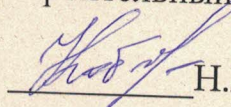


МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ НОВГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ

ОБЛАСТНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ
ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«НОВГОРОДСКИЙ СТРОИТЕЛЬНЫЙ КОЛЛЕДЖ»

СОГЛАСОВАНО

Председатель профсоюзной
организации ОГБПОУ
«Новгородский
строительный колледж»

 Н.М. Кобиясова

«20» сентября 2022 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ОГБПОУ
«Новгородский
строительный колледж»



 О.А. Халепо

«20» сентября 2022 г.

ВВОДНЫЙ ИНСТРУКТАЖ

для обучающихся

ОГБПОУ "Новгородский строительный колледж"

ИОТ - 52-22

г. Великий Новгород
2022 год

1. Общие сведения о Государственном бюджетном профессиональном образовательном учреждении «Новгородский строительный колледж»

Комплекс ОГБПОУ «Новгородский строительный колледж» состоит из учебного корпуса, находящегося по адресу г. Великий Новгород ул. Большая Санкт-Петербургская д.161, и зданий общежитий находящегося по адресу г. Великий Новгород ул. Большая Санкт-Петербургская д.161 корп. 2, корп. 3 В обоих зданиях созданы оптимальные условия для образовательной деятельности, имеются компьютерные классы, учебные аудитории и административные помещения, спортивный и актовый зал, музей истории колледжа, буфет, санузлы и душевые комнаты. Во всех помещениях и коридорах установлены пластиковые окна, современные системы отопления, имеются системы пожарной сигнализации, первичные средства пожара тушения и т.д.

В образовательном процессе задействован комплекс технических средств для современного и качественного ведения обучения (персональные компьютеры, аудио и видео техника и т.д.). В колледже имеются специализированные компьютерные классы, аудитории с видео проекторами и интерактивными досками.

Учредителем является Министерство образования Новгородской области.

2. Основополагающие законодательные акты об охране труда

2.1. Конституция Российской Федерации (принята всенародным голосованием 12.12.1993 с изменениями, одобренными в ходе общероссийского голосования 01.07.2020);

2.2. Трудовой кодекс Российской Федерации от 30.12.2001 N 197-ФЗ (ред. от 25.02.2022) (с изм. и доп., вступ. в силу с 01.03.2022);

2.3. Федеральный закон «Об обязательном социальном страховании от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний» от 24.07.1998 N 125-ФЗ;

2.4. Федеральный закон от 28.12.2013 N 426-ФЗ (ред. от 23.06.2014) «О специальной оценке условий труда»

2.5. Постановление Минтруда РФ, Минобразования РФ от 13.01.2003 № 1/29 «Об утверждении Порядка обучения по охране труда и проверки знаний требований охраны труда работников организаций» (Зарегистрировано в Минюсте РФ 12.02.2003 N 4209);

2.6. Отраслевые, межотраслевые правила, инструкции по охране труда. Локальные нормативные акты: правила, инструкции, должностные обязанности по охране труда и т.д;

Охрана труда - система сохранения жизни и здоровья в процессе трудовой деятельности, в том числе и учебного процесса у учащихся, включающая в себя правовые, социальноэкономические, организационно-технические, санитарно-гигиенические, лечебнопрофилактические, реабилитационные и иные мероприятия.

Требования охраны труда обязательны для исполнения работниками и учащимися (студентами) колледжа при осуществлении ими любых видов деятельности, в том числе и учебного процесса.

3. Общие правила поведения студентов на территории и в зданиях колледжа

Студентам в зданиях и на территории колледжа запрещается:

- заходить в опасные зоны (места проведения ремонтных работ);
- стоять и проходить под грузом, перемещаемым настилами строительных лесов, под приставными лестницами;
- стоять и проходить около зданий во время ремонта крыши, сбрасывания с крыши снега, сосулек;
- сидеть на подоконниках, перилах, лестницах;
- бегать и перепрыгивать через ступени при подъёме или спуске по лестничным маршам;
- находиться в нетрезвом состоянии, распивать и хранить спиртные напитки, употреблять и продавать наркотические средства;
- курить;
- пить воду из водопроводного крана без предварительного кипячения;
- проникать в помещения колледжа и общежития через окна;
- хранить взрывчатые вещества, огнестрельное и холодное оружие;
- использовать газовые баллончики, предназначенные для самообороны.

4. Основные опасные и вредные факторы

Вредные факторы - факторы, воздействующие на человека, приводящие к заболеванию.

Опасные факторы - приводят к травме.

Опасные и вредные факторы могут воздействовать на студентов в лабораториях, общежитии, во время прохождения учебной практики, учебных занятий по физкультуре, спортивных соревнований, культурно-массовых мероприятий при несоблюдении Правил по охране труда.

На занятиях на студентов возможно воздействие следующих опасных и вредных факторов:

- химические ожоги при попадании на кожу или в глаза едких химических веществ (растворов кислот, щелочей и др.);
- термические ожоги при использовании спиртовок, газовых горелок;
- порезы рук при небрежном обращении с посудой;
- отравление парами и газами токсичных химических веществ;
- поражение электрическим током при работе на электроприборах и компьютерах;
- электромагнитное излучение, статическое электричество, шум, перенапряжение зрения, вредные химические вещества, неудовлетворительный состав воздуха при работе на компьютерах.

На занятиях по физкультуре и во время спортивных соревнований есть вероятность получения травм:

- во время выполнения упражнений на неисправных или загрязненных спортивных снарядах, без страховки, без использования гимнастических матов, с влажными ладонями;
- во время прыжков в длину или высоту;
- при выполнении акробатических элементов;
- при столкновении;

- при нарушении правил проведения игры;
- при падении на мокром и скользком полу или покрытии площадки;
- при неисправных, непрочных установленных и незакрепленных тренажерах;
- при нарушении правил пользования тренажерами;
- при нарушении установленных режимов занятий и отдыха.

При проведении массовых мероприятий (вечеров, концертов, фестивалей, конкурсов, конференций, слетов) возможно воздействие следующих опасных факторов:

- пожар из-за неисправной электропроводки, использования открытого огня;
- паника и давка, создавшаяся в дверных проемах, в случае чрезвычайных ситуаций;
- обрушение крыш, потолков, пола, трибун.

5. Основные требования при эксплуатации электробытовых приборов и офисной техники

В помещениях колледжа разрешается использовать только исправные электроприборы:

- компьютеры;
- копировально-множительные аппараты;
- тройники, удлинители;
- холодильники, электроплиты (в общежитии колледжа) и др.

При использовании электроприборов:

- не включать одновременно несколько приборов через тройник или удлинитель в одну электрическую розетку во избежание перегрузки электросети, что может привести к повреждению электропроводки, короткому замыканию и пожару;
 - уходя из помещения, нужно выключить все электроприборы из розеток (кроме холодильника), свет;
 - не допускать перегибов или деформации электрошнуров;
 - не закрашивать и не белить электрошнуры;
 - не вешать что-либо на них;
 - не закладывать электрошнуры за водопроводные трубы, за электроплиты, за батареи отопительной системы, ковры;
 - не эксплуатировать треснутые, разбитые, неплотно прикрепленные электророзетки;
 - не заклеивать открытую электропроводку бумагой, обоями, не закреплять провода гвоздями;
 - не сверлить стены, не пробивать в них отверстия и борозды, не вбивать гвозди и не вкручивать шурупы;
 - не производить самим ремонт аппаратов, приборов, светильников;
 - не снимать ограждения и защитные кожухи с токоведущих частей аппаратов и приборов; - не открывать двери электрораспределительных щитов.
- Обо всех неисправностях сообщать преподавателям или воспитателям в общежитии, а также администрации колледжа.

Требования безопасности при эксплуатации электроплит (для проживающих в общежитии)

Необходимо до эксплуатации электроплит изучить и соблюдать Правила безопасности.

Плиты необходимо содержать в чистоте, не допускать загрязнения.

Электрические плиты должны быть заземлены. При пользовании электрической плитой необходимо помнить:

- в электрической сети опасное напряжение;
- поверхность электроплит во время приготовления пищи может иметь повышенную температуру.

Электрические плиты необходимо предохранять от ударов, попадания на них грязи и жидкостей. О неисправностях и замечаниях, выявленных в процессе работы электроплит, сообщить воспитателю.

6. Основные требования по предупреждению электротравматизма

При воздействии электрического тока на организм человека возможны поражения двух видов: электрический удар, поражающий весь организм, и электротравмы, вызывающие ожоги, электроофтальмию глаз, металлизацию кожи.

На характер и последствия поражения электрическим током влияет род тока (постоянный, переменный), его частота и сила, продолжительность воздействия, путь прохождения через организм, площадь и сопротивление поражённого участка тела, условия внешней среды, а также индивидуальные особенности организма. Наиболее опасен переменный электрический ток с частотой 50 герц. Опасным является протекание тока через сердце и лёгкие.

Напряжение выше 12 вольт считается опасным для жизни. Ток при силе 0,01А. опасен, а поражение силой 0,1А. и более приводит к смертельному исходу.

Для предупреждения электротравмы необходимо строго соблюдать все правила и по безопасности при работе на электроустановках и при использовании электроприборов.

При поражении электрическим током необходимо сообщить об этом преподавателям или воспитателям, а также руководству колледжа.

При отсутствии у пострадавшего дыхания, пульса необходимо вызвать скорую помощь.

7. Правила пользования отопительными приборами

Система отопления должна обеспечивать равномерный прогрев воздуха в течение всего отопительного периода.

Здания колледжа оснащены водяными приборами отопления. Во избежание нарушения циркуляции воды запрещается пользоваться регуляторами проходимости отопительной воды.

Не загромождать приборы отопления посторонними предметами.

При обнаружении протечек в приборах отопления сообщить преподавателю или воспитателю общежития, администрации колледжа.

8. Основные требования санитарии и гигиены

Все помещения должны содержаться в чистоте и порядке, их необходимо проветривать и проводить в них влажную уборку, мусор и отходы своевременно убирать в мусоросборники.

Скоропортящиеся продукты хранить в холодильнике. Принимать пищу только в предназначенном для этого месте, грязную посуду не оставлять в раковине.

Необходимо следить за чистотой одежды, обуви. Постельное бельё, своевременно обменивать на чистое.

При посещении душевых кабин необходимо использовать нескользящую, удобную обувь. Моющие средства (шампунь, мыло, гели) должны быть в небьющейся посуде. Регулировать температуру воды кранами холодной и горячей воды, включая сначала холодную воду, затем горячую. Не стирать вещи в душевых кабинках и не засорять сливные отверстия в полу. Аккуратно пользоваться сантехникой, соблюдать чистоту в местах общего пользования. При аварийной ситуации (потоп, срыв кранов и др.) сообщить об этом воспитателю и (или) дежурному по общежитию.

9. Медицинские осмотры, обследования и профилактические прививки

В течение всего периода учебы проводятся согласно графика медицинские осмотры и флюорографическое обследование. В осенне-зимний период проводится вакцинация. Перед выездом на практику в районы, неблагополучные по клещевому энцефалиту, делаются прививки.

В здании колледжа имеются аптечки для оказания первой доврачебной помощи.

10. Пожарная безопасность. Знаки безопасности и план эвакуации

На каждом этаже зданий вывешены планы эвакуации людей в случае пожара и других чрезвычайных ситуаций, имеются указатели к эвакуационным выходам и световые указатели «выход». Необходимо изучить и знать пути эвакуации людей при возникновении пожара и других чрезвычайных ситуаций.

Каждый студент должен уметь пользоваться огнетушителем и знать правила поведения при пожаре.

При возникновении пожара необходимо удалить людей из опасной зоны и локализовать возгорание. При невозможности потушить пожар своими силами, вызвать пожарную охрану по телефону (101) 112 - ЕДИНАЯ СЛУЖБА СПАСЕНИЯ.

11. Правила дорожного движения

Учебный корпус и общежития колледжа находятся далеко друг от друга. До них приходится добираться, пользуясь общественным транспортом. При перемещении необходимо выполнять Правила дорожного движения:

- ходить по тротуарам;
- переходить проезжую часть дороги в местах, где имеются обозначения или указатели переходов;
- переходить дорогу, где установлены светофоры, на зелёный свет;
- входить в автобус, трамвай, маршрутное такси и выходить из них только при полной остановке транспорта.

Следует проявлять осторожность на дорогах и тротуарах в зимнее время, при гололедице, в распутицу. Не ходить в зоне возможного падения сосулек с крыш зданий.

Студентам, приезжающим на занятия на личном транспорте, припарковывать автомобили только в специально отведённых местах. Проезд к зданиям колледжа запрещен, проезд должен оставаться открытым для служебного транспорта и на случай аварийных ситуаций.

12. Ответственность студентов за нарушение требований охраны труда

За нарушение требований охраны труда и техники безопасности к студентам применяются меры общественного, дисциплинарного и уголовного воздействия в соответствии с действующим законодательством РФ, а на основании Устава колледжа и Правил внутреннего распорядка: замечание, выговор, выселение из общежития и отчисление из колледжа.

Разработал:

Специалист по охране труда



Н.В. Ситникова