

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 1 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей	Индекс: (Файл)	ИОТ-02-2020
		Версия:	1

Приложение № 2
к приказу директора МГАВТ – филиала
ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала
С.О. Макарова»
от 02.03.2020 № 03-47

ИОТ-02-2020

ИНСТРУКЦИЯ ПО ОХРАНЕ ТРУДА ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ БЕРЕГОВЫХ СПЕЦИАЛЬНОСТЕЙ

Настоящая инструкция является документом МГАВТ – филиала ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С. О. Макарова» и разработана в соответствии с требованиями Трудового кодекса РФ, методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда, утвержденных постановлением Минтруда РФ от 17.12.2002 г. №80.

Инструкция по охране труда устанавливает требования безопасности труда при прохождении практики на берегу, где обучающиеся выполняют порученную им работу или служебные обязанности.

Контроль документа:

Декан факультета
Начальник Колледжа

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 4 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей	Индекс: (Файл)	ИОТ-02-2020
		Версия:	1

Предисловие

1. Инструкция утверждена и введена в действие директором МГАВТ – филиала ФГБОУ ВО «ГУМРФ имени адмирала С. О. Макарова».

2. Настоящая Инструкция является документом Московской государственной академии водного транспорта – филиала федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Государственный университет морского и речного флота имени адмирала С.О. Макарова» (далее – Филиал) и разработана в соответствии с требованиями Трудового кодекса Российской Федерации, постановления Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 17 декабря 2002 года № 80 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда», методических рекомендаций по разработке инструкций по охране труда, утвержденных Министерством труда и социального развития Российской Федерации 13 мая 2004 года.

Область применения

Настоящая инструкция по охране труда (ОТ) устанавливает требования безопасности при выполнении работ обучающихся береговых специальностей.

Нормативные ссылки

Настоящая инструкция по охране труда разработана с учетом требований правовых и нормативных документов:

Трудовой кодекс Российской Федерации;
 постановление Министерства труда и социального развития Российской Федерации от 17 декабря 2002 года № 80 «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда»;

методические рекомендации по разработке инструкций по охране труда, утвержденные Министерством труда и социального развития Российской Федерации 13 мая 2004 года.

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 5 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей		Индекс: (Файл)
			ИОТ-02-2020
		Версия:	1

1. ОБЩИЕ ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА

1.1. Соблюдение правил внутреннего распорядка, выполнение режимов труда и отдыха.

1.2. Обучающийся-практикант обязан соблюдать действующие на МНБ правила внутреннего трудового распорядка и графики работы, которыми предусматривается: время начала и окончания работы (смены), перерывы для отдыха и питания, порядок предоставления дней отдыха, чередование смен и другие вопросы использования рабочего времени.

1.3. Опасные и вредные производственные факторы, воздействующие на обучающегося-практиканта.

1.3.1. Физические факторы:

- движущиеся машины и механизмы, подвижные части оборудования, тара, обрушивающиеся штабели складированных товаров. Действие фактора - возможно травмирование работника (учащегося);

- повышенная запыленность воздуха рабочей зоны. Действия фактора - попадая в легкие, на слизистые оболочки, кожные покровы пыль растительного и животного происхождения, синтетические моющие средства и т.п. могут вызвать аллергические заболевания органов зрения и дыхания, кожных покровов и т.д.

- повышенная температура поверхностей оборудования, изделий. Действие фактора - контакт с горячей (свыше 45 град. С) поверхностью может вызвать ожоги незащищенных участков тела;

- пониженная температура. Действия фактора - может служить причиной сосудистых заболеваний;

- повышенная температура воздуха рабочей зоны. Действие фактора - способствует нарушению обменных процессов в организме;

- пониженная температура воздуха рабочей зоны. Действие фактора - способствует возникновению различных острых и хронических простудных заболеваний;

- повышенный уровень шума на рабочем месте. Действие фактора - способствует снижению остроты слуха, нарушению функционального состояния сердечно-сосудистой и нервной систем;

- повышенный уровень вибрации. Действие фактора - затрудняется теплообмен организма человека с окружающей средой;

- повышенная влажность воздуха. Действие фактора - затрудняется теплообмен организма человека с окружающей средой;

- пониженная влажность воздуха. Действие фактора - вызывает неприятное ощущение сухости слизистых оболочек дыхательных путей, затрудняет дыхание;

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 6 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей		Индекс: (Файл)
			ИОТ-02-2020
		Версия:	1

- повышенная подвижность воздуха. Действие фактора - вызывает потерю организмом тепла и может быть причиной простудных заболеваний;

- пониженная подвижность воздуха. Действие фактора — повышенное содержание в воздухе пыли, токсичных выделений и запахов химических веществ и т.п. вызывает повышенную утомляемость работников, головокружение, аллергические и др. заболевания;

- повышенное значение напряжения в электрической сети, замыкание которой, может пройти через тело человека. Действие фактора - несоблюдение правил по электробезопасности может вызвать местные поражения организма человека электрическим током (ожоги, механические повреждения и т.п.) или электрический удар;

- повышенный уровень статического электричества. Действие фактора - разряды накопленного статического электричества могут привести к травмированию обучающегося-практиканта вследствие рефлексорного движения вблизи не огражденных движущихся частей оборудования, заболевания нервной системы и другим, быть причиной воспламенения горючих веществ, пожаров и взрывов;

- повышенный уровень электромагнитных излучений. Действие фактора - энергия ВЧ, УВЧ, СВЧ диапазонов может вызвать нарушения в сердечно-сосудистой, эндокринной системах, изменение нервной системы и другие заболевания;

- отсутствие или недостаток естественного света. Действие фактора - может привести к световому голоданию организма человека;

- недостаточная освещенность рабочей зоны. Действие фактора - возникает зрительное утомление, боль в глазах, общая вялость, которые приводят к снижению внимания и повышению травматизма;

- пониженная контрастность. Действие фактора - может привести к перенапряжению зрительных анализаторов;

- прямая и отраженная блескость. Действие фактора - находящиеся в поле зрения открытые лампы (прямая блескость) приводят к быстрому утомлению зрения. Отраженная блескость, создаваемая рабочими поверхностями, обладающими большим коэффициентом зеркального отражения по направлению к глазу работника, вызывает ослепленность и ведет к увеличению утомления зрения, появлению головной боли, ощущению рези в глазах и т.д.;

- повышенный уровень инфракрасной радиации. Действие фактора - может привести к заболеваниям органов зрения и изменениям состояния центральной нервной системы;

- острые кромки, заусенцы и шероховатость на поверхностях инвентаря,

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 7 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей		Индекс: (Файл)
			ИОТ-02-2020
		Версия:	1

оборудования, инструмента и тары. Действие фактора - возможны ранения, мелкие повреждения рук и других незащищенных частей тела.

1.3.2. Химические факторы:

- акролеин, аммиак, оксид углерода, формальдегид и другие вредные вещества в воздухе рабочей зоны. Действие фактора - раздражение верхних дыхательных путей, воспаление слизистых оболочек глаз, отравление организма и другие заболевания;

- свинец и его соединения. Действие фактора - проникновение в организм человека через рот, дыхательные пути и кожу вызывает острые и хронические отравления;

- смазочные масла. Действие фактора - при частом попадании масел на открытые участки тела, при длительной работе в одежде пропитанной маслом, могут возникнуть острые и хронические заболевания кожи. Вдыхание масляных паров вызывает отравление.

- кислоты. Действие фактора - при попадании кислоты на кожу образуются дерматиты и ожоги. Пары серной кислоты разъедают зубы и нарушают физиологические функции пищевода.

- едкие щелочи. Действие фактора - щелочь действует прижигающим образом (на коже образуется струп). При длительной работе и не соблюдении правил охраны труда могут образовываться дерматиты, размягчение и отторжение рогового слоя, трещины и сухость кожи.

- дезинфицирующие, моющие и другие средства. Действие фактора - возможны аллергические и другие заболевания.

1.3.3. Психологические факторы:

- физические перегрузки (работа «стоя», подъем и переноска тяжестей. Действие фактора - возможны заболевания опорно-двигательного аппарата, опущение внутренних органов, сосудистые и другие заболевания;

- нервно-психические перегрузки. Перенапряжение анализаторов. Действие фактора - возникает утомление, приводящее к снижению внимания;

- монотонность труда. Действие фактора - приводит к повышению утомляемости, снижению внимания, и, как следствие, к возможности травмирования работника;

- эмоциональные перегрузки. Действие фактора - возможны заболевания сердечно-сосудистой системы.

1.4. Обеспечение обучающегося-практиканта специальной одеждой, специальной обувью и другими средствами индивидуальной защиты.

1.4.1. На работах с вредными условиями труда, а так же на работах, производимых в особо температурных условиях или связанных с загрязнением,

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 8 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей	Индекс: (Файл)	ИОТ-02-2020
		Версия:	1

работнику выдается бесплатно по установленным нормам специальная одежда, специальная обувь и другие средства индивидуальной защиты.

1.5. Правила личной гигиены, которые должен знать и соблюдать обучающийся-практикант при выполнении работы.

1.5.1. Приходить на работу (место обучения) в чистой одежде и обуви, оставлять верхнюю одежду, головной убор и личные вещи в гардеробной (специально отведенном месте). Постоянно следить за чистотой тела, рук, волос.

1.5.2. Мыть руки с мылом после посещения туалета, соприкосновения с загрязненными предметами и по окончании работы.

1.5.3. Не принимать пищу в складских и подсобных помещениях.

1.5.4. Обучающийся-практикант обязан:

- использовать санитарную одежду по назначению, не хранить в ее карманах предметы личного туалета, сигареты и другие посторонние предметы;

- снимать санитарную одежду при выходе из МНБ и перед посещением туалета;

- при появлении признаков простудного заболевания или кишечной Дисфункции, а также нагноений, порезов, ожогов, сообщать об этом непосредственному начальнику и обращаться в медицинское учреждение для лечения;

- сообщать о всех случаях заболеваний кишечными инфекциями в семье.

1.6 Ответственность работника (учащегося) за нарушение требований инструкций.

1.6.1 За нарушение (не выполнение) требований нормативных актов по охране труда работник привлекается к дисциплинарной, материальной и уголовной ответственности в соответствии с законодательством РФ.

2. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПЕРЕД НАЧАЛОМ РАБОТЫ

2.1. Надеть исправную чистую специальную (санитарную) одежду» специальную (санитарную обувь) и другие средства индивидуальной защиты. Волосы подобрать под головной убор.

2.2. Одежда должна быть застегнута на все пуговицы (завязана) и не иметь свисающих концов. Не допускается закалывать одежду булавками, иголками, держать в карманах бьющиеся и острые предметы.

2.3. Проверить оснащенность рабочего места необходимыми для работы оборудованием, инвентарем, приспособлениями и инструментом.

2.4. При выполнении новых видов работ, изменении условий труда и т.п. получить инструктаж по безопасности труда и соответствующие исправные

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 9 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей		Индекс: (Файл)
			ИОТ-02-2020
		Версия:	1

средства индивидуальной защиты.

2.5. При эксплуатации оборудования, работающего от электрической сети, на рабочем месте должен находиться плакат: «Не включать».

2.6. Подготовить рабочее место для безопасной работы:

- обеспечить наличие свободных проходов;
- проверить устойчивость производственного стола, стеллажа и т.п.;
- надежно установить передвижное (переносное) оборудование и инвентарь (на подставке, рабочем столе, передвижной тележке и т.п.);
- удобно и устойчиво разместить запасы сырья, товаров, инструменты, приспособления, материалы в соответствии с частотой использования и расходования;

- проверить внешним осмотром достаточность освещения рабочей зоны, рабочей поверхности, отсутствие слепящего действия света, состояние полов и отсутствие открытых не огражденных трапов, люков, колодцев;

- проверить внешним осмотром отсутствие свисающих и оголенных концов электропроводки, наличие и надежность заземляющих соединений (отсутствие обрывов, прочность контакта между корпусом машины, электродвигателем и заземляющим проводом). Не приступать к работе при отсутствии или ненадежности заземления (зануления);

- проверить наличие ограждений движущихся механизмов, нагреваемых поверхностей и надежность их крепления;

- проверить отсутствие посторонних предметов внутри и вокруг применяемого оборудования, наличие», приборов безопасности, регулирования и автоматики, убедится в том, что сроки клеймения приборов, даты освидетельствования и т.п. не просрочены;

- проверить исправность применяемого инвентаря, приспособлений и инструмента:

а) тележка для перемещения должна иметь предохранительные скобы;

б) рабочая поверхность производственного стола должна быть ровной, без выбоин, трещин, плотно прилегающей к основе стола, с тщательной пропайкой швов металлических листов;

в) поверхность спецтары, разделочных досок, ручки совков, лопаток, щеток и т.п. должны быть чистыми, гладкими, без сколов, трещин и заусенец;

г) рукоятки ножей должны быть прочными, не скользкими и удобными для захвата, иметь необходимый упор для пальцев руки, не деформироваться от воздействия горячей воды;

д) полотна ножей должны быть гладкими, отполированными, без вмятин и трещин.

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 10 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей	Индекс: (Файл)	ИОТ-02-2020
		Версия:	1

2.7. Проверить исправность пускорегулирующей аппаратуры (электропускателей, концевых выключателей и т.п.).

2.8. Оборудование, приборы, аппараты, работающие от электрической сети, включать (выключать) сухими руками.

2.9. Обучающийся-практикант должен выполнять требования производственной санитарии (своевременно включать и выключать местное освещение, воздушное душирование, вентиляцию, регулировать отопление и т.п.).

3. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ВО ВРЕМЯ РАБОТЫ

3.1. Применять необходимые для безопасной работы исправные приспособления, инструмент, специальную одежду, специальную обувь и другие средства индивидуальной защиты.

3.2. Использовать инструмент, приспособления, материалы, средства индивидуальной защиты только для тех работ, для которых они предназначены.

3.3. Выполнять только ту работу, по которой прошел обучение, инструктаж по безопасности труда и к которой допущен непосредственным руководителем (лицом, ответственным за безопасное ведение работ).

3.4. Соблюдать правила передвижения в помещении и на территории, пользоваться установленными проходами.

3.5. Содержать рабочее место в чистоте, своевременно удалять с пола рассыпанные (разлитые) продукты и другие предметы.

3.6. Быть внимательным к выполнению своих прямых обязанностей, не отвлекаться и не отвлекать других.

3.7. Следить за достаточной освещенностью рабочего места, исправностью и чистотой светильников. Помнить, что установка и очистка светильников, смена перегоревших электроламп и ремонт электрических сетей должны производиться электротехническим персоналом.

3.8. Обучающемуся-практиканту не разрешается:

- загромождать рабочее место, проходы и проезды к нему порожней тарой, инвентарем и т.п., иметь излишние запасы товаров, материалов и т.п. использовать для сидения случайные предметы (ящики, бочки, коробки и т.д.);

- прикасаться к открытым и не огражденным токоведущим частям оборудования, контактам электрорубильника, а также к оголенным и плохо изолированным проводам;

- оставлять включенными электроприборы, переносные электроинструменты и т.п. при прекращении подачи электроэнергии или перерыве в работе.

3.9. Поднимать и перемещать тяжести вручную следует с соблюдением

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 11 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей	Индекс: (Файл)	ИОТ-02-2020
		Версия:	1

установленных норм:

Для обучающихся - девушек:

При чередовании с другой работой (до 2 раз в час) - массой не более 10 кг.

Постоянно в течение рабочей смены - массой не более 7 кг.

Величина массы груза перемещаемого или поднимаемого за смену при подъеме с рабочей поверхности не должна превышать 5 т, с пола или уровня значительно ниже рабочей поверхности - 2 т;

При перемещении грузов на тележках или в контейнерах - прилагаемое усилие не должно превышать 10 кг.

Для обучающихся - мужчин:

Постоянно в течение рабочей смены массой не более 30 кг;

Величина массы груза перемещаемого или поднимаемого за смену (на всех работах кроме разгрузочно-погрузочных) при подъеме с рабочей поверхности не должна превышать 12 т, с пола или уровня значительно ниже рабочей поверхности - 5 т.

3.10. Расстояние между обучающимися-практикантами, переносящими грузы, должно быть не менее 3 м.

3.11. При совместной работе с грузом двух или более работников необходимо:

- находится на одной стороне по отношению к перемещаемым вручную длинномерным грузам;
- точно выполнять распоряжения старшего. Поднимать, опускать и сбрасывать груз только по команде;
- идти в ногу при переноске груза на носилках. Команду для опускания груза должен подавать работник, идущий сзади.

3.12. Перед подъемом (перемещением) груза, его следует осмотреть. На таре загнуть с помощью инструмента торчащие гвозди, концы металлической ленты, проволоки и т.п.

3.13. Перемещение груза вручную следует производить с применением простейших приспособлений (тележки, тачки, тележки-медведки и т.п.) с соблюдением следующих условий:

- перемещаемый груз не должен превышать грузоподъемность тележки;
- грузы укладывать на тележки устойчиво и равномерно по всей поверхности платформы так, чтобы исключить их падение. Груз должен лежать устойчиво и не выходить за габариты тележки;
- высота уложенного на тележку груза не должна превышать уровня глаз работника;
- при перемещении груза, уложенного в высокий штабель, следует

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 12 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей		Индекс: (Файл)
			ИОТ-02-2020
		Версия:	1

привлекать второго обучающегося-практиканта для поддержания штабеля;

- передвижения производить, находясь сзади тележки, плавно, без рывков, толчков и внезапных остановок;

- при спуске тележки с грузом ее обслуживание необходимо поручал, нескольким работникам, чтобы исключить скольжение тележки.

3.14. Длинномерные грузы перевозить на предназначенных для этой цели тележке.

3.15. При загрузке тары, подъеме и перемещение тарно-упаковочного и штучного груза не допускается:

- загружать тару более номинальной массы брутто;
- поднимать и перемещать груз, не зная его массу;
- перемещать груз волоком;
- поднимать и переносить материалы, товары и т.п. в неисправной таре.

3.16. При размещении груза в складских помещениях:

- масса груза на поддоне не должна превышать грузоподъемность стандартного поддона;
- груз на поддоне не должен выступать за его пределы более чем на 20 мм с каждой стороны;
- размеры отступов грузов должны составлять: от стен помещения - 0,7 м; от приборов отопления - 0,2-0,5 м; от источников освещения - 0,5 м; от пола - 0,15-0,30м.

3.17. При формировании груза в штабель:

- укладывать грузы вручную на высоту не более 2 м. Во время укладки грузов на формируемом штабеле не должны находиться люди;
- ящики, мешки, коробки, укладывать вперевязку в зависимости от габарита (тройкой, пятеркой, семеркой);
- при укладке грузов в катно-бочковой таре в несколько рядов их следует накатывать по лагам или покатам боковой поверхностью, бочки с жидким грузом необходимо устанавливать пробкой вверх. Каждый ряд следует укладывать на прокладках досок с подклиниванием всех крайних рядов. Не применять вместо клиньев другие предметы;
- не укладывать грузы в поврежденной или разно габаритной таре, в таре со скользкими поверхностями, в упаковке, не обеспечивающей устойчивость пакета;
- предусматривать зазоры в штабеле между ящиками - 0,02 м, между ящиками поддонами и контейнерами - 0,05 - 0,10 м.

3.18. Вскрытие верха ящиков производить от торцевой стороны соответствующим инструментом (гвоздодером, клещами). Торчащие гвозди

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 13 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей		Индекс: (Файл)
			ИОТ-02-2020
		Версия:	1

удалять, металлическую обивку загибать внутрь ящика.

3.19. Бочки следует вскрывать только сбойниками. Не допускается сбивать обручи и выбивать дно бочек с помощью топора, лома и других случайных предметов.

3.20. Для вскрытия консервных банок пользоваться предназначенным для этого инструментом.

3.21. При вспарывании мешков лезвие ножа держать следует от себя.

3.22. Во время работы с ножом не допускается:

- производить резкие движения;
- нарезать продукты на весу;
- пользоваться ножами, имеющими непрочны закрепленные полотна, рукоятки или затупившиеся лезвия;
- проверять остроту лезвия рукой;
- оставлять нож при перерывах в работе в обрабатываемом сырье.

3.23. При ручной нарезке и шинковке продуктов соблюдать осторожность

3.24. Ставить посуду с кулинарной продукцией только на устойчивые подставки.

3.25. Использовать при отпуске (фасовке) товаров специальный инструмент (лопатки, вилки, разливательные ложки и т.д.). Хранить его в специальной посуде и не оставлять в таре с молоком, творогом и другими продуктами.

3.26. Нарезку монолита масла вручную производить с помощью струны с рукоятками. Не тянуть руками за струну.

3.27. При приготовлении моющих и дезинфицирующих растворов необходимо:

- применять моющие и дезинфицирующие средства, разрешенные органами здравоохранения и санэпидемнадзора;
- соблюдать установленную концентрацию моющих и дезинфицирующих растворов;
- не допускать распыления дезинфицирующих веществ и их растворов на кожу;
- не превышать температуру моющих растворов и горячей воды (при непосредственном контакте с ними) выше 50 °С.

3.28. Во время работы с использованием различных видов оборудования соблюдать требования безопасности, изложенные в эксплуатационной документации заводов изготовителей оборудования.

3.29. При использовании электромеханического оборудования необходимо:

- устранение возникшей неисправности, регулировку, установку (смену)

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 14 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей	Индекс: (Файл)	ИОТ-02-2020
		Версия:	1

рабочих органов, извлечение застрявших продуктов, очистку и мойку использованного оборудования производить при остановленном с помощью кнопки «стоп» и отключенным от сети электродвигателе, после полной остановки движущихся механизмов;

- снимать и устанавливать сменные части машины осторожно, без больших усилий и рывков;

- надежно закреплять сменные исполнительные механизмы, рабочие органы, инструмент;

- загрузку машины производить равномерно, через бункер, загрузочную чашу и т.п. только при включенном электродвигателе; соблюдать нормы загрузки оборудования;

- проталкивать продукты в загрузочную машину специальными приспособлениями (толкателем, пестиком и т.п.);

- удалять остатки продукта из машины, очищать рабочие органы при помощи деревянных лопаток, скребков и т.п.;

- при извлечении из рабочей камеры шнека и режущего инструмента мясорубки применять выталкиватели или специальные крючки. Не использовать для этой цели кратковременный пуск машины.

3.30. При использовании электромеханического оборудования не допускается:

- работать со снятыми с машины ограждающими и предохранительными устройствами, открытыми дверками, крышками и т.п.;

- поправлять ремни, цепи привода во время работы оборудования;

- превышать допустимые скорости работы машины;

- проталкивать продукты к режущим устройствам или удерживать их руками;

- переносить и передвигать включенные в электрическую сеть кассовые машины, хлебoreзки, кофемолки и т.п.;

- использовать машину для выполнения работ, которые не предусмотрены инструкцией по ее эксплуатации.

3.31. Для предотвращения аварийных ситуаций необходимо:

- при перерыве в работе для устранения возникшей неисправности, регулировки, установки (смены) рабочих органов, извлечения застрявших продуктов, очистки и мойки используемого электромеханического (теплового) оборудования, его следует остановить (выключить), отключить от электрической сети и на отключающее устройство повесить плакат: «Не включать»;

- не оставлять без надзора работающее оборудование, не допускать к его эксплуатации необученных и посторонних лиц;

- не складировать на оборудование инструмент, продукцию, тару и т.п.;

- при наличии напряжения (бьет током) на корпусах машин, аппаратов,

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 15 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей	Индекс: (Файл)	ИОТ-02-2020
		Версия:	1

кожухов пускорегулирующей аппаратуры, возникновении посторонних шумов, запаха горящей изоляции, аварии, самопроизвольной остановки или неправильном действии механизмов и элементов оборудования необходимо его остановить (выключить) с помощью кнопки «стоп» (выключателя) и отключить от электрической сети. Сообщить об этом непосредственному руководителю и до устранения неисправности не включать;

- в случае болезненного состояния прекратить работу, привести рабочее место в безопасное состояние, известить об этом непосредственного руководителя и обратиться в медицинское учреждение для лечения.

4. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА В АВАРИЙНЫХ СИТУАЦИЯХ

4.1. При возникновении поломок оборудования, угрожающих аварией на рабочем месте, необходимо прекратить его эксплуатацию, а также подачу к нему электроэнергии, газа, воды и т.п. Доложить о принятых мерах непосредственному руководителю (лицу, ответственному за безопасную эксплуатацию оборудования) и действовать в соответствии с полученными указаниями.

4.2. В аварийной обстановке следует оповестить об опасности окружающих людей, доложить непосредственному начальнику о случившемся и действовать в соответствии с планом ликвидации аварии:.

4.3. При обнаружении запаха газа в помещении, не имеющем установленного газового оборудования;

- предупредить людей, находящихся в помещении, о недопустимости пользования открытым огнем, курения, включения и выключения электрического освещения и электроприборов;
- открыть окна и проветрить помещение;
- сообщить об этом администрации, при необходимости - вызвать работников аварийной службы.

4.4. Если в процессе работы произошло загрязнение рабочего места пролитыми лаками, красками, жирами или проспаннными порошкообразными веществами, работу следует прекратить до удаления загрязняющих веществ.

4.5. В случае воспламенения топлива (бензина) не тушил, огонь водой следует применять пенный или углекислотный огнетушитель. Огонь засыпать песком, землей или накрыть брезентом или другой плотной тканью.

4.6. В случае возгорания жира не заливать его водой. Необходимо прекратить его нагрев и накрыть для прекращения доступа воздуха.

4.7. При травмировании, отравлении и внезапном заболевании обучающемуся

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 16 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей		Индекс: (Файл)
			ИОТ-02-2020
		Версия:	1

должна быть оказана первая (доврачебная) медицинская помощь. Действия по оказанию этой помощи осуществляют специально обученные лица или очевидцы несчастного случая в соответствии с правилами оказания первой помощи.

5. ТРЕБОВАНИЯ ОХРАНЫ ТРУДА ПО ОКОНЧАНИИ РАБОТЫ

5.1. Отключить использованное тепловое и механическое оборудование от электрической сети. Закрывать вентили (краны) на трубопроводах, подводящих к остановленному оборудованию газ, пар, воду и т.п.

5.2. Произвести очистку использованного оборудования после его отключения от электрической сети, а теплового - после полного остывания.

5.3. Искользованные инвентарь, приспособления и инструмент очистить от загрязнения с помощью щетки, ершей и т.й.

5.4. Переносное оборудование, инвентарь, приспособления и инструмент переместить в установленные места хранения.

5.5. Мойку и санитарную обработку инвентаря, приспособления и инструмента производить в специально отведенных для этих целей местах.

5.6. Привести в порядок рабочее место. Не производить уборку мусора непосредственно руками, пользоваться для этого щеткой, совком и другими приспособлениями. Собранный мусор вынести в установленное место.

5.7. Выключить местное освещение, вентиляцию.

5.8. Вымыть руки и лицо теплой водой с мылом или принять душ. Для трудноудаляемых загрязнений применять специальные очищающие средства. Смазать руки питающим и регенерирующим кожу кремом.

6. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОБЕСПЕЧЕНИЮ ПОЖАРО- И ВЗРЫВОБЕЗОПАСНОСТИ

6.1. Перед началом работы получить противопожарный инструктаж, а в помещениях и на работах с повышенной пожароопасностью пройти пожарно-технический минимум.

6.2. Пользоваться исправными выключателями, розетками, вилками, патронами и другой электроарматурой. Не оставлять без присмотра включенное оборудование и электроприборы, отключать электрическое освещение (кроме аварийного) по окончании работы.

6.3. Курить только в специально отведенных и оборудованных местах.

6.4. При использовании в работе горючих и легковоспламеняющихся веществ убирать их в безопасное в пожарном отношении место, не оставлять использованный обтирочный материал в помещении по окончании работы.

	МГАВТ–филиал ФГБОУ ВО «ГУМРФ им. адмирал С. О. Макарова»		Стр. 17 из 17
	Инструкция по охране труда для обучающихся береговых специальностей		Индекс: (Файл)
			ИОТ-02-2020
		Версия:	1

6.5. Соблюдать действующие правила пожарной безопасности.

6.6. Уведомлять работодателя о случаях травмирования обучающегося-практиканта, неисправности оборудования, приспособлений и инструмента.

6.7. О каждом несчастном случае на производстве пострадавший или очевидец должен немедленно сообщить непосредственному руководителю.

6.8. При обнаружении неисправности используемого оборудования, инвентаря, приспособлений и инструмента работник должен сообщить об этом непосредственному руководителю и до ее устранения к работе не приступать.

7. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ (ДОВРАЧЕБНОЙ) МЕДИЦИНСКОЙ ПОМОЩИ.

7.1. Должны быть специально выделены и обучены лица из числа работников для оказания пострадавшим при несчастных случаях первой (до врачебной) медицинской помощи: временная остановка кровотечения, перевязка раны, иммобилизация перелома (неподвижная повязка), оживляющие мероприятия (искусственное дыхание, массаж сердца), освобождение потерпевшего от источника поражения и переноска его в безопасное место.

Руководитель службы охраны труда С.А. Логинов