



**Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение Чувашской Республики
«Чебоксарский техникум технологии питания и коммерции»
Министерства образования и молодёжной политики
Чувашской Республики**

**Методические указания и контрольные задания
для студентов заочной формы обучения
по специальности
19.02.10 «Технология продукции общественного питания»
ОП.08. ОХРАНА ТРУДА**

2020 Чебоксары

ББК 74.47
УДК 379.851

Методические указания по дисциплине «Охрана труда» составлены в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 19.02.10 Технология продукции общественного питания

Составитель Захарова Р.В.

Данные методические указания представляют материал для организации учебных действий студентов по изучению тем дисциплины «Охрана труда» и выполнению домашней контрольной работы. Методические указания содержат характеристику и описание заданий для самостоятельной работы, требования к представлению и оформлению результатов. Методические указания рекомендованы для студентов заочной формы обучения по специальности 19.02.10 «Технология продукции общественного питания»

Рассмотрено на заседании ЦК
Протокол №2 от «09» 09 2020 г.

© ГАПОУ ЧТТПиК Минобразования Чувашии, 2020

СОДЕРЖАНИЕ

Пояснительная записка	4
1. Методические указания по изучению дисциплины «Охрана труда»	8
2. Требования по оформлению контрольной работы	14
3. Контрольные задания	16
4. Перечень для подготовки к дифференцированному зачёту	21
5. Перечень рекомендуемой литературы	23
6. Приложения	

Пояснительная записка

Домашняя контрольная работа (далее - контрольная работа), выполняемая обучающимися заочной формы обучения, является основной формой самостоятельной работы в межсессионный период и средством контроля выполнения ими учебного плана и усвоения учебного материала в объеме рабочей программы дисциплины.

В процессе работы над контрольной работой обучающийся должен:

- уметь подбирать и анализировать литературу,
- выбирать наиболее существенный материал;
- вырабатывать навыки логически последовательного и грамотного изложения своих мыслей;
- приобретать навыки работы с нормативными документами;
- закреплять и углублять пройденный материал по изучаемой дисциплине.

Данные методические указания предназначены для студентов по специальности «Технология продукции общественного питания» и рассчитаны на самостоятельную внеаудиторную работу студентов по изучению дисциплины «Охрана труда».

Наряду с теоретическим обучением рабочей программой предусмотрено проведение практических занятий, целью которых является закрепление теоретических знаний, формирование умений и навыков.

С целью осуществления контроля знаний и проверки усвоения материала учебным планом предусмотрено проведение одной домашней контрольной работы, и по окончании курса дифференцированный зачет по данной учебной дисциплине.

В результате освоения дисциплины «Охрана труда» студент должен

знать:

- системы управления охраной труда в организации;
- законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования по охране труда, распространяющиеся на деятельность организации;
- обязанности работников в области охраны труда;
- фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда;
- возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом);
- порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала);

- порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты.

Уметь:

- выявлять опасные и вредные производственные факторы и соответствующие им риски, связанные с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности;

- использовать средства коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности;

- участвовать в аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе оценивать условия труда и уровень травмобезопасности;

- проводить вводный инструктаж подчиненных работников (персонала), инструктировать их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ;

- разъяснять подчиненным работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда;

- вырабатывать и контролировать навыки, необходимые для достижения требуемого уровня безопасности труда;

- вести документацию установленного образца по охране труда, соблюдать сроки ее заполнения и условия хранения.

В результате освоения образовательной программы у выпускника должны быть сформированы общие (ОК) и профессиональные компетенции (ПК):

ОК 1. Понимать сущность и социальную значимость своей будущей профессии, проявлять к ней устойчивый интерес.

ОК 2. Организовывать собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество.

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность.

ОК 4. Осуществлять поиск и использование информации, необходимой для эффективного выполнения профессиональных задач, профессионального и личностного развития.

ОК 5. Использовать информационно-коммуникационные технологии в профессиональной деятельности.

ОК 6. Работать в коллективе и команде, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

ОК 7. Брать на себя ответственность за работу членов команды (подчиненных), результат выполнения заданий.

ОК 8. Самостоятельно определять задачи профессионального и личностного развития, заниматься самообразованием, осознанно планировать повышение квалификации.

ОК 9. Ориентироваться в условиях частой смены технологий в профессиональной деятельности.

ПК 1.1 - 1.3

ПК 1.1. Организовывать подготовку мяса и приготовление полуфабрикатов для сложной кулинарной продукции.

ПК 1.2. Организовывать подготовку рыбы и приготовление полуфабрикатов для сложной кулинарной продукции.

ПК 1.3. Организовывать подготовку домашней птицы для приготовления сложной кулинарной продукции.

ПК 2.1 - 2.3

ПК 2.1. Организовывать и проводить приготовление канапе, легких и сложных холодных закусок.

ПК 2.2. Организовывать и проводить приготовление сложных холодных блюд из рыбы, мяса и сельскохозяйственной (домашней) птицы.

ПК 2.3. Организовывать и проводить приготовление сложных холодных соусов.

ПК 3.1 - 3.4

ПК 3.1. Организовывать и проводить приготовление сложных супов.

ПК 3.2. Организовывать и проводить приготовление сложных горячих соусов.

ПК 3.3. Организовывать и проводить приготовление сложных блюд из овощей, грибов и сыра.

ПК 3.4. Организовывать и проводить приготовление сложных блюд из рыбы, мяса и сельскохозяйственной (домашней) птицы.

ПК 4.1 - 4.4

ПК 4.1. Организовывать и проводить приготовление сдобных хлебобулочных изделий и праздничного хлеба.

ПК 4.2. Организовывать и проводить приготовление сложных мучных кондитерских изделий и праздничных тортов.

ПК 4.3. Организовывать и проводить приготовление мелкоштучных кондитерских изделий.

ПК 4.4. Организовывать и проводить приготовление сложных отделочных полуфабрикатов, использовать их в оформлении.

ПК 5.1 - 5.2

ПК 5.1. Организовывать и проводить приготовление сложных холодных десертов.

ПК 5.2. Организовывать и проводить приготовление сложных горячих десертов.

ПК 6.1. –6.5.

ПК 6.1. Участвовать в планировании основных показателей производства.

ПК 6.2. Планировать выполнение работ исполнителями.

ПК 6.3. Организовывать работу трудового коллектива.

ПК 6.4. Контролировать ход и оценивать результаты выполнения работ исполнителями.

ПК 6.5. Вести утверждённую учётно-отчётную документацию.

1. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ИЗУЧЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ «ОХРАНА ТРУДА»

РАЗДЕЛ 1. Нормативно-правовая база охраны труда

Тема 1.1 Законодательные и нормативные правовые акты по охране труда

Методические рекомендации по изучению темы. В рамках данной темы необходимо изучить: Законодательные и нормативно - правовые акты по охране труда. Нормативно-правовая база охраны труда. Понятие, назначение. Законы и иные нормативные правовые акты, содержащие государственные нормативные требования охраны труда, распространяющиеся на деятельность организации: Конституция РФ, Федеральный закон РФ «Об основах охраны труда в РФ», Закон ЧР «Об охране труда в ЧР», Трудовой кодекс РФ (гл. 33-36). Основные нормы, регламентируемые этими законами, сфера их применения. Основные направления государственной политики в области охраны труда. Полномочия органов государственной власти России и субъектов РФ, а также местного самоуправления в области охраны труда. Государственные нормативные требования охраны труда (Трудовой кодекс РФ, ст. 211). Система стандартов по технике безопасности: назначение, объекты. Межотраслевые правила по охране труда, назначение, содержание, порядок действия. Положение о системе сертификации работ по охране труда в организациях: назначение, содержание. Обеспечение охраны труда. Государственное управление охраной труда. Органы надзора и контроля за охраной труда. Федеральная инспекция труда: назначение, задачи, функции. Права государственных инспекторов труда. Государственные технические инспекции (Госгортехнадзор, Госэнергонадзор, Госсанинспекция, Государственная пожарная инспекция и др.), их назначение и функции. Административные, общественный, личный контроль за охраной труда. Правовые акты, регулирующие взаимные обязательства сторон по условиям и охране труда (Коллективный договор, соглашение по охране труда). Ответственность за нарушение требований охраны труда. Организация охраны труда в предприятиях. Системы управления охраной труда в организации. Служба охраны труда на предприятии: назначение, основные задачи, права, функциональные обязанности. Комитеты (комиссии) по охране труда: состав, назначение. Обязанности работодателя по обеспечению безопасных условий и охраны труда. Обязанности работников в области охраны труда. Обучение и профессиональная подготовка в области охраны труда. Порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала). Возможные последствия несоблюдения технологических процессов и производственных инструкций подчиненными работниками (персоналом). Проведение вводного

инструктажа подчиненных работников (персонала), инструктирование их по вопросам техники безопасности на рабочем месте с учетом специфики выполняемых работ. Разъяснение подчинённым работникам (персоналу) содержание установленных требований охраны труда. Выработка и контролирование навыков, необходимых для достижения требуемого уровня безопасности труда. Условия труда в предприятиях. Основные понятия: производственный фактор, производственная санитария. Факторы, влияющие на условия труда, их виды. Основные метеорологические параметры (микроклимат) и их влияние на организм человека. Санитарные нормы условий труда. Вредные производственные факторы: понятие, классификация. Краткая характеристика отдельных видов вредных производственных факторов (шум, вибрация, тепловое излучение, электромагнитные поля и т.д.), их воздействие на человека. Понятие ПДК (предельно-допустимых концентраций) вредных факторов. Способы и средства защиты от вредных производственных факторов. Межотраслевые правила по охране труда в общественном питании. Требования к устройству и содержанию территории и помещений предприятия, к технологическим процессам, размещению оборудования, организации рабочих мест, инвентарю, посуде, приспособлениям. Требования и нормы, установленные Межотраслевыми правилами по охране труда и другими нормативными актами к микроклимату помещений (отоплению, вентиляции, водоснабжению, канализации, освещению). Выявление опасных и вредных производственных факторов и соответствующих им рисков, связанных с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности. Участие в аттестации рабочих мест по условиям труда, в том числе оценивание условий труда и уровень травмобезопасности.

РАЗДЕЛ 2. Техника безопасности

Тема 2.1. Производственный травматизм и профессиональные заболевания

Методические рекомендации по изучению темы. В рамках данной темы необходимо изучить: технику безопасности на предприятиях общественного питания. Производственный травматизм и профессиональные заболевания. Понятие, причины и их анализ. Травмоопасные производственные факторы в ПОП. Изучение травматизма: методы, документальное оформление, отчетность. Основные мероприятия по предупреждению травматизма и профессиональных заболеваний. Фактические или потенциальные последствия собственной деятельности (или бездействия) и их влияние на уровень безопасности труда. Несчастные случаи: понятие, классификация. Порядок расследования и документального оформления и учета несчастных случаев в организациях. Порядок возмещения работодателями вреда, причиненного здоровью

работников в связи с несчастными случаями. Оказание доврачебной помощи. Первая помощь при механических травмах (переломах, вывихах, ушибах и т.д.), при поражениях холодильными агентами и др. Электробезопасность. Понятие, последствия поражения человека электрическим током. Условия возникновения электротравм, их классификация. Факторы, влияющие на тяжесть электротравм (параметры тока, время воздействия, особенности состояния организма). Классификация условий работ по степени электробезопасности. Защита от поражения электрическим током. Технические способы защиты (защитное заземление и зануление, защитное отключение, изоляция и ограждение токоведущих частей), понятие, назначение. Порядок и сроки проверки заземляющих устройств и сопротивления изоляции. Порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты. Технические и организационные мероприятия по обеспечению электробезопасности на предприятиях общественного питания. Средства защиты. Использование средств коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности. Ведение документации установленного образца по охране труда, соблюдение сроков ее заполнения и условий хранения. Пожарная безопасность. Пожарная безопасность: понятие, последствия ее несоблюдения. Организация пожарной охраны в предприятиях. Обязанности и ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности в предприятиях. Государственная служба пожарной безопасности: назначение, структура, область компетенции. Противопожарный инструктаж: понятие, назначение, виды, порядок, сроки проведения и документальное оформление. Противопожарный режим содержания территории предприятия, его помещений, оборудования. Действия администрации и работников предприятия при возникновении пожаров. Средства тушения пожаров. Требования безопасности к производственному оборудованию. Общие требования безопасности, предъявляемые к торгово-технологическому оборудованию (к материалам, конструкции, эксплуатации, элементам защиты, монтажу и т.д.) Опасные зоны технологического оборудования. Требования безопасности к производственному оборудованию. Специальные требования безопасности при эксплуатации различных типов торгово-технологического оборудования: механического, торгового, измерительного, холодильного, подъемно-транспортного и др.

2. ТРЕБОВАНИЯ ПО ОФОРМЛЕНИЮ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Домашняя контрольная работа выполняется в компьютерном варианте, на листах формата А4, шрифт TimesNewRoman, кегль шрифта 12-14 пунктов, межстрочный интервал – полуторный. Указывается вариант – шифр студента. Текст вопроса должен быть написан перед ответом. Ответы должны иметь четкую формулировку, быть полными по существу заданного вопроса и кратки по форме. Ответы составляются самостоятельно, стилистически правильно, написаны собственноручно, без помарок.

Допускается выполнение работы в отдельной тетради (12 – 18 листов) (титульный лист оформлен в соответствии с требованиями). При оформлении рукописным способом работа пишется разборчивым почерком. Высота букв и цифр должна быть не менее 2,5 мм. Для пометок рецензента должны быть оставлены поля шириной 3-4 см. В тетради необходимо писать через строчку (если тетрадь в клетку).

Текстовая часть может сопровождаться таблицами, рисунками, которые должны быть выполнены аккуратно карандашом (разрешается рисунки копировать из учебников и аккуратно их приклеивать). Каждый вопрос контрольной работы и ответ на него необходимо начинать с новой страницы. Если в варианте есть задача или ситуация, то прежде, чем начать ее решать, нужно полностью списать условие. После ответов приводится список использованной литературы, в котором указывается фамилия и инициалы автора, название учебника, год издания и место издания.

Для рецензии преподавателя необходимо оставить примерно 2 чистых листа.

Контрольная работа направляется в техникум за 2 недели до начала сессии методисту в учебную часть для проверки, или в указанные графики сдачи контрольных работ. Срок проверки контрольной работы составляет 7 дней, исключая выходные и праздничные дни. Получив работу, с отзывом рецензента, в нее нужно внести все исправления по сделанным замечаниям и повторить недостаточно усвоенный материал. После проверки преподавателем, контрольная работа возвращается студенту. Контрольная работа оценивается «зачет» либо «незачет». Преподаватель делает пометку о проверке на обложке контрольной работы. «Зачет» выставляется преподавателем в журнал регистрации контрольных работ, методистом – в итоговую сводную ведомость. «Незачет» также выставляется преподавателем в журнал регистрации контрольных работ. Информацию об итогах проверки контрольной работы студенты получают в учебной части самостоятельно в сессионный период.

Проверенные контрольные работы возврату не подлежат.

Выбор варианта домашней контрольной работы осуществляется по последней цифре списка студентов (последняя цифра списка студентов соответствует номеру варианта студента в таблице 1).

Таблица 1

**Таблица соответствия вопросов контрольной работы
последней цифре списка студентов**

Последняя цифра шифра	Номера вопросов
1	1,11, 21, 31, 41
2	2, 12, 22, 32, 42
3	3, 13, 23, 33, 43
4	4,14, 24, 34, 44
5	5, 15, 25, 35, 45
6	6,16, 26, 36, 46
7	7, 17, 27, 37, 47
8	8, 18, 28, 38, 48
9	9, 19, 29, 39, 49
10	10, 20, 30, 40, 50
11	1,12,23,34,45
12	2,13,24,35,46
13	3,14,25,36,47
14	4,15,26,37,48
15	5,16,27,38,49
16	6,17,28,39,50
17	7,18,29,40,41
18	8,19,30,31,42
19	9,20,21,32,43
20	10,11,22,33,44
21	1,12,23,34,45
22	2,13,24,35,46
23	3,14,25,36,47
24	4,15,26,37,48
25	5,16,27,38,49
26	6,17,28,39,50

3. КОНТРОЛЬНЫЕ ЗАДАНИЯ

Варианты состоят из 4 теоретических вопросов и 1 практического задания.

ТЕОРЕТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

1. Порядок и периодичность инструктирования подчиненных работников (персонала).
2. Межотраслевые правила по охране труда, назначение, содержание, порядок действия.
3. Комитеты (комиссии) по охране труда: состав, назначение.
4. Основные понятия: производственный фактор, производственная санитария.
5. Положение о системе сертификации работ по охране труда в организациях: назначение, содержание.
6. Выявление опасных и вредных производственных факторов и соответствующих им рисков, связанных с прошлыми, настоящими или планируемыми видами профессиональной деятельности.
7. Требования к устройству и содержанию территории и помещений предприятия, к технологическим процессам, размещению оборудования, организации рабочих мест, инвентарю, посуде, приспособлениям.
8. Способы и средства защиты от вредных производственных факторов.
9. Выработка и контролирование навыков, необходимых для достижения требуемого уровня безопасности труда.
10. Органы надзора и контроля за охраной труда.
11. Государственные технические инспекции (Госгортехнадзор, Госэнергонадзор, Госсанинспекция, Государственная пожарная инспекция и др.), их назначение и функции.
12. Требования и нормы, установленные Межотраслевыми правилами по охране труда и другими нормативными актами к микроклимату помещений (отоплению, вентиляции, водоснабжению, канализации, освещению).
13. Обязанности работников в области охраны труда.
14. Правовые акты, регулирующие взаимные обязательства сторон по условиям и охране труда (Коллективный договор, соглашение по охране труда).
15. Федеральная инспекция труда: назначение, задачи, функции.
16. Понятие ПДК (предельно-допустимых концентраций) вредных факторов.
17. Ответственность за нарушение требований охраны труда.
18. Санитарные нормы условий труда.
19. Основные метеорологические параметры (микроклимат) и их влияние на организм человека.

20. Краткая характеристика отдельных видов вредных производственных факторов (шум, вибрация, тепловое излучение, электромагнитные поля и т.д.), их воздействие на человека.
21. Порядок возмещения работодателями вреда, причиненного здоровью работников в связи с несчастными случаями.
22. Пожарная безопасность: понятие, последствия ее несоблюдения.
23. Требования безопасности к производственному оборудованию.
24. Понятие, последствия поражения человека электрическим током.
25. Специальные требования безопасности при эксплуатации различных типов торгово-технологического оборудования: механического, торгового, измерительного, холодильного, подъемно-транспортного и др.
26. Государственная служба пожарной безопасности: назначение, структура, область компетенции.
27. Использование средств коллективной и индивидуальной защиты в соответствии с характером выполняемой профессиональной деятельности.
28. Технические способы защиты (защитное заземление и зануление, защитное отключение, изоляция и ограждение токоведущих частей), понятие, назначение.
29. Оказание доврачебной помощи.
30. Порядок хранения и использования средств коллективной и индивидуальной защиты.
31. Противопожарный инструктаж: понятие, назначение, виды, порядок, сроки проведения и документальное оформление.
32. Несчастные случаи: понятие, классификация.
33. Основные мероприятия по предупреждению травматизма и профессиональных заболеваний.
34. Обязанности и ответственность должностных лиц за обеспечение пожарной безопасности в предприятиях.
35. Классификация условий работ по степени электробезопасности.
36. Действия администрации и работников предприятия при возникновении пожаров.
37. Условия возникновения электротравм, их классификация.
38. Травмоопасные производственные факторы в ПОП.
39. Требования безопасности к производственному оборудованию.
40. Первая помощь при механических травмах (переломах, вывихах, ушибах и т.д.), при поражениях холодильными агентами и др.

ПРАКТИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ КОНТРОЛЬНОЙ РАБОТЫ

Оформление документации по результатам расследования несчастного случая: объяснительные записки от пострадавшего, свидетелей и руководителя участка, акт формы Н-1 (согласно Приложению А).

Сделать вывод о значении мероприятий по снижению травматизма на производстве и проведении инструктажей в установленные сроки.

Приложение А

41.	Сотрудник предприятия «Агат» А.П. Смирнов 20 августа 2020 г. во время обеденного перерыва в 12 часов 20 мин на территории предприятия споткнулся, упал и сломал левую ногу. На территории предприятия проводилась реконструкция цеха, лежали строительные материалы, и место не было ограждено.
42.	При проведении лабораторной работы на токарном станке студент ДГТУ Петров И.А., работая без защитных очков, наклонился к обрабатываемой детали и травмировал левый глаз стружкой. Время происшествия 10 часов 20 мин 27 мая 2020 г.
43.	Токарь завода «Электроаппарат» Коляда Д.В. работал не в спецодежде, а в футболке с растянутыми длинными рукавами. Рукав намотался на шпиндель станка, рабочий получил травму правой руки. Произошло это 10 декабря 2020 в 16 часов
44.	Служебный автобус при перевозке сотрудников к месту работы попал в ДТП, в результате пострадал сотрудник Ищенко В.К., он получил множественные ушибы и переломы ребра. Произошло 20 марта 2020 г. в 8 часов 40 минут.
45.	12 марта 2020 г. в котельной во время осмотра ответственный за обслуживание и эксплуатацию котельной слесарь КИП и А Иванов И. С. обнаружил неисправность прибора для измерения разряжения на котле № 2. В связи с этим было принято решение запустить в работу котел № 1. После розжига котла слесарь Иванов И. С. пошел в контейнер, где размещалось вспомогательное оборудование котлов, чтобы отслеживать температуру воды в котле по термометру на щите автоматики. Через 15-20 мин после розжига в результате скопления пароводяной смеси и повышения давления произошел взрыв в водотрубной конструкции котла. В этот момент рядом с местом взрыва, случайно, оказался слесарь Ерёмин А. Р., ударной волной его отбросило на расстояние около 10 м. На машине «скорой помощи» пострадавший был отправлен в больницу, где 3 апреля 2020 г. от полученных травм скончался.
46.	30 апреля 2020 г. в котельной инженер-наладчик КИП и А Мухин А. П. производил пусконаладочные работы автоматики и сигнализации котлов. В частности, требовалось подключить паровой счетчик котла № 3, находившийся на высоте 3,4 м от уровня пола котельной. Для того чтобы добраться до счетчика Мухин А. П. использовал лежавшую на полу котельной деревянную дверь в качестве настила, положив ее на перила ограждения площадки для обслуживания котлов. Из-за того, что настил получился не устойчивым, при проведении работ Мухин А. П. неожиданно потерял равновесие и сорвался вниз. Пострадавший был доставлен в больницу, где от полученных травм скончался.
47.	На авторемонтном предприятии «Шиномонтаж» К.И. Свиридов не заблокировал колеса автомобиля перед тем, как поднял его домкратом. В результате он получил травму правой руки. Несчастный случай произошел в 14 часов 40 минут 5 февраля 2020 г

48.	В мастерской по ремонту средств вычислительной техники при ремонте источника питания системного блока техник Н.С. Кузьмин попытался его отремонтировать, не отключив от сети. В результате он получил удар электрическим током 2-й степени. Произошло это в 16 часов 30 минут 2 марта 2020 г
49.	Слесарь ремонтно-механического цеха Алексеев И.С. при разборке токарно-револьверного станка не воспользовался тельфером и уронив суппорт станка на ногу получил перелом костей стопы правой ноги. Произошло это 24 октября 2020 г. в 8 часов 50 мин
50.	Рабочая МСЦ-1 завод «Ростсельмаш» Петина И.Г., работая на протяжном станке, не применила щетку, а счищала с плиты стружку руками. В результате получила глубокий порез правой руки. Произошло это 4 апреля 2020 г. в 11 часов 40 мин.

ОБРАЗЕЦ

Форма 2

(в ред. приказа Минтруда России от 20.02.2014 № 103н)

Форма Н-1

Один экземпляр
направляется
пострадавшему или
его доверенному
лицу

УТВЕРЖДАЮ

*Директор ООО «Строитель»
Иванов Н. Н.*

(подпись, фамилия, инициалы работодателя
(его представителя))

“ 10 ” апреля 20 20 г.

М. П.

АКТ № 1

о несчастном случае на производстве

1. Дата и время несчастного случая

27 марта 2020 года в 11 час. 22 мин.

(число, месяц, год и время происшествия несчастного случая,

Количество полных часов от начала работы — 3 часа

количество полных часов от начала работы)

2. Организация (работодатель), работником которой является (являлся) пострадавший _____

Общество с ограниченной ответственностью «Строитель»

(наименование, место нахождения, юридический адрес, ведомственная и отраслевая

423156, пос. Подгорный, ул. Зеленая, д. 34, оф. 142, ОКВЭД 45.2

принадлежность /код основного вида экономической деятельности по ОКВЭД/;

фамилия, инициалы работодателя — физического лица)

Наименование структурного подразделения *строительный участок № 2-008*

3. Организация, направившая работника

Общество с ограниченной ответственностью «Строитель»

(наименование, место нахождения, юридический адрес, отраслевая принадлежность)

4. Лица, проводившие расследование несчастного случая:

Председатель комиссии: Тарасов Н. П. — главный инженер ООО «Строитель»

(фамилии, инициалы, должности и место работы)

Члены комиссии: Замятина Т. П. — инженер по ОТ и ТБ, Тюрин П. Н. — мастер ОСР (ППК)

5. Сведения о пострадавшем:

фамилия, имя, отчество Степанов Тимофей Андреевич

пол (мужской, женский) мужской

дата рождения 16.01.1997

профессиональный статус наемный работник

профессия (должность) подсобный рабочий

стаж работы, при выполнении которой произошел несчастный случай 5 месяцев

(число полных лет и месяцев)

в том числе в данной организации 5 месяцев

(число полных лет и месяцев)

6. Сведения о проведении инструктажей и обучения по охране труда

Вводный инструктаж 1 ноября 2019 года

(число, месяц, год)

Инструктаж на рабочем месте /первичный, повторный, внеплановый, целевой/

(нужное подчеркнуть)

по профессии или виду работы, при выполнении которой произошел несчастный случай

1 ноября 2019 года

(число, месяц, год)

Стажировка: с “ ___ ” _____ 200 ___ г. по “ ___ ” _____ 200 ___ г.
не проводилась

(если не проводилась – указать)

Обучение по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошел несчастный случай

несчастный случай: с “ ___ ” _____ 200 ___ г. по “ ___ ” _____ 200 ___ г.
не проводилось

(если не проводилось – указать)

Проверка знаний по охране труда по профессии или виду работы, при выполнении которой произошел несчастный случай не проводилась

(число, месяц, год, № протокола)

7. Краткая характеристика места (объекта), где произошел несчастный случай _____

Несчастный случай произошел на строительной площадке (участок 2-008, объект МПКНД-398/23-15), расположенной по адресу: пос. Подгорный, ул. Новая, 13, при переносе шпаклевочной смеси в упаковке массой 50 кг на расстояние 20 метров из помещения временного склада к месту производства работ на 1-м этаже строящегося здания.

Основные вредные и опасные производственные факторы:

— физические перегрузки.

(краткое описание места происшествия с указанием опасных и (или) вредных производственных

факторов со ссылкой на сведения, содержащиеся в протоколе осмотра места несчастного случая)

Оборудование, использование которого привело к несчастному случаю _____

Оборудование не применялось

(наименование, тип, марка, год выпуска, организация-изготовитель)

7.1. Сведения о проведении специальной оценки условий труда (аттестации рабочих мест по условиям труда) с указанием индивидуального номера рабочего места и класса (подкласса) условий труда

*Индивидуальный номер рабочего места — 86,
2-й класс (допустимые условия труда)*

7.2. Сведения об организации, проводившей специальную оценку условий труда (аттестацию рабочих мест по условиям труда) (наименование, ИНН)

ООО «СОТ и АРМ», ИНН 7716739646

8. Обстоятельства несчастного случая

27 марта 2020 года в 11 час. 00 мин. подсобный рабочий Степанов Тимофей Андреевич по заданию прораба Третьякова Н. Р. приступил к работе по переноске шпаклевочной смеси из временного склада строительных материалов на 1-й этаж строящегося здания.

В 11 час. 22 мин. при входе в строящееся здание он споткнулся о временное входное полотно и упал, в результате чего сломал указательный палец левой руки.

В ходе расследования установлено, что во время движения с грузом маршрут безопасного прохода разработан не был и работник не проявил должной осмотрительности при осуществлении трудового процесса.

(краткое изложение обстоятельств, предшествовавших несчастному случаю, описание событий

и действий пострадавшего и других лиц, связанных с несчастным случаем, и другие сведения,

установленные в ходе расследования)

8.1. Вид происшествия *падение с высоты своего роста*

8.2. Характер полученных повреждений и орган, подвергшийся повреждению, медицинское заключение о тяжести повреждения здоровья

Согласно медицинскому заключению от 27.03.2020 № 84з, выданному МУЗ «Районная больница № 6 пос. Подгорный», Степанову Т. А. был установлен диагноз «Закрытый перелом 2-го пальца левой кисти с дефектом мягких тканей и сухожилий разгибателей», степень тяжести повреждения здоровья отнесена к категории легких.

8.3. Нахождение пострадавшего в состоянии алкогольного или наркотического опьянения *нет*

(нет, да — указать состояние и степень опьянения в соответствии с заключением по

результатам освидетельствования, проведенного в установленном порядке)

** Если специальная оценка условий труда (аттестация рабочих мест по условиям труда) не проводилась, в пункте 7.1 указывается "не проводилась", пункт 7.2 не заполняется.

8.4. Очевидцы несчастного случая нет

(фамилия, инициалы, постоянное место жительства, домашний телефон)

9. Причины несчастного случая

(указать основную и сопутствующие причины)

Причина несчастного случая — неосторожность Степанова Т. А. при переносе груза, а также недостатки в организации и проведении подготовки работника по охране труда, выразившиеся в допущении Степанова Т. А. к выполнению работ без обучения по охране труда в виде индивидуальной стажировки на рабочем месте и без проверки знаний требований охраны труда, чем нарушены требования пп. 6.6, 6.9, 9.1, 10.2 Межгосударственного стандарта ГОСТ 12.0.004-2015 (ГОСТ 12.0.004-2015 «Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности труда. Организация обучения безопасности труда. Общие положения», введен в действие приказом Росстандарта от 09.06.2016 № 600-ст).

несчастного случая со ссылками на нарушенные требования законодательных и иных

нормативных правовых актов, локальных нормативных актов)

10. Лица, допустившие нарушение требований охраны труда:

Директор ООО «Строитель» Иванов Н. Н. не организовал обучение и проверку знаний по ОТ и ТБ, не обеспечил отстранение от работы не прошедшего в установленном порядке обучение в виде индивидуальной стажировки и проверку знаний требований охраны труда, чем нарушил требования абз. 3 ст. 76, абз. 9 ст. 212 Трудового кодекса РФ.

Подсобный рабочий Степанов Т. А. не проявил должной осторожности при проносе груза.

Факт грубой неосторожности в действиях Степанова Т. А. не установлен.

(фамилии, инициалы, должности (профессии) с указанием требований законодательных,

иных нормативных правовых и локальных нормативных актов, предусматривающих их

ответственность за нарушения, явившиеся причинами несчастного случая, указанными в п. 9

настоящего акта; при установлении факта грубой неосторожности пострадавшего указать

степень его вины в процентах)

Организация (работодатель), работниками которой являются данные лица

Общество с ограниченной ответственностью «Строитель», пос. Подгорный, ул. Зеленая, д.34, оф. 142

(наименование, место нахождения, юридический адрес, ведомственная и отраслевая

(наименование, адрес)

11. Мероприятия по устранению причин несчастного случая, сроки

Провести работникам ООО «Строитель» внеплановый инструктаж по охране труда с разбором материалов расследования несчастного случая в срок до 22.04.2020 (ответственные — прорабы участков, главный инженер, инженер по ОТ и ТБ).

Разработать безопасные маршруты прохода и проноса грузов на строительном участке 2-008 в срок до 16.04.2020 (ответственный — инженер по ОТ и ТБ).

Подписи лиц, проводивших
расследование несчастного случая

Тарасов

(подписи)

Замятина

Тюрин

Тарасов Н. П.

(фамилии, инициалы)

Замятина Т. П.

Тюрин П. Н.

10 апреля 2020 года

(дата)

ПЕРЕЧЕНЬ РЕКОМЕНДУЕМОЙ ЛИТЕРАТУРЫ

Основные источники:

1. Калинина, В. М. Охрана труда в организациях питания [Текст]: учебник для студ. учреждений СПО / В. М. Калинина. – 2-е изд., стер. – М.: Издательский центр "Академия", 2018. – 320 с.
2. Калинина, В. М. Охрана труда на предприятиях пищевой промышленности [Текст] : учебник для студ. учреждений СПО / В. М. Калинина. – 5-е изд., испр. – М.: Издательский центр "Академия", 2016. – 320 с.
3. Калинина, В. М. Охрана труда на предприятиях пищевой промышленности [Текст]: учебник для студ. учреждений СПО / В. М. Калинина. – 3-е изд., стер. – М.: Издательский центр "Академия", 2014. – 320 с.

Интернет-ресурсы:

- www.ed.gov.ru
- www.ot.cap.ru
- <http://git21.rostrud.info>

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Чувашской
Республики «Чебоксарский техникум технологии питания и коммерции»
Министерства образования и молодежной политики Чувашской Республики

Контрольная работа

по дисциплине _____

вариант _____

студентки _____

ФИО студента

Специальность _____

Курс, группа _____

Дата сдачи контрольной работы _____

Дата проверки преподавателем _____

Оценка _____

Подпись преподавателя _____