#### Автономная некоммерческая организация дополнительного образования "Академия кондитерского искусства"

(АНО ДО "Академия кондитерского искусства") ИНН 5407982134 КПП 540701001 ОГРН 1215400030010

город Новосибирск

**УТВЕРЖДАЮ** 

Директор

АНО ДО "Академия кондитерского искусства"

ЛІ.В. Хвостенко

инструкция

по охране труда, технике безопасности и пожарной безопасности слушателей (обучающихся)

# 1. Общие требования охраны труда

Настоящая инструкция регламентирует правила поведения слушателей во время прохождения обучения в АНО ДО "Академия кондитерского искусства" (далее - Организация). Требования настоящей инструкции являются обязательными, отступления от нее не допускаются.

- 1.1. Обучение осуществляется дистанционно с применением компьютерной техники.
- 1.2. Обучающийся (слушатель) должен соблюдать следующие рекомендации при работе за компьютером:
- 1.2.1. Не рекомендуется работать за компьютером более 6 часов в день;
- 1.2.2. рекомендуется делать перерывы в работе за компьютером продолжительностью 10 минут через каждые 50 минут работы;
- 1.2.3. продолжительность непрерывной работы за компьютером без перерыва не должна превышать 2 часов;
  - 1.3. Перед началом работы:
- 1.3.1. Отрегулируйте освещение на рабочем месте, убедитесь в отсутствии бликов на экране;
- 1.3.2. убедитесь в исправности электропроводки, выключателей, штепсельных розеток, при помощи которых оборудование включается в сеть, наличии заземления компьютера, его работоспособности.
- 1.4. Во избежание повреждения изоляции проводов и возникновения коротких замыканий запрещается: вешать что-либо на провода, закрашивать и белить шнуры и провода, закладывать провода и шнуры за водопроводные трубы, за батареи отопительной системы, выдергивать штепсельную вилку из розетки за шнур (усилие должно быть приложено к корпусу вилки).
  - 1.5. Чтобы исключить поражения электрическим током, запрещается:

- 1.5.1. часто включать и выключать компьютер без необходимости;
- 1.5.2. прикасаться к экрану монитора и тыльной стороне блоков компьютера;
- 1.5.3. прикасаться к частям компьютера и периферийного оборудования мокрыми руками;
- 1.5.4. работать с компьютером и периферийными приборами, если они имеют нарушения целостности корпуса, нарушения изоляции проводов, неисправную индикацию включения питания с признаками электрического напряжения на корпусе;
- 1.5.5. под напряжением проводить ремонт компьютеров и периферийного оборудования.
- 1.6. Ремонт электроаппаратуры должны производить только соответствующие специалисты с соблюдением необходимых технических требований;
- 1.6.1. очищать от пыли и загрязнений электрооборудование, когда оно находится под напряжением;
- 1.6.2. проверять работоспособность электрооборудования в неприспособленных для эксплуатации помещениях с токопроводящими полами, сырых, не позволяющих заземлить доступные металлические части;
- 1.6.3. при пользовании электроприборами касаться одновременно трубопроводов, батарей отопления, металлических конструкций, соединенных с землей.

#### 2. Требования охраны труда в аварийных ситуациях

- 2.1. При обнаружении неисправности немедленно обесточьте электрооборудование и оповестите администрацию. Продолжать работу можно только после устранения неисправности.
- 2.2. При обнаружении оборвавшегося провода немедленно сообщите об этом администрации и примите меры по исключению контакта с ним людей. Прикосновение к проводу опасно для жизни.
- 2.3. Во всех случаях поражения человека электрическим током немедленно вызывайте врача. До прибытия врача нужно, не теряя времени, приступить к оказанию первой помощи пострадавшему. Освободите пострадавшего от действия тока, обесточив соответствующее оборудование. Если пострадавший потерял сознание, освободите его от стесняющей одежды и обеспечьте приток свежего воздуха. При необходимости начните производить искусственное дыхание «рот в рот» или «рот в нос», а также наружный массаж сердца. Продолжайте производить искусственное дыхание вплоть до прибытия врача.

# 3. Требования охраны труда по предотвращению пожара

- 3.1. На рабочем месте запрещается хранить огнеопасные вещества.
- 3.2. В помещениях запрещается: зажигать огонь; включать электрооборудование, если в помещении пахнет газом; курить; сушить что-либо на отопительных приборах; закрывать вентиляционные отверстия в электроаппаратуре.
- 3.3. При возникновении пожароопасной ситуации или возгорания немедленно сообщить об этом по телефону в пожарную часть (при этом необходимо чётко назвать адрес, место возникновения пожара) и принять все возможные меры для ликвидации возгорания и предотвращения пожара, а также для других людей, находящихся в здании (помещении).

#### 4. Требования охраны труда перед началом работы

- 4.1. Перед началом работы надеть удобную одежду, застегнуть на все пуговицы (завязать завязки), не допуская свисающих концов одежды, волосы убрать под головной убор. Не закалывать одежду булавками, иголками, не держать в карманах одежды острые, быющиеся предметы.
- 4.2. Проверить оснащенность рабочего места необходимым для работы оборудованием и инвентарем:
- 4.2.1. Блендер и чаша с s-образным ножом;
- 4.2.2. Весы:
- 4.2.3. Вращающийся столик для выравнивания тортов;
- 4.2.4. Венчик;
- 4.2.5. Духовой шкаф;
- 4.2.6. Капсулы для капкейков усиленные;
- 4.2.7. Кондитерские мешки одноразовые;
- 4.2.8. Миксер планетарный или ручной;
- 4.2.9. Металлическое кольцо 14 см или силиконовая форма для начинок диаметром 14 см;
- 4.2.10. Небольшой острый нож или инструмент для извлечения серединок у капкейков;
- 4.2.11. Насадка «Звезда» открытая или закрытая;
- 4.2.12. Пищевая пленка;
- 4.2.13. Подложка для торта усиленная диаметром от 22 см;
- 4.2.14. Противень;
- 4.2.15. Погружной блендер;
- 4.2.16. Пергамент или тефлоновый коврик;
- 4.2.17. Раздвижное кольцо для сборки торта;
- 4.2.18. Сотейник с толстым дном;
- 4.2.19. Сито;
- 4.2.20. Силиконовая лопатка;
- 4.2.21. Силиконовая форма;
- 4.2.22. Спатула;
- 4.2.23. Струна для разрезания бисквитов либо острый длинный нож с зубцами;
- 4.2.24. Термометр для духовки;
- 4.2.25. Фольга;
- 4.2.26. Чаша для взбивания;
- 4.2.27. Шпатель:
- 4.2.28. Кисть силиконовая;
- 4.2.29. Терка;
- 4.2.30. Сковорода;
- 4.2.31. Разделочная доска;
- 4.2.32. Скалка;
- 4.2.33. Термометр-щуп;
- 4.2.34. Шокотранферная бумага;
- 4.2.35. Силиконовый коврик;
- 4.2.36. Краскопульт с вязкостью краски от 60 DIN;
- 4.2.37. Кисть силиконовая;
- 4.2.38. Пирометр и погружной термометр щуп;

- 4.2.39. Молд для шоколадной фигурки;
- 4.2.40. Деревянные опоры толщиной 0,5-0,8 см;
- 4.2.41. Фальш-ярусы разных диаметров;
- 4.2.42. Скотч;
- 4.2.43. Проволока в оплетке толщиной 0,3-0,4 мм;
- 4.2.44. Вафельная бумага около 0,3 мм;
- 4.2.45. Насадка для декора;
- 4.2.46. Формы для полусфер среднего и маленького размера;
- 4.2.47. Силиконовые формы для сердец разных диаметров;
- 4.2.48. Пенопластовые подложки диаметр 30 см толщиной 5 см;
- 4.2.49. Микроволновая печь;
- 4.2.50. Весы ювелирные;
- 4.2.51. Фен строительный или бытовой;
- 4.2.52. Мраморная или гранитная плита (по желанию);
- 4.2.53. Рамка квадратная (по желанию);
- 4.2.54. Палетка маленькая;
- 4.2.55. Фризер в баллончике;
- 4.2.56. Пластиковые или поликарбонатные формы;
- 4.2.57. Форма поликарбонатная «Лотос» или другая;
- 4.2.58. Формы силиконовые полусферы 3 см;
- 4.2.59. Формы силиконовые полусферы 4, 5-6 см (по желанию);
- 4.2.60. Формы для пирожных;
- 4.2.61. Бортовая пленка (ацетатная);
- 4.2.62. Парниковая или гитарная пленка;
- 4.2.63. Пленка трансферная (по желанию);
- 4.2.64. Линейка;
- 4.2.65. Ножницы;
- 4.2.66. Труба 6/30 см;
- 4.2.67. Нож маленький;
- 4.2.68. Кисточка мягкая;
- 4.2.69. Кисточка с жесткой щетиной плоская;
- 4.2.70. Формочки для пряников или трафареты из бумаги;
- 4.2.71. Миксер или блендер с насадкой «венчик»;
- 4.2.72. Иголка (или шило);
- 4.2.73. Деревянные шпажки;
- 4.2.74. Насадки для цветов: 103 или 104 и 123 или 125;
- 4.2.75. Переходники для насадок;
- 4.2.76. Гвоздик для отсадки цветов. Диаметр 5 см;
- 4.2.77. Кондитерские насадки. Минимально необходимый набор: No104, 352, 2, 80, 120;
  - 4.3. Подготовить рабочее место для безопасной работы:
- 4.3.1. проверить устойчивость производственного стола;
- 4.3.2. надежно установить (закрепить) передвижное (переносное) оборудование и инвентарь на рабочем столе;

- 4.4. Проверить внешним осмотром:
- 4.4.1. достаточность освещения рабочей поверхности;
- 4.4.2. отсутствие свисающих и оголенных концов электропроводки;
- 4.4.3. надежность закрытия всех токоведущих и пусковых устройств оборудования;
- 4.4.4. наличие и надежность заземляющих соединений (отсутствие обрывов, прочность контакта между металлическими нетоковедущими частями оборудования и заземляющим проводом);
- 4.4.5. отсутствие посторонних предметов внутри и вокруг оборудования и инвентаря;
- 4.4.6. исправность применяемого инвентаря и оборудования
- 4.5. Произвести необходимую сборку оборудования, правильно установить и надежно закрепить съемные детали и механизмы.

### 5. Требования охраны труда во время работы

- 5.1. Применять необходимые для безопасной работы исправное оборудование и инвентарь; использовать их только для тех работ, для которых они предназначены.
  - 5.2. Содержать рабочее место в чистоте;
- 5.3. Использовать средства защиты рук при соприкосновении с горячими поверхностями инвентаря и кухонной посуды (ручки наплитных котлов, противни и др.);
- 5.4. При работе с острыми предметами (ножи, вилки, иголки и т.д.) соблюдать осторожность;
  - 5.5. Во время работы с использованием электромеханического оборудования:
- 5.5.1. соблюдать требования безопасности, изложенные в эксплуатационной документации заводов изготовителей оборудования;
- 5.5.2. использовать оборудование только для тех работ, которые предусмотрены инструкцией по его эксплуатации;
- 5.5.3. снимать и устанавливать сменные части оборудования осторожно, без больших усилий и рывков;
- 5.5.4. соблюдать нормы загрузки оборудования;
- 5.5.5. проталкивать продукты в загрузочное устройство специальным приспособлением (толкателем, пестиком и т.п.);
- 5.5.6. удалять остатки продукта, очищать рабочие органы оборудования при помощи деревянных лопаток, скребков и т.п.;
  - 5.6. При использовании электромеханического оборудования:
- 5.6.1. не превышать допустимые скорости работы;
- 5.6.2. не извлекать руками застрявший продукт;
- 5.6.3. не эксплуатировать оборудование без загрузочного устройства (чаши, воронки, бункера и т.п.);
- 5.6.4. не оставлять без надзора работающее оборудование, не допускать к его эксплуатации посторонних лиц;
- 5.7. При эксплуатации газоиспользующего оборудования вести постоянное наблюдение за наличием тяги в камере сгорания газового прибора.
  - 5.8. Снимать с плиты и переносить посуду в рукавицах.
- 5.9. Соблюдать осторожность при работе с эссенциями, моющим и дезинфицирующим растворами, не допускать их разбрызгивания.

# 6. Требования охраны труда по окончании работы

- 6.1. После окончания работы с компьютером необходимо обесточить все компьютеры, периферийное оборудование и электроприборы. В случае непрерывного производственного процесса нужно оставить включенным только необходимое оборудование.
  - 6.2. Выключить и надежно обесточить оборудование и инвентарь;
- 6.3. Произвести разборку, чистку и мойку оборудования: механического после остановки движущихся частей с инерционным ходом, теплового после полного остывания нагретых поверхностей;
- 6.4. Не производить уборку мусора, отходов непосредственно руками, использовать для этой цели щетки, совки и другие приспособления;
- 6.5. Не охлаждать нагретую поверхность плиты и другого теплового оборудования водой;
  - 6.6. Выключить плиту;
  - 6.7. Закрыть вентили (краны) на трубопроводах пара, холодной и горячей воды.