


**Краевое государственное бюджетное профессиональное образовательное учреждение
«Комсомольский-на-Амуре колледж технологий и сервиса»
(КГБ ПОУ ККТиС)**

СОГЛАСОВАНО

Представитель работников

 / Н.Н. Коровенко

«14» июня 2022 г.



**ИНСТРУКЦИЯ
О МЕРАХ БЕЗОПАСНОСТИ
для обучающихся при работе в арт-студии**

ИМБ-37-2022

(обозначение)

1. Общие требования безопасности

1.1. Настоящая инструкция разработана для обучающихся Краевого государственного бюджетного профессионального образовательного учреждения «Комсомольский-на-Амуре колледж технологий и сервиса» (далее – Колледж) при работе в арт-студии (далее – учебный кабинет).

1.2. К работе в кабинете допускаются обучающиеся, прошедшие инструктаж по мерам безопасности и не имеющие противопоказаний по состоянию здоровья.

1.3. Обучающиеся, допущенные к работе в арт-студии, должны знать и соблюдать:
- требования настоящей инструкции, правила внутреннего распорядка, расписание учебных занятий;

- правила пожарной безопасности, места расположения первичных средств пожаротушения;

- правила личной гигиены (перед началом занятий и после посещения туалета мыть руки с мылом, работать в чистой одежде, не принимать пищу на рабочем месте).

1.4. При работе в учебном кабинете возможно воздействие следующих опасных и вредных факторов:

- электрический ток;
- повышенная температура поверхности оборудования;
- подвижные части ткацкого станка;
- недостаточная освещенность рабочей зоны;
- опасность возникновения пожара.

1.5. Кабинет должен быть оснащен аптечкой первой помощи и первичными средствами пожаротушения.

1.6. Обучающиеся должны извещать преподавателя о любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей (о неисправностях электропроводки, оборудования, технических средств обучения, сантехнического оборудования, мебели, о нарушении целостности оконных стекол и пр.), о каждом несчастном случае, произошедшем во время выполнения работ, о получении травмы, микротравмы, об ухудшении состояния своего здоровья, в том числе о проявлении признаков острого заболевания.

2. Требования безопасности перед началом работы

2.1. Перед началом работы необходимо:

- надеть спецодежду, волосы заплести или собрать заколками;
- убрать все посторонние предметы, не загромождая при этом проходы. Приборы и оборудование разместить в соответствии с частотой использования и таким образом, чтобы исключить их падение и опрокидывание.

2.2. Перед началом работы обучающимся необходимо проверить внешним осмотром:

- достаточность освещенности рабочей зоны;
- исправность используемого оборудования, электровилок, розеток, кабелей (шнуров) электропитания используемого электрооборудования (отсутствие оголенных участков, перегибов и скручивания питающих подводящих проводов);
- состояние полов на пути перемещения (отсутствие выбоин, неровностей, скользкости).

2.3. *Меры безопасности перед началом работы на гончарном круге.*

2.3.1. Гончарный круг можно включать в розетку переменного тока 220-230 Вольт. Перед тем, как вставить вилку, убедитесь в правильности напряжения в розетке.

2.3.2. Перед тем, как вставить вилку в розетку, необходимо убедиться, что выключатель круга находится в положении «ВЫКЛ».

2.3.3. Перед запуском гончарного круга, необходимо проверить, чтобы рычаг был полностью выведен назад в положение СТОП.

2.3.4. Включить питание и поставить переключатель направления вращения в нужную позицию.

2.3.5. Запрещается:

- включать в одну розетку несколько силовых устройств;
- приступать к работе на неисправном оборудовании.

2.4. *Меры безопасности перед началом работы на ткацком станке.*

2.4.1. Проверить исправное состояние оборудования, наличие и исправность ограждений, аварийной остановки и блокировки станка.

2.4.2. Перед пуском станка, а также после каждой наладки проверить исправность и правильное взаимодействие деталей и узлов станка.

2.4.3. Предупредить присутствующих рядом людей о пуске станка.

2.5. *Меры безопасности перед началом на печи Kittec - CB Studio – LINE.*

2.5.1. Запрещается:

- использовать удлинители для подключения печи к электросети;
- приступать к работе на неисправном оборудовании.

2.6. Обо всех выявленных нарушениях, неисправностях применяемого электрооборудования, инвентаря, электропроводки, освещения, мебели, сантехнического оборудования, и других неполадках сообщить преподавателю.

2.7. Запрещается приступать к работе, если обнаружены несоответствия рабочих мест требованиям безопасности.

3. Требования безопасности во время работы

3.1. Пребывание обучающихся в учебном кабинете разрешается только в присутствии преподавателя.

3.2. Выполнять только ту работу, которой обучен, по которой получен инструктаж по мерам безопасности и к которой допущен преподавателем, ответственным за безопасное выполнение работ.

3.3. Не поручать свою работу необученным и посторонним лицам.

3.4. Применять необходимые для безопасной работы исправные приспособления, инструмент, использовать их только для тех работ, для которых они предназначены.

3.5. Следить за состоянием оборудования, приспособлений, инструмента, периодически проводить их визуальный осмотр с целью выявления повреждений, неисправностей, нарушений в работе.

3.6. Соблюдать правила перемещения в помещении, пользоваться только установленными проходами.

3.7. Быть внимательным, осторожным и не отвлекаться на посторонние разговоры.

3.8. Запрещается бегать по кабинету, толкаться, бросаться друг в друга посторонними предметами, вставать на столы и стулья, вставать и садиться на подоконники.

3.9. Обучающимся следует проявлять осторожность во время ходьбы, чтобы не споткнуться о возможные препятствия.

3.10. При передвижении обучающимся следует обращать внимание на неровности на полу и скользкие места (например, после мытья полов), остерегаться падения из-за поскользывания.

3.11. Не загромождать проходы между столами, пути эвакуации и другие проходы инвентарем.

3.12. Для обеспечения пожарной безопасности обучающийся должен выполнять следующие требования:

- нельзя пользоваться электрическими шнурами с поврежденной изоляцией;
- не следует оставлять без присмотра включенные в сеть электрические приборы.

3.13. Меры безопасности при работе на гончарном круге.

3.13.1. Во время работы необходимо точно выполнять все указания преподавателя при работе на гончарном круге.

3.13.2. В процессе работы обучающиеся должны соблюдать инструкцию по эксплуатации гончарного круга РК-5Т.

3.13.3. Передвигать или перемещать круг может только преподаватель.

3.13.4. Необходимо быть осторожными, работая в украшениях или с длинными ногтями. Предметы украшения могут попасть в оборудование, вызвав его повреждения, а Вы можете получить травму.

3.13.5. Круг необходимо размещать на ровной поверхности. На неровной поверхности может возникнуть вибрация.

3.13.6. Во время работы с гончарным кругом запрещается:

- трогать выключатель, вставлять вилку в розетку или вынимать вилку из розетки мокрыми руками;
- ремонтировать и переделывать круг самостоятельно;
- ремонтировать шнур питания самостоятельно;
- просовывать руки в полости движущихся частей круга;
- использовать круг для посторонних целей, за исключением вытягивания глины (круг разработан для создания изделий художественной керамики);
- помещать на диск круга посторонние предметы, кроме керамических материалов (ведра с водой, инструменты следует располагать где-нибудь рядом);
- передвигать круг при включенном питании (круг может начать вращаться, а Ваша рука – оказаться между диском и корпусом);
- работать на гончарном круге с распущенными длинными волосами и в свободной одежде (их может захватить глина или диск круга, что приведет к травме или повреждению);
- поднимать круг за диск (вы можете получить травму или повредить круг);
- снимать крышку дна (там находятся электрические части, которые должны быть защищены от воды и других материалов, и к которым нельзя прикасаться руками).

3.14. Меры безопасности при работе на ткацком станке.

3.14.1. Необходимо быть осторожными, работая в украшениях или с длинными ногтями. Предметы украшения могут попасть в оборудование, вызвав его повреждения, а Вы можете получить травму.

3.14.2. При вылете челнока работу не возобновлять до указания преподавателя.

3.14.3. Запрещается:

- производить смазку и чистку оборудования на ходу машины;
- допускать на свое рабочее место лиц, не имеющих отношения к выполняемой вами работе;
- садиться, облакачиваться на станок;
- самостоятельно производить ремонт станка;
- оставлять работающее оборудование без присмотра.

3.15. Меры безопасности при работе на печи Kittec - CB Studio – LINE.

3.15.1. При использовании поверхность печи может достигать температуры более 75° С. Запрещается закрывать поверхности.

3.15.2. Печи могут быть использованы только для указанной цели. Другие применения, в частности, хранение, производство, приготовление пищи, нагревание и/или сушки пищевых продуктов и / или других целей не допускается. Горючие материалы ставить на печь запрещено.

3.15.3. Необходимо применять только авторизованные материалы и глазури в печи. Необходимо внимательно изучить информацию по правильному применению материалов, сведения о безопасности и соответствующую специальную литературу о температуре обжига, максимальной температуре и выделяющихся газов и паров, касающихся материалов, которые будут использоваться в работе.

3.15.4. Для обеспечения безопасности может быть необходимо отводить дым, когда печь находится в режиме обжига.

3.15.5. Крышка печи не должна использоваться в виде подставки, даже если не используется (крышка не должна испытывать какого-либо давления, и использование выделяющегося тепла может представлять опасность). Никаких горючих материалов не должно находиться близко к печи.

3.15.6. Печь не должна быть открыта во время использования, можно приоткрывать пока обжиговая камера достигает температуры менее 50 ° С. Утечка горячего воздуха и огня опасны для здоровья людей. Запирание крышки должно обеспечиваться небольшим замком. Это настоятельно рекомендуется для предотвращения несанкционированного открытия печи.

3.15.7. При техническом обслуживании необходимо выключить рубильник или вынуть вилку из розетки.

3.15.8. Во время работы необходимо точно выполнять все указания преподавателя при работе на печи.

3.15.9. Запрещается:

- оставлять работающее оборудование без присмотра;
- открывать горячую печь при температуре камеры больше 50°С.

4. Требования безопасности в аварийных ситуациях

4.1. При возникновении любой ситуации, угрожающей жизни и здоровью людей, обучающиеся обязаны прекратить работу, сообщить преподавателю и покинуть опасную территорию (возникновение возгорания, пожара, короткого замыкания в электросети, засорения канализации, неисправности используемого оборудования, мебели, угроза падения предметов (светильники, неисправная мебель и пр.), разрушение конструкций (разбитые стекла в дверных и оконных проемах, отслоение штукатурки, кирпичной кладки, коррозия металлических конструкций и пр.)).

4.2. При обнаружении пожара или признаков горения необходимо прекратить работу, немедленно сообщить об этом преподавателю (в случае отсутствия рядом преподавателя, необходимо сообщить в пожарную охрану (по телефону 112) с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, а также фамилии сообщаемого информацию) и покинуть опасную территорию.

4.3. Во время эвакуации необходимо соблюдать требования безопасности: нужно двигаться быстро, но без суеты (нельзя бежать, обгонять и толкать друг друга), придерживаться правой стороны коридора, при движении в группе держать друг друга за руки, чтобы никто не отстал, если в коридоре сильное задымление, прикрыть влажной тканью органы дыхания. После выхода из здания необходимо отойти в безопасное место, для того чтобы можно было проверить все ли покинули здание.

4.4. При несчастном случае, получении травмы или микротравмы необходимо освободить пострадавшего от травмирующего фактора (если это не угрожает вашей жизни и здоровью), сообщить преподавателю о случившемся.

5. Требования безопасности по окончании работы

5.1. По окончании работы на гончарном круге необходимо вывести рычаг полностью назад для остановки вращения круга, выключить питание.

5.2. По окончании работы на печи необходимо выключить питание контроллера, электрическую вилку отключить от питания.

5.3. По окончании работы на ткацком станке необходимо остановить станок.

5.4. Привести в порядок рабочее место:

- челноки и инструменты сложить в отведенное для них место;
- обтирочные материалы сложить в предназначенное для этой цели место;
- убрать мусор с пола с помощью совка и щетки.

5.5. Обо всех обнаруженных неисправностях во время работы сообщить преподавателю.

5.6. Снять спецодежду, вымыть руки с мылом.

Разработал:
Специалист по охране труда



Т.В. Гладун