

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа»
с. Быков Долинского района Сахалинской области**

694062 Сахалинская обл., Долинский район, с. Быков, ул. Шахтерская, 15
тел. 251213 e-mail. dgo.mbousoshb@sakhalin.gov.ru сайт. <http://bukovsosh.ru>

УТВЕРЖДАЮ: _____

Директор МБОУ «СОШ» с. Быков
Л.А. Зубко

«_____» _____ 202__ г.

**ИНСТРУКЦИЯ
по охране труда при очистке крыш, дворов и улиц
№ 49**

Введено с «01» марта 2022 г.

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Настоящая инструкция регламентирует основные требования охраны труда при очистке крыш, дворов и улиц.

1.2. К самостоятельной работе допускаются лица, прошедшие вводный инструктаж и первичный инструктаж на рабочем месте по охране труда и пожарной безопасности, инструктаж по электробезопасности, стажировку, обученные безопасным методам и приемам выполнения работы, оказанию первой помощи пострадавшим при несчастных случаях на производстве.

В течение месяца, со дня принятия на работу, работники должны пройти обучение и проверку знаний требований охраны труда.

1.3. Работник, не прошедший своевременно повторный инструктаж по охране труда, не должен приступать к работе.

1.4. При изменении правил по охране труда, замене или модернизации оборудования, приспособлений, инструмента, нарушении действующих норм и правил по охране труда, которые привели или могут привести к травматизму, аварии, пожару, при перерывах в работе более 30 календарных дней, по требованию органов надзора проводится внеплановый инструктаж.

1.5. О проведении повторного и внепланового инструктажа производится соответствующая запись в журнале регистрации инструктажа на рабочем месте с обязательной подписью инструктируемого и инструктирующего. Работник, получивший инструктаж и показавший неудовлетворительные знания, к работе не допускается. Он обязан вновь пройти инструктаж.

1.6. При поступлении на работу работник должен проходить предварительный медицинский осмотр, а в дальнейшем – периодические медицинские осмотры в установленные сроки.

1.7. Работник обязан соблюдать правила внутреннего трудового распорядка, утвержденные в МБОУ «СОШ» с. Быков.

1.8. Работник должен быть ознакомлен с режимом труда и отдыха в учреждении и обязательно соблюдать его.

1.9. При очистке крыш, дворов и улиц возможно воздействие следующих опасных и вредных производственных факторов:

- повышенная или пониженная температура поверхностей оборудования, материалов;
- повышенная или пониженная температура воздуха рабочей зоны;
- повышенное значение напряжения в электрической цепи, замыкание которой может произойти через тело человека;
- острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях заготовок, инструментов и оборудования;

- расположение рабочего места на значительной высоте относительно поверхности земли (пола).

1.10. Перечень профессиональных рисков и опасностей, при выполнении должностных обязанностей, указан в карте идентификации опасностей и оценки рисков на соответствующем рабочем месте.

1.11. Работник должен работать в специальной одежде, специальной обуви и в случае необходимости использовать другие средства индивидуальной защиты.

1.12. Работник должен извещать своего непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью сотрудников и учащихся, о каждом несчастном случае, происшедшем в учреждении, об ухудшении состояния своего здоровья.

1.13. При обнаружении какой-либо неисправности оборудования, приспособлений и инструмента необходимо сообщить о выявленных недостатках своему непосредственному руководителю. До устранения неисправностей к работе не приступать.

1.14. Работник должен соблюдать правила личной гигиены. По окончании работы, перед приемом пищи необходимо мыть руки с мылом.

1.15. Во избежание электротравм и поражений электрическим током работник не должен прикасаться к открытой электропроводке и кабелям.

1.16. Работник не должен приступать к выполнению разовых работ, не связанных с его прямыми обязанностями по специальности, без получения внепланового или целевого инструктажа.

1.17. Работник должен соблюдать правила пожарной безопасности, уметь пользоваться средствами пожаротушения, знать места их расположение.

1.18. Курить разрешается только в специально отведенных и оборудованных местах.

1.19. Работник должен знать приемы оказания первой помощи пострадавшему в соответствии с Инструкцией по оказанию первой помощи утвержденной руководителем учреждения.

1.20. Употребление алкогольных и слабоалкогольных напитков, наркотических веществ на работе, а также выход на работу в нетрезвом виде запрещается.

1.21. Не допускается хранить и принимать пищу и напитки на рабочих местах.

1.22. Работник должен соблюдать требования данной инструкции по охране труда. За невыполнение требований данной инструкции по охране

труда, работник несет ответственность согласно действующему законодательству РФ.

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Осмотреть и подготовить свое рабочее место, убрать все лишние предметы, не загромождая при этом проходы.

2.2. Подготовить рабочее место для безопасной работы, проверить достаточность освещения рабочей поверхности (зоны), отсутствие слепящего действия света.

2.3. Проверить состояние пола на рабочем месте. Если пол скользкий или мокрый, потребовать, чтобы его вытерли, или сделать это самому.

2.4. Проверить и надеть специальную одежду, специальную обувь, приготовить другие средства индивидуальной защиты. Запрещается закалывать одежду булавками, иголками, держать в карманах одежды острые, бьющиеся предметы. Проверить исправность предохранительного пояса и веревки.

2.5. Проверить оснащенность рабочего места необходимыми для работы оборудованием, инвентарем, приспособлениями. Проверить исправность оборудования и приспособлений. Запрещается работать неисправными приспособлениями или на неисправном оборудовании.

2.6. Убедиться в том, что лопаты и метлы прочно насажены на рукоятку и надежно закреплены.

2.7. Поднести (подвезти) необходимые для уборки материалы и инвентарь (песок, реагенты и т. п.).

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. Работник должен выполнять только ту работу, для которой прошел обучение, инструктаж по охране труда и к которой допущен лицом, ответственным за безопасное выполнение работ. Запрещается перепоручать свою работу необученным и посторонним лицам.

3.2. При выполнении работ необходимо быть внимательным, не отвлекаться посторонними делами и разговорами, не отвлекать других от работы.

3.3. Работник обязан применять необходимые для безопасной работы исправное оборудование, инвентарь, приспособления, использовать их только для тех работ, для которых они предназначены.

3.4. Во время работы соблюдать требования технологических инструкций и инструкций заводов-изготовителей оборудования.

3.5. Содержать в порядке и чистоте рабочее место, не допускать загромождения материалами, инвентарем, инструментом, приспособлениями, отходами, прочими предметами.

3.6. Во время исполнения своих должностных обязанностей использовать полагающиеся средства индивидуальной защиты по назначению и бережно к ним относиться.

3.7. Следить, чтобы на территории учреждения не было открытых люков и колодцев.

3.8. Не оставлять инвентарь без присмотра, не передавать его посторонним лицам.

3.9. При наличии на убираемой территории крупных травмоопасных предметов (провода, арматуры, битого стекла и т. п.) в первую очередь следует убрать их.

3.10. Уборку боя стекла, гвоздей, иголок и других острых (режущих) предметов производить с помощью совка и щетки. Не разрешается убирать указанные предметы руками, не защищенными СИЗ.

3.11. Если при уборке закрепленной территории вы обнаружите оборванный электропровод, не касайтесь его оголенных концов, прекратите работу и сообщите об обнаруженной неисправности своему непосредственному руководителю.

3.12. Не оставлять мусор на проезжей/пешеходной дороге. Его необходимо собирать и отвозить в специально отведенное для этого место.

3.13. Не разрешается сметать мусор и отходы в люки, проемы, каналы и колодцы.

3.14. Соблюдать установленные правила пожарной безопасности. Не разрешается скапливать и сжигать мусор, бытовые отходы и другие материалы на убираемой территории.

3.15. В местах производства погрузочно-разгрузочных работ уборку производить только после их окончания.

3.16. При уборке вблизи штабелей, складированного груза необходимо убедиться в их устойчивости.

3.17. Мусор, отходы, стекло убирать только в рукавицах, при этом мусор в ведрах и др. емкостях не уплотнять.

3.18. Следить, чтобы мусорный контейнер своевременно освобождался специализированной службой по вывозу мусора.

3.19. Своевременно очищать ото льда пешеходные дорожки и лестничные площадки.

3.20. При работе с ломом и киркой требуется особая осторожность.

3.21. Требования безопасности при очистке кровли от снега:

3.21.1. При очистке крыш от снега работник должен иметь предохранительный пояс с прочной страховочной веревкой диаметром не менее 15 мм и испытанный на нагрузку 200 кг. Второй конец веревки должен быть надежно закреплен за строительную конструкцию здания. Предохранительный пояс необходимо использовать и при работах на краю крыши независимо от ее уклона.

3.21.2. Во время гололедицы, тумана, ветра силой более 5 баллов, проливного дождя и снегопада, а также при наступлении темноты, если нет достаточного искусственного освещения, проведение любых работ по очистке крыш от снега, запрещается.

3.21.3. Запрещается сбрасывать с крыши на землю неиспользованные материалы, инструменты, приспособления и строительный мусор.

3.21.4. При очистке снега, запрещается подходить к краю крыши ближе, чем на 0,5 метра.

3.21.5. При низкой температуре воздуха следует работать с перерывами для обогрева.

3.21.6. Подниматься на крышу и спускаться с нее необходимо только по внутренним лестничным маршам или трапам. Использовать в этих целях пожарные лестницы не разрешается.

3.21.7. Крепление страховочных канатов, строп предохранительного пояса необходимо производить за прочные конструктивные элементы здания (монтажные петли железобетонных плит, скобы). Убедиться в надежности крепления.

3.21.8. Не допускается закреплять страховочный канат, строп предохранительного пояса за оголовки дымовых труб, вентиляционных шахт.

3.21.9. Прежде чем приступить к работе, необходимо убедиться в целостности и надежности крепления установленных на крыше трапов, сходней, мостиков, кровельных лестниц.

3.21.10. Очистку крыши от снега необходимо производить деревянной лопатой, начиная с конька к карнизу равномерно, не допуская перегрузки от снега отдельных участков кровли.

3.21.11. Не допускается:

- начинать очистку кровли от снега с краев;
- применять металлический инструмент для скалывания льда, образовавшегося на отдельных участках крыши (в настенном желобе, у лотков перед водосточными трубами, в самих лотках);

- производить очистку крыши во время густого тумана, ветра, превышающего 6 баллов (более 12,5м/с), сильного снегопада, при недостаточной освещенности;

- касаться электропроводов, телевизионных антенн, световых реклам и других установок, которые могут вызвать поражение электрическим током;

- сбрасывать снег, сосульки на электрические провода, антенные воды, автомобили и т.п.

3.21.12. Снятие ледяных сосулек с краев крыши и у водосточных труб производить специальными приспособлениями, позволяющими работать, не повреждая покрытие кровли и водосливную арматуру.

3.21.13. Свешиваться с крыши при выполнении работы не допускается.

3.21.14. При сбрасывании снега с крыш должны быть приняты следующие меры предосторожности:

- тротуар, а в необходимых случаях и проезжая часть в опасной зоне возможного падения снега ограждаются с трех сторон инвентарными решетками, щитами, веревкой с красными флажками (сигнальной лентой); ограждение размещается на расстоянии не менее 6 м от здания при его высоте до 20 м, при высоте от 20 до 40 м - не менее 10 м. В случае необходимости сбрасывания снега с крыш зданий высотой более 40 м размер ограждаемой зоны должен быть пропорционально увеличен;

- до ограждения на тротуаре выставляется дежурный в сигнальном жилете и защитной каске, снабженный свистком для предупреждения пешеходов и сигнализации работающим на крыше;

- все дверные проемы со стороны очищаемой от снега кровли запираются или внутри лестничных клеток, арок, ворот выставляются дежурные для предупреждения людей об опасности. В случае невозможности запереть дверь выхода из здания в сторону очищаемой кровли должен быть сделан навес до границы опасной зоны для защиты пешеходов.

3.21.15. Не допускается сбрасывать снег на электрические, телефонные и другие провода, антенные вводы, оттяжки контактной сети, а также на деревья, кустарники, находящиеся внизу киоски, автомашины и прочее.

3.21.16. Сбрасывать снег с крыш разрешается только в дневное время. В случае необходимости проведения этих работ в вечернее или ночное время место работы и подходы к нему должны быть хорошо освещены.

3.21.17. При очистке крыш не допускается касаться электропроводов, могущих вызвать поражение электрическим током.

3.21.18. Очистку от снега крыш всех конструкций следует производить только деревянными или пластмассовыми лопатами, начиная от конька к

карнизу равномерно, не допуская перегрузки от снега отдельных участков кровли.

3.21.19. Уборка больших наледей с карнизных участков кровель, не имеющих специальных обогревающих устройств, должна производиться при помощи пара из шланга и других приспособлений с соблюдением мер предосторожности против ожогов и падения с крыши.

3.21.20. Во время перерывов в работе инструмент с крыши следует убрать.

3.22. Требования безопасности при работе со снегоуборочной машиной:

3.22.1. Избегать попадания рук, ног, а также одежды в шнеки снегоуборочной машины.

3.22.2. Запрещается использовать снегоуборочную машину для уборки льда.

3.22.3. Запрещается оставлять снегоуборочную машину с работающим двигателем.

3.22.4. Запрещается использовать снегоуборочную машину в качестве транспортного средства.

3.22.5. Запрещается заполнять топливный бак с работающим или горячим двигателем. Заправку бензином производить только на открытом воздухе.

3.22.6. Остановить двигатель и снять колпачок высоковольтного провода со свечи зажигания в следующих случаях:

- после окончания работы;
- перед проведением регулировки механизмов снегоуборочной машины, ремонта и технического обслуживания.

3.22.7. Перед постановкой снегоуборочной машины в закрытое помещение на хранение дать двигателю остыть.

3.22.8. Хранить снегоуборочную машину и канистры с бензином вдали от источников открытого огня, искр, в месте не доступном для детей.

3.22.9. Запрещается любыми способами менять конструкцию или блокировать работу рычагов управления снегоуборочной машины.

3.22.10. Запрещается пользоваться руками для очистки от снега снегозаборника и желоба для выброса снега. Перед началом очистки остановите двигатель и оставайтесь позади рукоятки управления до полной остановки вращающихся шнеков.

3.22.11. Соблюдать особую осторожность при изменении направления движения.

3.22.12. Движение осуществлять только вверх или вниз, избегая движения поперек склона.

3.22.13. Объезжать препятствия.

3.22.14. Не работать в непосредственной близости от обрывов.

3.22.15. Не работать на местности с уклоном более 10 градусов.

3.22.16. Держать руки и ноги в стороне от вращающихся шнеков снегоуборочной машины.

3.22.17. Не направлять желоб для выброса снега так, чтобы выброс снега происходил в сторону людей, особенно детей, домашних животных, а также в сторону окон, машин и т.д.

3.22.18. Перед проведением любых работ со снегоуборочной машиной:

- выключить двигатель;

- дождаться полной остановки вращения шнеков снегоуборочной машины;

- отсоединить колпачок высоковольтного провода от свечи зажигания.

3.22.19. Следует всегда помнить об:

- опасности получения травм при случайном запуске двигателя;

- опасности получения ожогов, т.к. двигатель и глушитель нагреваются во время работы.

3.22.20. Запрещается использовать для очистки фильтрующего элемента бензин или низкотемпературные растворители. Это может привести к пожару или взрыву.

3.22.21. Топливо из топливного бака следует сливать в специальную канистру на открытом воздухе.

3.23. Не допускать свисающих глыб снега и сосулек по краям кровли и на козырьках.

3.24. Без наряда-допуска и дополнительного инструктажа по правилам охраны труда к работе по очистке кровли зданий от снега и мусора не приступать.

3.25. Во избежание травмирования прохожих во время очистки кровли и козырьков здания от снега или мусора опасную зону оградить или выставить сигнальщика.

3.26. Спуск ёмкости с мусором производить осторожно, опуская его вниз при помощи верёвки. Ёмкость должна быть надёжно привязана.

3.27. В зимнее время своевременно очищать от снега и льда ступени лестниц, пешеходные дорожки и посыпать их песком.

3.28. Не проводить какие-либо работы вблизи находящихся под напряжением кабелей, оголённых проводов и контактов.

3.29. Промывку урн проводить с обязательной дезинфекцией дезрастворами, используя для этого резиновые перчатки.

3.30. Смену песка в песочных ящиках проводить не реже одного раза в месяц, а на ночь песочные ящики закрывать крышками.

3.31. Данная инструкция не может предугадать все опасные производственные факторы. Всегда будьте аккуратны во время производства работ.

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

4.1. На рабочем месте основными причинами возможных аварий и аварийных ситуаций могут являться:

- нарушения правил эксплуатации, неисправности и несовершенство технологического оборудования;

- нарушения правил эксплуатации и неисправности электрооборудования;

- нарушения требований правил организации и ведения технологических процессов;

- нарушения общего противопожарного режима, курение в не предназначенных (не отведенных) для этого местах.

4.2. Работник обязан немедленно извещать своего непосредственного руководителя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью работников и детей, о каждом несчастном случае, происшедшем на территории работодателя, или об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого профессионального заболевания (отравления), о всех нарушениях, обнаруженных неисправностях.

4.3. Если произошел несчастный случай, очевидцем которого стал работник, ему следует прекратить работу, немедленно вывести или вынести пострадавшего из опасной зоны, оказать пострадавшему первую помощь, вызвать скорую медицинскую помощь, помочь организовать доставку пострадавшего в ближайшее медицинское учреждение и сообщить о случившемся руководителю **МБУ «Школа № 101»**, а также сохранить обстановку и состояние оборудования таким, какими они были в момент происшествия (если это не угрожает жизни, здоровью окружающих работников и не приводит к аварии).

4.4. Если несчастный случай произошел с самим работником, ему следует прекратить работу, по возможности обратиться в медицинское

учреждение, сообщить о случившемся руководителю МБУ «Школа № 101» или попросить сделать это кого-либо из окружающих.

4.5. Работнику необходимо уметь оказывать первую помощь пострадавшему.

4.6. При возникновении пожара:

- прекратить работу и по возможности отключить электрооборудование;
- нажать кнопку пожарной сигнализации и подать сигнал о пожаре;
- сообщить о случившемся работодателю;
- принять меры по эвакуации людей;
- принять меры по локализации пожара имеющимися средствами пожаротушения, руководствуясь инструкцией по пожарной безопасности;
- при необходимости вызвать пожарную охрану (при этом необходимо назвать адрес объекта, место возникновения пожара, а также сообщить свою фамилию, имя, отчество, тел.) и организовать встречу пожарных подразделений.

Вызов экстренных служб с сотовых телефонов МТС

010 — Вызов пожарной охраны

030 — Вызов скорой помощи

Вызов экстренных служб с сотовых телефонов МЕГАФОН

010 — Вызов пожарной охраны

030 — Вызов скорой помощи

Вызов экстренных служб с сотовых телефонов Билайн

001 — Вызов пожарной охраны

003 — Вызов скорой помощи

Службы городской экстренной помощи:

01 — Вызов пожарной охраны

03 — Вызов скорой помощи

Также для экстренного вызова специальных служб работает номер **112**.

Единый телефонный номер службы спасения **911**.

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

5.1. Привести в порядок рабочее место. Выключить применяемое оборудование, электроприборы, местное освещение, убрать инструмент, приспособления, инвентарь в отведенные места хранения.

5.2. Снять спецодежду и средства индивидуальной защиты и убрать их в предназначенное для них место.

5.3. Вымыть руки теплой водой с мылом.

5.4. Обо всех недостатках, обнаруженных во время работы известить непосредственного руководителя или вышестоящее руководство.

5.5. Покинуть территорию учреждения.

Инструкцию разработал:

специалист по охране труда _____ Логвинова А.В.

С инструкцией ознакомлен: