

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение
«Международный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ГАПОУ «МЦК-КТИТС»

Ю.Н. Багров

« 25 » 12 2024 г.

ПРОГРАММА № П-02-2024

**вводного инструктажа по охране труда
для студентов ГАПОУ «МЦК-КТИТС»**

Вводится в действие
с « 25 » 12 2024 года

Программа вводного инструктажа по охране труда для студентов ГАПОУ «МЦК-КТИТС» разработана в соответствии с Порядком обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда, утвержденным постановлением Правительства Российской Федерации от 24.12.2021 № 2464.

Цель проведения вводного инструктажа – формирование у обучающихся сознательного и ответственного отношения к вопросам безопасности труда, личной безопасности и безопасности окружающих.

Вводный инструктаж проводится с лицами, поступившими на обучение в ГАПОУ «МЦК-КТИТС» (студенты первого курса; студенты, переведённые в ГАПОУ «МЦК-КТИТС» из других образовательных организаций).

Содержание программы

№ п/п	Наименование темы	Продолжи- тельность инструктажа, мин
1.	Сведения о ГАПОУ «МЦК-КТИТС»	2
2.	Общие правила поведения студентов на территории и в помещениях ГАПОУ «МЦК-КТИТС». Источники опасности, действующие на всех студентов, находящихся на территории техникума	4
3.	Расположение основных служб, вспомогательных помещений. Средства обеспечения производственной санитарии и личной гигиены	2
4.	Требования охраны труда во время учебного процесса	5
5.	Обстоятельства и причины возможных несчастных случаев в ГАПОУ «МЦК-КТИТС»	3
6.	Действия студентов при возникновении возможных аварийных ситуаций. Виды сигнализаций и звуковых оповещений при возникновении аварийных ситуаций	4
	Итого:	20

1. Сведения о ГАПОУ «МЦК-КТИТС».

1.1. Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Международный центр компетенций – Казанский техникум информационных технологий и связи» (ГАПОУ «МЦК-КТИТС») – один из крупнейших средних профессиональных учебных заведений в Республике Татарстан.

1.2. В ГАПОУ «МЦК-КТИТС» (далее – техникум) созданы современные условия для реализации основных профессиональных образовательных программ среднего профессионального образования, а также программ профессиональной подготовки и дополнительных профессиональных образовательных программ.

1.3. Образовательный процесс осуществляется в двух корпусах: учебный – площадью 6521 кв. м. и лабораторный – 3818 кв. м.

1.4. Материально-техническая база и дидактическая система учебных лабораторий и мастерских представляют собой комплекс специализированного оборудования соответствующих требованиям ФГОС и отвечающих современным требованиям для подготовки квалифицированных специалистов для IT-отрасли: 61 учебная аудитория, в том числе 38 лабораторий и мастерских, оснащенных современной компьютерной техникой и программным обеспечением.

1.5. В оборудованных по-современному спортивных залах студенты могут совершенствовать свою физическую подготовку. К их услугам основная, теннисный и тренажерный залы. Работают различные спортивные секции. Библиотека с книжным фондом более чем в 140 тысяч томов и читальный зал на 100 посадочных мест обеспечивают учебно-воспитательный процесс необходимой технической, научной и художественной литературой.

1.6. По программам среднего профессионального образования обучается более 1500 студентов по 12 специальностям в трех направлениях, которые наиболее актуальны в XXI веке: информационная безопасность, сфера телекоммуникаций и информационные технологии.

2. Общие правила поведения студентов на территории и в помещениях ГАПОУ «МЦК-КТИТС». Источники опасности, действующие на всех студентов, находящихся на территории организации

2.1. Обучающиеся обязаны соблюдать правила внутреннего распорядка техникума.

2.2. Соблюдая правила внутреннего распорядка обучающиеся обязаны:

– уважительно относиться к друг другу, преподавателям и сотрудникам техникума;

– беречь имущество техникума, бережно относиться к измерительным приборам, оборудованию, мебели, книгам и наглядным пособиям, а также соблюдать чистоту и порядок на территории техникума. В случае порчи оборудования или другого имущества, администрация вправе потребовать возмещения причинённого ущерба.

2.3. Обучающиеся должны быть дисциплинированными, опрятными, одетыми в соответствии с этикетом, принятым в официальных образовательных учреждениях.

2.4. При нахождении на территории и внутри помещений техникума студенты обязаны:

- соблюдать осторожность при передвижении в зонах ограниченного движения автомобилей;
- при выходе из-за стоящих автомобилей, углов здания, ворот необходимо остановиться и осмотреть путь дальнейшего движения, чтобы убедиться в отсутствии транспорта;
- при переходе дорог убедиться в отсутствии движущегося транспорта и затем переходить дорогу;
- следить за предупредительными знаками, ограждениями и т.п.;
- соблюдать осторожность при движении по скользкому покрытию и в темное время суток;
- во время гололедицы соблюдать повышенные меры предосторожности, ходить по путям, посыпанным песком, ограничить движение в обуви с высоким каблуком или платформой, при ходьбе не держать руки в карманах;
- с осторожностью передвигаться в узких проходах между автомобилями (особенно с работающими двигателями);
- запрещается передвигаться через участки гололеда, открытые люки, ямы, канавы, оборванные электропровода и другие опасные места, не гарантирующие личной безопасности;
- во время движения в транспорте обеспечить себе устойчивое положение, держась за поручни, спинки кресел, при наличии ремней безопасности – обязательно ими пристегнуться; не отвлекать водителя от управления транспортом;
- не касаться электрооборудования и механизмов с движущимися частями;
- спускаясь по лестнице держаться за поручни;
- при хождении по коридорам необходимо быть внимательным и осторожным, открываемые из комнат двери могут нанести серьезную травму;

2.5. На территории техникума запрещается:

- курить, в том числе электронные сигареты и кальяны;
- распивать и хранить спиртные напитки, находиться в нетрезвом состоянии;
- употреблять и продавать наркотические вещества;
- хранить и использовать огнестрельное и травматическое оружие, огнеопасные, взрывчатые, ядовитые, пахучие и радиоактивные вещества;
- находиться в опасных зонах (местах проведения ремонтных работ и др.);
- сидеть на подоконниках и перилах лестниц;
- бегать и перепрыгивать через ступени при подъёме или спуске по лестничным маршам;

– бегать по скользким полам (непосредственно после мытья или натирания их специальными средствами для уборки). В данных условиях следует передвигаться с осторожностью, мелкими шагами.

– использовать для сидения случайные предметы (ящики, бочки и т.п.) или оборудование;

– вешать посторонние предметы (одежду и др.) на выключатели или розетки;

2.6. При нахождении в рабочем помещении (лаборатории, мастерских и т.п.) студентам:

– не разрешается находиться на рабочем месте в верхней одежде;

– нельзя пользоваться оборудованием, приборами, инструментом без разрешения ответственного лица;

– необходимо строго соблюдать правила пожарной безопасности;

2.7. Во время учебного процесса и нахождения на территории техникума возможно воздействие следующих вредных и опасных производственных факторов:

– недостаточная освещённость рабочего места;

– перенапряжение зрительных анализаторов;

– травмирование при падении на скользких и (или) неровных участках пола, ступенях лестниц, на территории в зимнее время;

– поражение электрическим током при использовании неисправных электрических розеток, выключателей и иного электрооборудования;

– возникновение травмирующих ситуаций во время занятия физкультурой;

– возникновение аварийных ситуаций при нарушении правил дорожного движения;

– нервно-психические и эмоциональные перегрузки;

– падение предметов с высоты (со шкафов, с полок).

3. Расположение основных служб, вспомогательных помещений.

Средства обеспечения производственной санитарии и личной гигиены

Расположение основных служб, вспомогательных помещений

3.1. Расположение подразделений ГАПОУ «МЦК-КТИТС»:

– здание техникума – ул. Бари Галеева, д. 3а;

– здание общежития – ул. Бари Галеева, д. 3.

3.2. Здание техникума состоит из учебного и лабораторного корпусов.

Учебный корпус включает в себя:

– 1 этаж: гардероб, библиотека, столовая, актовый зал;

– 2 этаж: администрация, учебные кабинеты, музей;

– 3 этаж: учебные кабинеты, детский центр IT-творчества «IT- cube»;

– 4 этаж: учебные кабинеты.

Лабораторный корпус:

- 1 этаж: спортзал, медпункт, учебные полигоны;
- 2 и 3 этажи: лаборатории.

3.3. На 1 этаже центрального входа расположено контрольно-пропускной пункт, в котором установлен пульт охраны, тревожная кнопка.

Средства обеспечения производственной санитарии и личной гигиены

3.4. Студенты должны соблюдать правила личной гигиены:

- содержать в чистоте и порядке рабочее место;
- следить за опрятностью внешнего вида и чистотой одежды;
- принимать пищу только в предназначенном для этого месте;
- тщательно мыть руки перед употреблением пищи, после посещения туалетных комнат, при их загрязнении после выполняемой работы, после поездки на общественном транспорте;

3.5. На каждом этаже здания имеются туалетные комнаты и умывальники.

3.6. Некоторые средства обеспечения производственной санитарии в техникуме:

- 1) регулярная уборка рабочих помещений и оборудования с безопасными моющими средствами;
- 2) удаление мусора в специально отведённые места;
- 3) обеспечение доступа к чистой воде и соблюдение санитарных норм в питании;
- 4) обеспечение хорошего освещения и эффективной системы вентиляции.

4. Требования охраны труда во время учебного процесса

Требования охраны труда перед началом учебных занятий

4.1. Студент перед началом учебных занятий обязан:

- 1) осмотреть учебное место и проверить его чистоту, удалить ненужные и посторонние предметы;
- 2) проверить исправность стола и стула;
- 3) проверить освещенность учебного места, она должно быть достаточной, без слепящего действия света, с расположением источника освещения с левой стороны. Недостаточное освещение учебного места является одной из причин утомляемости, нарушения зрения, а в результате приводит к неэффективности учебного процесса. Запрещается приступать к учебе при плохом освещении или его отсутствии;
- 4) убедиться внешним осмотром в отсутствии механических повреждений шнуров электропитания и корпусов оргтехники, а также в отсутствии повреждений электропроводки, электророзеток, электровыключателей, светильников и другого оборудования учебного места;

5) сообщить преподавателю о выявленных неисправностях в работе оборудования или возникновении каких-либо сомнений в его исправности и не приступать к использованию оборудования до момента устранения неисправностей.

Требования охраны труда во время учебных занятий

4.2. Студент во время учебных занятий обязан:

- содержать в чистоте и порядке свое учебное место, не захламлять его посторонними предметами;
- содержать свободными проходы к учебному месту;
- быть внимательным, не отвлекаться и не отвлекать других;

4.3. При использовании ПЭВМ и оргтехники:

- 1) бережно относиться к используемому оборудованию (не вставлять на системный блок, не касаться экрана монитора пальцами и другими предметами, не царапать поверхность компьютерного и периферийного оборудования);
- 2) не допускать складирования на оборудовании документов, бумаг и иных предметов, снижающих теплоотдачу;
- 3) следить за исправностью оргтехники и другого оборудования, соблюдать правила их безопасной эксплуатации;
- 4) отключать оргтехнику и другое оборудование от электросети только держась за вилку штепсельного соединения;
- 5) не допускать натягивания, скручивания, перегиба и пережима шнуров электропитания оборудования, прочих проводов и кабелей, не допускать нахождения на них каких-либо предметов и соприкосновения их с нагретыми поверхностями;
- 6) не допускать попадания влаги на поверхность ПЭВМ, периферийных устройств и другого оборудования, не протирать влажной или мокрой ветошью оборудование, подключенное к электрической сети;
- 7) не допускать касания движущихся частей оборудования;
- 8) не допускать касания элементов оборудования влажными руками;
- 9) не допускать переключения интерфейсных кабелей, вскрытия корпуса оборудования и самостоятельного проведения ремонта;
- 10) не прикасаться к задней панели системного блока (процессора) при включенном питании;
- 11) не производить отключение питания во время выполнения активной задачи;
- 12) не подвешивать электропровода на гвоздях, металлических и деревянных предметах, не перекручивать провод, не закладывать провод и шнуры на водопроводные трубы и батареи отопления, не вешать что-либо на провода, не вытягивать за шнур вилку из розетки;
- 13) не прикасаться одновременно к персональному компьютеру и к устройствам, имеющим соединение с землей (радиаторы отопления, водопроводные краны, трубы и т.п.), а также не прикасаться к электрическим проводам,

неизолированным и не огражденным токоведущим частям электрических устройств, аппаратов и приборов (розеток, патронов, переключателей, предохранителей);

14) не брать в руки оборванные, висящие или лежащие на полу (земле) электропровода и не наступать на них – они могут находиться под напряжением;

15) не подходить к электрощитам, не открывать двери электрощитов и электрошкафов;

16) не прикасаться к токоведущим частям электроприборов, неизолированным или поврежденным электропроводам, к арматуре освещения;

17) не допускать эксплуатацию оголенных электропроводов и касания ими труб отопления, водопроводов, конструктивных элементов здания;

18) не включать пусковую аппаратуру (рубильник, магнитный пускатель, контактор) и не снимать с нее предупредительные плакаты по охране труда;

19) не пользоваться разбитыми выключателями и розетками;

20) не оставлять без присмотра включенное электрооборудование, электроприборы и токоприемники.

Требования охраны труда по окончании учебных занятий

4.4. Отключить используемое в работе оборудование, освещение.

4.5. Привести в порядок учебное место.

5. Обстоятельства и причины возможных несчастных случаев в ГАПОУ «МЦК-КТИТС»

5.1. Обстоятельства несчастных случаев, которые подлежат расследованию и учёту:

– во время учебных занятий и мероприятий, связанных с освоением образовательных программ, во время установленных перерывов между ними;

– во время учебных занятий по физической культуре;

– при проведении внеаудиторных, внеклассных и других мероприятий в выходные, праздничные и каникулярные дни, если они организовывались и проводились техникумом;

– при прохождении обучающимися техникума учебной или производственной практики, сельскохозяйственных работ, общественно полезного труда.

5.2. Некоторые причины возможных несчастных случаев в техникуме:

1) Опасные факторы на территории и в учебных кабинетах. К ним относятся сломанные ступеньки, разбитые стёкла, открытые канализационные люки, плохо закреплённые стенды, повреждённые покрытия парт, незакреплённые шкафы, слабое крепление каркасов парт, стульев, отсутствие проходов, выступающие предметы (шурупы, гвозди, кнопки).

2) Нарушение условий безопасного пребывания студентов. Например, неправильная организация дежурств, нарушения в учебно-воспитательном процессе.

3) Недисциплинированность студентов. Также к причинам относят неумение студентов распознать ситуацию, приводящую к травмам, недооценку ими степени опасности внезапно возникшей ситуации, недостаточное обучение студентов необходимым навыкам поведения в образовательной среде, возрастные особенности студентов.

5.3. Для профилактики несчастных случаев в техникуме важно соблюдать нормы и правила, обеспечивающие безопасность учебно-воспитательного процесса, выполнять гигиенические требования к условиям обучения, организовывать дежурства администрации и преподавателей.

5.4. В техникуме для сохранения здоровья обучающихся функционирует медицинский пункт (лабораторный корпус, 1 этаж). Кроме этого, можно обратиться в поликлинику по месту прикрепления и в Городскую поликлинику № 8 (ул. Сибирский тракт, д. 14).

6. Действия студентов при возникновении возможных аварийных ситуаций. Виды сигнализаций и звуковых оповещений при возникновении аварийных ситуаций

6.1. Студенты при возникновении аварийных ситуаций обязаны:

– немедленно прекратить учебный процесс, по возможности отключить от электросети оргтехнику и прочее оборудование, сообщить о возникновении аварийной ситуации и ее характере преподавателю и/или работникам здания;

– под непосредственным руководством преподавателя принять участие в ликвидации создавшейся аварийной ситуации, если это не представляет угрозы для здоровья или жизни;

– в случае возникновения нарушений в работе оргтехники или другого оборудования (посторонний шум работе, наличие напряжения на корпусе и т.п.), а также при возникновении нарушений в работе электросети (запах гари, мигание светильников и т.п.), выключить оборудование, сообщить о неисправности преподавателю;

– в случае обнаружения неисправностей мебели и приспособлений прекратить их использование, сообщить об этом преподавателю;

6.2. При возникновении несчастных случаев с другими студентами необходимо:

– вызвать скорую помощь;

– немедленно сообщить преподавателю/ответственному работнику и работнику службы охраны здания о любом несчастном случае, свидетелями или участниками которого они являются;

– принять меры для сохранения обстановки несчастного случая, если это не сопряжено с опасностью для жизни и здоровья;

– при расследовании несчастного случая сообщить все известные обстоятельства несчастного случая.

6.3. В ситуациях обнаружения признаков террористического акта студенты обязаны знать и выполнять следующие требования безопасности:

– при обнаружении подозрительных посторонних предметов в учебной аудитории, компьютерном классе, библиотеке и прочих местах необходимо незамедлительно сообщить преподавателю/работнику охраны и без паники покинуть помещение до выяснения обстоятельств;

– до прибытия представителей компетентных органов не прикасаться к посторонним подозрительным предметам.

6.4. В случае обнаружения нарушений требований безопасности труда, которые не могут быть устранены собственными силами, а также в случае возникновения угрозы жизни или здоровью людей необходимо незамедлительно сообщить об этом преподавателю/работнику охраны, приостановить работу и покинуть опасную зону.

6.5. При обнаружении пожара или признаков горения в здании, помещении (задымление, запах гари, повышение температуры воздуха и др.) необходимо:

– немедленно сообщить в пожарную охрану по номеру телефона – 01 (101, 112 – с мобильного), с указанием наименования объекта защиты, адреса места его расположения, места возникновения пожара, фамилии сообщаемого информацию;

– если не сработала пожарная сигнализация, нажать кнопку ближайшего ручного пожарного извещателя, продублировать сообщение в единую диспетчерскую службу;

– при условии отсутствия угрозы жизни и здоровью людей принять меры по тушению пожара в начальной стадии первичными средствами пожаротушения (при этом запрещается тушить водой, если помещения не обесточены и проводка, и электроприборы находятся под электрическим напряжением);

– при угрозе жизни и здоровью немедленно покинуть помещение и эвакуироваться из здания.

6.6. В техникуме функционирует автоматическая пожарная сигнализация, при возгорании и задымлении издается громкий сигнал и сообщение о пожаре. Автоматическая пожарная сигнализация связана с системой оповещения и управления эвакуацией (СОУЭ) людей при пожаре, которая использует речевое оповещение.

Согласовано:

Заместитель директора по общим вопросам



А.В. Румянцев

Разработал:

Специалист по охране труда



А.В. Казакова