

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение «Нижнетагильский горно-металлургический колледж имени Е.А. и М.Е. Черепановых»



Наш колледж одно из старейших профессиональных образовательных учреждений России.

На данный момент колледж располагает:

- четырьмя учебными корпусами;
- благоустроенным общежитием;
- столовой;
- спортивным залом;
- спортплощадкой;
- библиотекой с читальным залом;
- электронной библиотекой с выходом в Интернет;
- двумя музеями (геологическим и историческим).



2020 году наш колледж занял
первое место

в IV Открытом публичном Всероссийском
смотре образовательных организаций

**Посмотреть нашу работу и более подробно
узнать о жизни нашего колледжа, о наших
студентах и преподавателях можно по
ссылке:**

<http://лидерыпросвещения.рф/lenta/users/id=12>

**ГАПОУ СО «Нижнетагильский горно-металлургический колледж
имени Е.А. и М.Е Черепановых»**

**приглашает на обучение на бюджетной основе по программам
подготовки специалистов среднего звена**

на базе среднего общего образования (11 классов)

СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

- 09.02.07 Информационные системы и программирование

Срок обучения по специальностям составляет 3 года 10 месяцев.

ГАПОУ СО «Нижнетагильский горно-металлургический колледж имени Е.А. и М.Е Черепановых»

приглашает на обучение на бюджетной основе по программам подготовки специалистов среднего звена

на базе основного общего образования (9 классов)

СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

- 09.02.06 Сетевое и системное администрирование
- 09.02.07 Информационные системы и программирование
- 13.02.02 Теплоснабжение и теплотехническое оборудование
- 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
- 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
- 15.02.16 Технология машиностроения
- 22.02.01 Metallургия черных металлов

Срок обучения по специальностям составляет 3 года 10 месяцев.

ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВКИ КВАЛИФИЦИРОВАННЫХ РАБОЧИХ И СЛУЖАЩИХ

на базе основного общего образования (9 классов)

ПРОФЕССИИ:

Срок обучения составляет 1 года 10 месяцев.

- 13.01.10 Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования (по отраслям)
- 15.01.05 Сварщик (ручной и частично механизированной сварки (наплавки))
- 22.01.03 Машинист крана металлургического производства

Срок обучения составляет 2 года 10 месяцев

- 22.01.08 Оператор прокатного производства

ЗАОЧНОЕ ОБУЧЕНИЕ
ПО ПРОГРАММАМ ПОДГОТОВКИ СПЕЦИАЛИСТОВ
СРЕДНЕГО ЗВЕНА

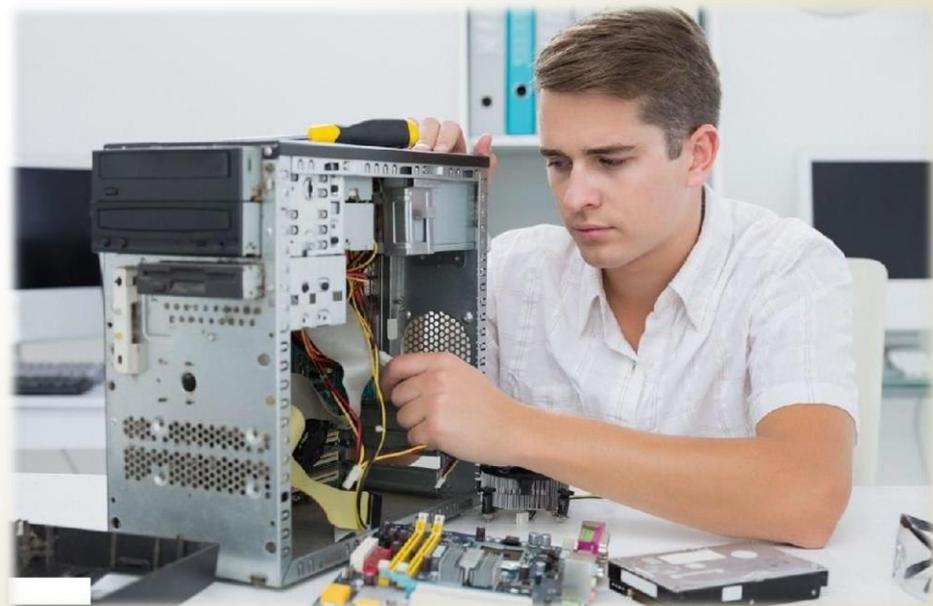
на базе среднего общего образования (11 классов)

СПЕЦИАЛЬНОСТИ:

- 13.02.11 Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования (по отраслям)
- 15.02.12 Монтаж, техническое обслуживание и ремонт промышленного оборудования (по отраслям)
- 15.02.16 Технология машиностроения

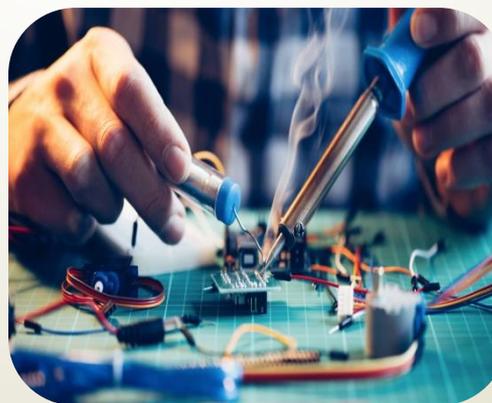
Срок обучения специальностям составляет 3 года 10 месяцев.

Сетевое и системное администрирование



О специальности

Специалист по сетевому и системному администрированию обеспечивает бесперебойную работу компьютерной техники, локальной сети, программного обеспечения в офисах и компаниях. Отвечает за сетевую безопасность, работу компьютеров и компьютерных программ.



Куда и кем можно устроиться?

- помощником системного администратора;
- продавцом-консультантом в компьютерных салонах;
- техником по обслуживанию вычислительной техники;
- техником по обслуживанию оргтехники;
- техником по компьютерным сетям.



Спектр применения знаний специалиста компьютерных сетей широк: от небольших салонов до крупных предприятий – везде, где есть компьютеры, требуется системный администратор – специалист по компьютерным системам и комплексам.

Информационные системы и программирование





О специальности

Студенты учатся разработке и интеграции модулей ПО, администрированию БД, сопровождению ПО и пр. После обучения выпускник может найти работу в вычислительном центре, IT-компании, банке, образовательном учреждении и пр. в качестве:

- системного администратора,
- администратора баз данных,
- специалиста по тестированию,
- программиста,
- специалиста по информационным системам,
- разработчика приложений и т.п.



Теплоснабжение и теплотехническое оборудование



О специальности

Техник-теплотехник
занимается техническим
обслуживанием и
эксплуатацией
теплотехнического
оборудования систем
тепловодогазоснабжения и
средств учета и контроля
тепловой энергии



Куда и кем можно устроиться?

- машинистом (оператором) котельной
- аппаратчиком водоподготовительной установки
- мастером по эксплуатации и ремонту теплоэнергетического оборудования тепловых и газовых сетей, отопительно-вентиляционных установок, контрольно-измерительных приборов и систем тепловой автоматики
- мастером по эксплуатации и ремонту теплового оборудования и сетей теплотехнического, котельного оборудования
- мастером газового участка.



- на ТЭЦ и АЭС;
- в газовые котельные;
- в энергоцеха;
- в цеха промышленных предприятий, эксплуатирующих теплотехническое оборудование;
- в заводские теплотехнические лаборатории;
- в городские промышленные тепловые и газовые сети;

Техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования

Электромонтёр по ремонту и обслуживанию электрооборудования



О специальности и профессии

Техники-электрики выполняют технические задачи в области электротехники, а также проектирования, изготовления, монтажа, строительства, эксплуатации, технического обслуживания и ремонта электрооборудования, средств и систем распределения электроэнергии.



Электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования это рабочий, который выполняет работы по ремонту и обслуживанию электрооборудования: монтаж и ремонт распределительных коробок, клеммников, предохранительных щитков и осветительной арматуры, регулирование нагрузки электрооборудования, выполняет работы на трансформаторных подстанциях, ремонтирует, регулирует и проверяет аппаратуру и приборы электроприводов после ремонта и другие виды работ.

Где можно работать?

- на производстве
- на подстанциях и электростанциях
- в строительной организации



- на транспортных предприятиях (метро, трамвай, троллейбус)
- в сфере ЖКХ
- в офисных центрах



**Монтаж, техническое
обслуживание и ремонт
промышленного
оборудования**



О специальности

Техник-механик обеспечивает безаварийную и надежную работу всех видов оборудования, их правильную эксплуатацию, своевременный качественный ремонт и техническое обслуживание, проведение работ по его модернизации и повышение экономичности ремонтного обслуживания оборудования.



Где можно работать?



Ремонт профилегибочного оборудования.



Навесное оборудование, прицепы.

Механики работают практически в каждой отрасли народного хозяйства, военной промышленности, науке:

- на производстве;
- в строительстве;
- сельском хозяйстве;
- автотранспортных, автодорожных и ремонтных предприятиях;
- на горных предприятиях по добыче и переработке природного сырья;
- в лабораториях;
- атомных электростанциях



Ремонт пищевого оборудования.



Ремонт станков, прессов, промышленного, производственного оборудования

Технология машиностроения



О специальности

Машиностроение – самая распространенная и универсальная специальность, необходимая на любых предприятиях машиностроения, приборостроения, ремонтных и многих других отраслей промышленности.



Технология машиностроения – специальность для тех, кто стремится научиться что-то делать своими руками, кто готов управлять современными станками с ЧПУ и промышленными роботами, выполнять чертежи на компьютере, точить детали на станке, организовать свое дело.

Куда и кем можно устроиться?

- мастер участка
(механического, котельно-сварочного и др.)
- мастер – контролер ОТК
- технолог цеха или отдела
главного технолога
предприятия



По специальности «Технология машиностроения» готовятся специалисты для предприятий и организаций, занимающихся проектированием, изготовлением и ремонтом машин и аппаратов, применяемых в различных отраслях промышленности, в том числе: химической, нефтеперерабатывающей, пищевой и др.

Металлургия черных металлов



**Обработка
металлов давлением**

О специальности

Чёрная металлургия — отрасль тяжёлой промышленности, объединяющая технологически и организационно предприятия по добыче и обогащению рудного и нерудного сырья, по производству огнеупоров, продуктов коксохимической промышленности, чугуна, стали, проката, ферросплавов, стальных и чугунных труб, а также изделий дальнейшего передела (рельсовых скреплений, белой жести, оцинкованного железа), металлических порошков чёрных металлов.



Металлург – это специалист, который выполняет определенный комплекс работ, связанный с производством металлов.

Куда и кем можно устроиться?

- сталевар
- плавильщик
- разливщик
- нагревальщик



Металлурги могут работать на производствах, а также трудится в научных отделах металлургических комбинатов

Сварщик



О профессии

Сварщик частично механизированной сварки плавлением это рабочий, который выполняет работы по изготовлению, реконструкции, монтажу, ремонту и строительству конструкций различного назначения с применением ручной и частично механизированной сварки (наплавки) во всех пространственных положениях сварного шва.



Где и кем можно работать?

- Сварщик ручной дуговой сварки плавящимся покрытым электродом
- Сварщик частично механизированной сварки плавлением
- Газосварщик



Сварка применяется повсеместно. Она почти полностью вытеснила другие методы соединения деталей из металла. Поэтому сварщики востребованы во многих отраслях: металлургия, машиностроение, самолетостроение, нефтяная, газовая и оборонная промышленность, жилищно-коммунальное хозяйство, судостроение, сельское хозяйство, строительство.

Сварщики всегда найдут работу в автомастерских, студиях художественнойковки, садовых товариществах, ремонтно-монтажных цехах предприятий. В качестве подработки можно рассматривать мелкие ремонты частным лицам, особенно в летний период.



**Машинист крана
металлургического
производства**

О профессии

Машинист крана металлургического производства управляет подъемными механизмами, перемещая различные грузы.

Грузоподъемные краны нашли широкое применение на производстве, так как весь технологический процесс связан с необходимостью подъёма и транспортировки тяжёлых грузов.

Машинисты крана управляют металлургическими кранами в доменных, сталеплавильных, ферросплавных, прокатных и трубных цехах.



Оператор прокатного производства



О профессии

Оператор прокатного производства осуществляет работы по обслуживанию оборудования, машин, механизмов и технологических процессов в производстве проката.

Основной функционал:

- ведет наблюдение за работой автоматического подавателя листов и за правильной задачей листов в валки стана
- ведет установку и наладку валковой арматуры, инструментов деформации, направляющих роликов на обслуживаемой клети при переходе с одного профиля на другой
- выявляет и устраняет неисправности в работе обслуживаемого оборудования, участвует в его ремонте
- наблюдает за процессом прокатки и соблюдает заданные размеры прокатываемого профиля при помощи контрольно-измерительных приборов и измерительного инструмента
- наблюдает за температурой металла, правильностью профиля прокатываемого металла и осуществляет отдельные замеры его





Машинист ЛОКОМОТИВА



О профессии

Машинист локомотива — специалист на железнодорожном транспорте, осуществляющий управление локомотивом (паровоз, тепловоз, электровоз) или моторвагонным подвижным составом.

В процессе движения машинист напряженно всматривается вдаль, оценивая состояние железнодорожных путей, отмечая сигналы семафоров, дорожные знаки, а также постоянно контролирует состояние двигателя локомотива по показаниям приборов.

Машинист локомотива обязан вести поезд точно по графику, учитывать конкретные сигналы предупреждений на перегонах.



ДОКУМЕНТЫ ДЛЯ ПРИЁМА ЗАЯВЛЕНИЯ

1. Заявление (заполняется в Колледже)

2. Обязательные документы при подаче заявления для граждан Российской Федерации:

- оригинал и копия документов, удостоверяющих личность, гражданство (паспорт);
- оригинал и копия документа об образовании и (или) документа об образовании и о квалификации;
- 4 фотографии 3x4 (черно-белые или цветные);
- медицинское заключение о принадлежности несовершеннолетнего к медицинской группе для занятий физической культурой

**Приёмная комиссия колледжа начинает работу 01.06.2023 г.
Приём ведётся без вступительных испытаний (экзаменов)!**

Контактная информация

Адрес:

**Свердловская обл., г. Нижний Тагил,
пр. Ленина, д.38**

Телефон:

**8 (3435) 215-592
(добавочный 139)**

Официальный сайт:

www.ntgmk.ru

Колледж в социальных сетях:

 **/ntgmk1709**

 **/ntgmk1709**