолируйте себя от действия электрического тока, встав на сухую доску;
- оттащите пострадавшего:
 - **за одежду** (если она сухая и отстает от тела), избегая при этом прикосновения к окружающим металлическим предметам и частям тела пострадавшего, не прикрытым одеждой;
 - **за ноги**, при этом **не касайтесь** его обуви или одежды без средств электрозащиты своих рук, так как обувь и одежда могут быть сырыми и являться проводниками электрического тока;
 - действуйте одной рукой.

4.4.2.3. Если электрический ток проходит в землю через пострадавшего, который сжимает в руке провод, находящийся под напряжением, то прервать действие электрического тока можно следующим образом:

- отделить пострадавшего от земли (например, подсунуть под него сухую доску);
- перерубить провод топором с сухой деревянной рукояткой;
- перекусить провод, применяя инструмент с изолирующими рукоятками (кусачки, пассатижи);
- отбросить перерубленный (перекушенный) провод от пострадавшего, используя подручные средства из изоляционного материала (сухую доску, черенок лопаты и пр.).

4.4.2.4. Если пострадавший находится на высоте, то до прекращения действия электрического тока следует принять меры по предотвращению падения пострадавшего и получения дополнительной травмы.

4.4.2.5. При напряжении свыше 1000 В оказывать помощь пострадавшему допускается только после снятия напряжения с токоведущих частей или провода и их заземления.

4.4.2.6. После освобождения пострадавшего от действия электрического тока, в зависимости от его состояния, необходимо оказать ему первую помощь:

- Пострадавшему следует расстегнуть одежду,
- обеспечить приток свежего воздуха.

При поражении электрическим током у пострадавшего возможны остановка дыхания и прекращение сердечной деятельности.

4.4.2.7. В случае отсутствия дыхания необходимо приступить к искусственной вентиляции легких.

4.4.2.8. При **отсутствии дыхания и прекращении сердечной деятельности** следует применить искусственное дыхание и непрямой массаж сердца до тех пор, пока не восстановится естественное дыхание пострадавшего или до прибытия бригады скорой медицинской помощи.

4.4.2.9. После того, как пострадавший **придет в сознание**, необходимо на место термического ожога на пораженный участок кожи наложить стерильную повязку и принять меры к устранению возможных механических повреждений (ушибов, переломов).

4.4.2.10. Пострадавшего от поражения электрическим током, независимо от его самочувствия и отсутствия жалоб, необходимо направить в медицинское учреждение.

4.4.3. Первая помощь при ОБМОРОКЕ

При (причины возникновения - недостаток кислорода в воздухе, падение артериального давления, потеря крови, в том числе внутреннее кровотечение, болевые и психические травмы) необходимо:

- придать пострадавшему лежачее положение,
- расстегнуть одежду и пояс,
- обеспечить доступ свежего воздуха и возвышенное положение нижних конечностей,
- надавить на болевую точку под носом или помассировать ее.

Если пострадавший **в течение 3-4 минут не пришел в сознание** необходимо:

- перевернуть его на живот,
- приложить холод к голове.

4.4.3.1. Первая помощь ПРИ ПОВТОРНЫХ ОБМОРОКАХ или БОЛЯХ В ЖИВОТЕ

При болях повторных обмороках или в животе возможно внутреннее кровотечение, поэтому:

- положите больному на живот холод (бутылка или пакет с холодной водой или снегом).

4.4.3.2. Первая помощь при ГОЛОДНОМ ОБМОРОКЕ

При голодном обмороке дать сладкий чай и обеспечить покой (нельзя кормить).

4.4.4. Первая помощь при ЭПИЛЕПТИЧЕСКОМ припадке

При эпилептическом припадке (внезапная потеря сознания с характерным вскриком перед падением; часто расширенные зрачки, судороги, непроизвольные телодвижения, пенные выделения изо рта, непроизвольное мочеиспускание, после приступа - кратковременная потеря памяти) требуется:

- отодвинуть больного от опасных предметов,
- повернуть на бок,
- положить под голову мягкий предмет.

4.4.5. Первая помощь при УКУСАХ НАСЕКОМЫХ

Приложить холод к месту укуса (при укусе пчелы - удалить безопасно жало), при возникновении **аллергической реакции** следует обратиться к врачу.

Во всех случаях поражения электрическим током, получения механических травм, тяжелых термических и химических ожогов, падения с высоты, отравлениях

ядовитыми жидкостями, газами, травмах глаз, укусах ядовитых змей пострадавшего необходимо СРОЧНО ДОСТАВИТЬ В БЛИЖАЙШЕЕ МЕДИЦИНСКОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ.

5. Требования охраны труда по окончании работ

- 5.1. Привести в порядок рабочее место.
- 5.2. Инструменты, подручные средства, приспособления, убрать в отведенное место.
- 5.3. Проверить помещения фондохранилища. Выключить освещение, вентиляцию, воду, закрыть форточки.
- 5.4. Сдать помещение фондохранилища под охрану.
- 5.5. Обо всех неисправностях и происшествиях сообщить непосредственному руководителю.

СОСТАВИТЕЛЬ:

Зам. директора ИЯЛИ КарНЦ РАН

С.Э. Яловицына

СОГЛАСОВАНО:

Ведущий специалист по охране труда
ОКБ КарНЦ РАН

Н.В.Лебедева

Приложение_1

к инструкции по охране труда
при работе в фондохранилище
№ ____ от _____.2023 г.

Нормативные ссылки

1. Трудовой кодекс Российской Федерации
2. Приказ Минтруда РФ от 29.10.2021 г. № 772н "Об утверждении основных требований к порядку разработки и содержанию правил и инструкций по охране труда, разрабатываемых работодателем"
3. Правила обучения по охране труда и проверки знания требований охраны труда, утвержденные постановлением Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 г. N 2464
4. Приказ Минздрава от 28.01.2021 г. № 29н "Об утверждении Порядка проведения обязательных предварительных и периодических медицинских осмотров работников, предусмотренных частью четвертой статьи 213 Трудового кодекса Российской Федерации, перечня медицинских противопоказаний к осуществлению работ с вредными и (или) опасными производственными факторами, а также работам, при выполнении которых проводятся обязательные предварительные и периодические медицинские осмотры"
5. Перечень мероприятий по оказанию первой помощи и перечень состояний, при которых оказывается первая помощь, утвержденные приказом Минздравсоцразвития от 04.05.2012 г. № 477н
6. Приказ от 28 октября 2020 г. № 753н «Об утверждении правил по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов»
7. и другие нормативные акты

Приложение 2

к инструкции по охране труда
при работе в фондохранилище
№ ___ от ___._____.2023 г.

Единый реестр профессиональных опасностей
Институт языка, литературы и истории КарНЦ РАН

1.1.	Опасность падения
1.1.1.	Опасность падения из-за потери равновесия при спотыкании;
1.1.2.	Опасность падения из-за потери равновесия при подскользывании, при передвижении по скользким поверхностям или мокрым полам;
1.1.3.	Опасность падения с высоты;
1.1.5.	Опасность падения из-за внезапного появления на пути следования большого перепада высот;
1.1.6.	Опасность падения в яму;
1.2.	Опасность удара
1.2.2.	Опасность удара из-за падения случайных предметов;
1.2.5.	Опасность удара тяжелым инструментом
1.2.6.	Опасность удара элементами оборудования, которые могут отлететь из-за плохого закрепления
1.2.7.	Опасность удара вращающимися или движущимися частями оборудования
1.2.12.	Опасность падения на ноги тяжелого предмета
1.5.	Опасность пореза
1.5.3.	Опасность пореза в результате воздействия движущихся режущих частей механизмов, машин;
1.5.6.	Опасность пореза частей тела, в том числе кромкой листа бумаги, канцелярским ножом, ножницами, острыми кромками металлической стружки (при механической обработке металлических заготовок и деталей);
1.5.7.	Опасность пореза разбившимися стеклянными предметами;
2.	Электрические опасности
2.1.	Опасность воздействия электрического тока
2.1.1.	Опасность воздействия электрического тока при контакте с токоведущими частями, которые находятся под напряжением до 1000 В;
2.1.3.	Опасность поражения током вследствие контакта с токоведущими частями, которые находятся под напряжением из-за неисправного состояния (косвенный контакт) до 1000 В;
4.	Опасности, связанные с воздействием микроклимата и климатические опасности
4.1.	Опасность заболевания из-за воздействия пониженной температуры воздуха;
4.2.	Опасность перегрева из-за воздействия повышенной температуры воздуха;
4.3.	Опасность воздействия влажности;
4.4.	Опасность заболевания из-за воздействия движения воздуха пониженной температуры;
7.	Опасности, связанные с воздействием химического фактора
7.1.	Опасность поражения кожи из-за попадания вредных веществ;
7.2.	Опасность поражения легких от вдыхания вредных паров или газов;
9.	Опасности, связанные с воздействием биологического фактора
9.4.	Опасности из-за укуса переносчиков инфекций;*
10.	Опасности, связанные с воздействием тяжести и напряженности трудового процесса
10.5.	Опасность физических перегрузок при неудобной рабочей позе;
10.8.	Опасность перенапряжения зрительного анализатора;
10.9.	Опасность психических нагрузок, стрессов;
10.10.	Опасность заболевания желудочно-кишечного тракта (ЖКТ) при приеме пищи на рабочем месте;
11.	Опасности, связанные с воздействием шума
11.1.	Опасность повышенного уровня и других неблагоприятных характеристики шума;
11.2.	Повышенный уровень инфразвуковых колебаний;
12.	Опасности, связанные с воздействием вибрации
12.1.	Опасность воздействия локальной вибрации;
12.2.	Опасность воздействия общей вибрации;
13.	Опасности, связанные с воздействием световой среды
13.1.	Опасность недостаточной освещенности в рабочей зоне;
14.	Опасности, связанные с воздействием неионизирующих излучений
14.2.	Опасность, связанная с воздействием электростатического поля;
14.4.	Опасность, связанная с воздействием электрического поля промышленной частоты;
14.5.	Опасность, связанная с воздействием магнитного поля промышленной частоты;

14.6.	Опасность от электромагнитных излучений;
16.	Опасности, связанные с воздействием животных
16.1.	Опасность укуса животным;
16.2.	Опасность разрыва животным;
17.	Опасности, связанные с воздействием насекомых
17.1.	Опасность укуса насекомого;
17.2.	Опасность попадания в организм насекомого;
18.	Опасности, связанные с воздействием растений
18.1.	Опасность воздействия пыльцы, фитонцидов и других веществ, выделяемых растениями;
18.2.	Опасность ожога выделяемыми растениями веществами;
18.3.	Опасность пореза растениями;
19.	Опасность утонуть
19.1.	Опасность утонуть в водоеме;
19.2.	Опасность утонуть в технологической емкости;
20.	Опасность расположения рабочего места*
20.3.	Опасность выполнения кровельных работ на крышах, имеющих большой угол наклона рабочей поверхности;*
21.	Опасности, связанные с организационными недостатками*
21.1.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте инструкций, содержащих порядок безопасного выполнения работ, и информации об имеющихся опасностях, связанных с выполнением рабочих операций;*
21.4.	Опасность, связанная с отсутствием на рабочем месте аптечки первой помощи, инструкции по оказанию первой помощи пострадавшему на производстве и средств связи;*
21.5.	Опасность, связанная с отсутствием информации (схемы, знаков, разметки) о направлении эвакуации в случае возникновения аварии;*
21.6.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по охране труда;*
21.7.	Опасность, связанная с допуском работников, не прошедших подготовку по электробезопасности;
22.	Опасности пожара
22.1.	Опасность от вдыхания дыма, паров вредных газов и пыли при пожаре;
22.2.	Опасность воспламенения;*
22.3.	Опасность воздействия открытого пламени;
24.	Опасности транспорта
24.1.	Опасность наезда на человека;
24.2.	Опасность падения с транспортного средства;
24.6.	Опасность травмирования в результате дорожно-транспортного происшествия;
26.	Опасности насилия:
26.1.	Опасность насилия от враждебно настроенных работников;
26.2.	Опасность насилия от третьих лиц;
27.	Опасности взрыва:
27.1.	Опасность самовозгорания горючих веществ;
28.	Опасности, связанные с применением средств индивидуальной защиты:*
28.1.	Опасность, связанная с несоответствием средств индивидуальной защиты анатомическим особенностям человека;*