

Санкт-Петербургское государственное  
бюджетное профессиональное  
образовательное учреждение  
«Многофункциональный региональный центр  
прикладных квалификаций «Техникум  
энергомашиностроения и металлообработки»

# Историческая сводка

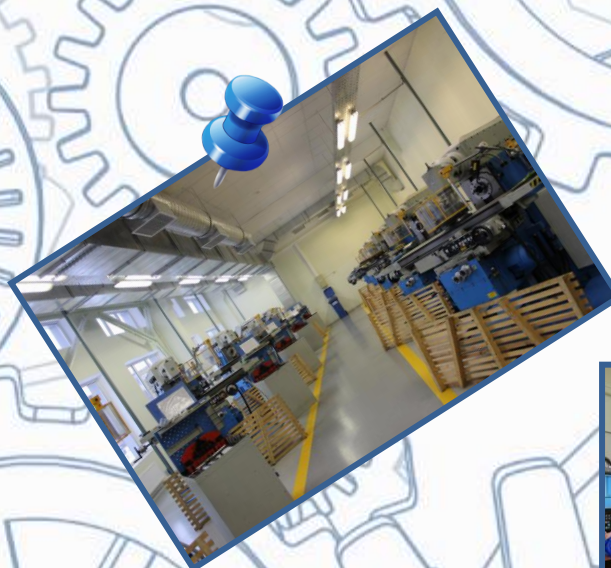
Техникум Энергомашиностроения и  
Металлообработки берет своё  
начало с 1879 года, в те далекие  
времена мы были известны, как  
ремесленное училище  
Императорского Русского  
Технического общества. Нам уже  
более 140 лет, и за многие  
десятилетия наше учебное  
заведение претерпевало разного  
рода изменения, пронося сквозь  
годы своё ремесло.



Шагая в одну ногу с прогрессом, у нас есть всё необходимое для обучения молодого поколения.

Техникум готовит профессионалов в области металлообработки.

Профессии, которым мы обучаем, востребованы на рынке труда, а возвращенные нами профессионалы на производстве.



# Профессии

## 09.01.03 Оператор информационных систем и ресурсов

Областью профессиональной деятельности выпускника является: оформление и компоновка технической документации, техническая обработка и размещение информационных ресурсов на сайте, подготовка интерфейсной графики, подготовка, техническая обработка и размещение контента электронного документооборота.



15.01.23 Наладчик станков и оборудования в механообработке

Выполняет операции по наладке автоматических линий и агрегатных станков, автоматов и полуавтоматов, станков и манипуляторов с программным управлением. Осуществляет работу на сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных станках.

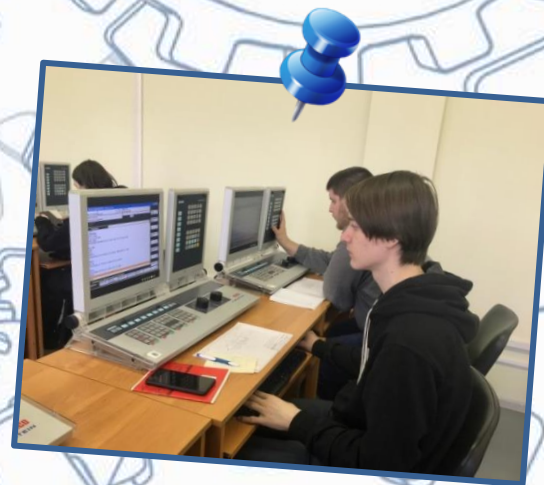
Область профессиональной деятельности выпускников: наладка станков и оборудования, обработка деталей, заготовок изделий на металлообрабатывающих станках с использованием основных технологических процессов машиностроения.



15.01.32 Оператор станков с программным управлением

Изготавливает детали на металлорежущих станках различного вида и типа (сверлильных, токарных, фрезерных, копировальных, шпоночных и шлифовальных) по стадиям технологического процесса.

Разрабатывает управляющие программы для станков с числовым программным управлением, создаёт детали на металлорежущих станках с ПУ.



15.01.34 Фрезеровщик на станках с  
числовым программным управлением

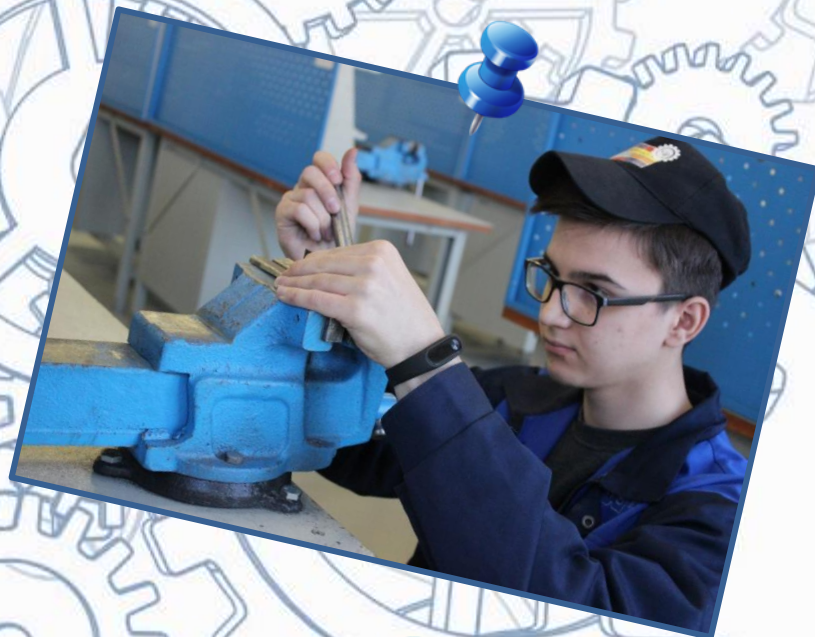
В род деятельности входит изготовление различных деталей на фрезерных станках по стадиям технологического процесса. Подготовка и обслуживание рабочего места для работы на фрезерных станках, использование инструмента и оснастки для работы на фрезерных станках в соответствии с полученным заданием. Определение последовательности, и оптимального режима обработки различных изделий на фрезерных станках.



## 15.01.35 Мастер слесарных работ

Выполняет пригоночные слесарные операции при изготовлении деталей приспособлений, режущего и измерительного инструмента, а так же сборку и регулировку приспособлений.

Сборку, регулировку и испытание сборочных единиц, узлов и механизмов машин, оборудования, агрегатов механической, гидравлической, пневматической частей изделий машиностроения.





# Социальная жизнь техникума

## Кружки и секции:

- Станочное дело
- Спортивные игры
- Настольный теннис
- Волейбол
- Основы СМИ
- Чтение машиностроительных чертежей
- Тропинка к своему «Я»
- Техническое конструирование



## Мероприятия и праздники:

Это могут быть глобальные праздники, утвержденные государством, а так же составленные коллективом мероприятия, нацеленные на развитие наших студентов в разных сферах, например: спорт, история, профессиональная деятельность и т. д.



## Соревнования:

Студенты участвуют в соревнованиях не только от техникума, но и от города, принося различные награды. Они могут быть профессионального характера, творческого и спортивного.



# Учебный процесс

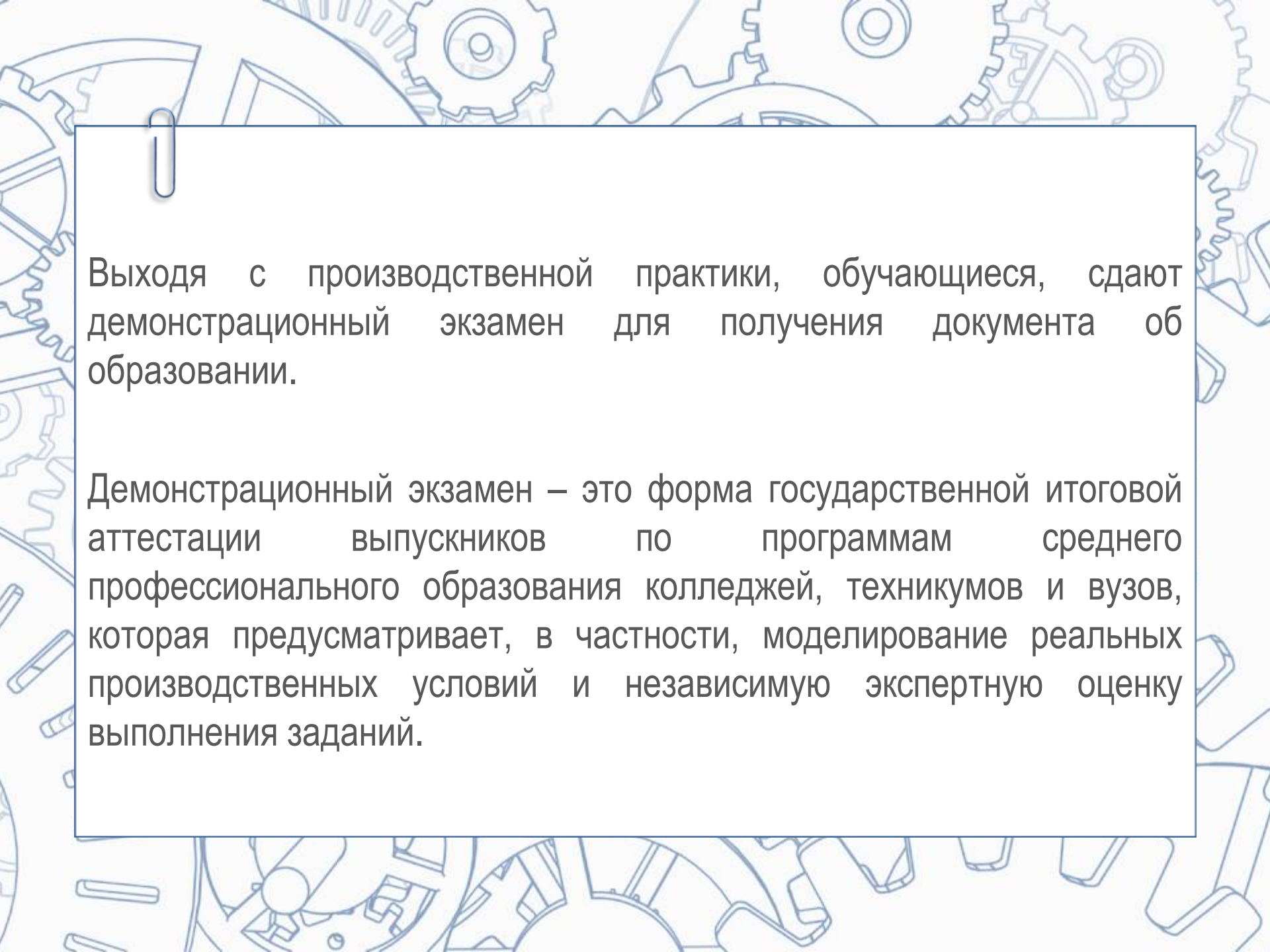
В техникуме пятидневная учебная неделя, начало обучения 8:30, а конец, ориентировочно в 16:20 (в зависимости от расписания). Каникулы присутствуют два раза в год: зимой, 14 календарных дней, и летом, в июле-августе.

Помимо общеобразовательных программ, так же имеется учебная практика, где перед учащимися ставятся профессиональные задачи под наставничеством мастера производственных работ.

Ближе к окончанию обучения студенты выходят на производственную практику, где применяют свои приобретенные навыки на производстве. Период прохождения практики может варьироваться от 2 до 6 месяцев, всё зависит от получаемой профессии.

#### Основные заводы-партнеры:

- АО «Ленинградский механический завод им. К. Либкнехта»
- ПАО «Звезда»
- ЗАО «ТАУРАС-ФЕНИКС»
- ООО «ХОЛДИНГ ЛЕНПОЛИГРАФМАШ»
- ЗАО «Завод «Знамя труда»
- ОАО «Силовые Машины – ЗЛТ, ЛМЗ»
- ООО «Лен-Турбо»
- ОАО «Красный Октябрь»
- АО НПУ «Северная заря»

The background of the slide features a light blue, stylized illustration of various gears and mechanical parts. A white paperclip is positioned at the top left corner of the central text box. The text is presented in a clean, black, sans-serif font.

Выходя с производственной практики, обучающиеся, сдают демонстрационный экзамен для получения документа об образовании.

Демонстрационный экзамен – это форма государственной итоговой аттестации выпускников по программам среднего профессионального образования колледжей, техникумов и вузов, которая предусматривает, в частности, моделирование реальных производственных условий и независимую экспертную оценку выполнения заданий.

# Приемная комиссия


Прием документов начинается в июне 1 числа, и оканчивается 15 августа текущего года. Последний день приема заявлений 14 августа.



## Контрольные цифры приема на 2023-2024 год по профессиям

| Код профессии  | Наименование профессии                                    | Уровень образования | Срок обучения        | Количество групп | Количество мест |
|----------------|---|---------------------|----------------------|------------------|-----------------|
| 09.01.03       | Оператор информационных систем и ресурсов                 | 9 классов           | 1 год<br>10 месяцев  | 1                | 25              |
| 15.01.23       | Наладчик станков и оборудования в механообработке         | 9 классов           | 2 года<br>10 месяцев | 3                | 75              |
| 15.01.32       | Оператор станков с программным управлением                | 9 классов           | 1 год<br>10 месяцев  | 2                | 50              |
| 15.01.34       | Фрезеровщик на станках с числовым программным управлением | 9 классов           | 1 год<br>10 месяцев  | 1                | 25              |
| 15.01.35       | Мастер слесарных работ                                    | 9 классов           | 1 год<br>10 месяцев  | 3                | 75              |
| 15.01.23       | Наладчик станков и оборудования в механообработке         | 11 классов          | 1 год<br>10 месяцев  | 1                | 25              |
| 15.01.32       | Оператор станков с программным управлением                | 11 классов          | 10 месяцев           | 1                | 25              |
| КПЦ составляет |   |                     |                      |                  | 300             |





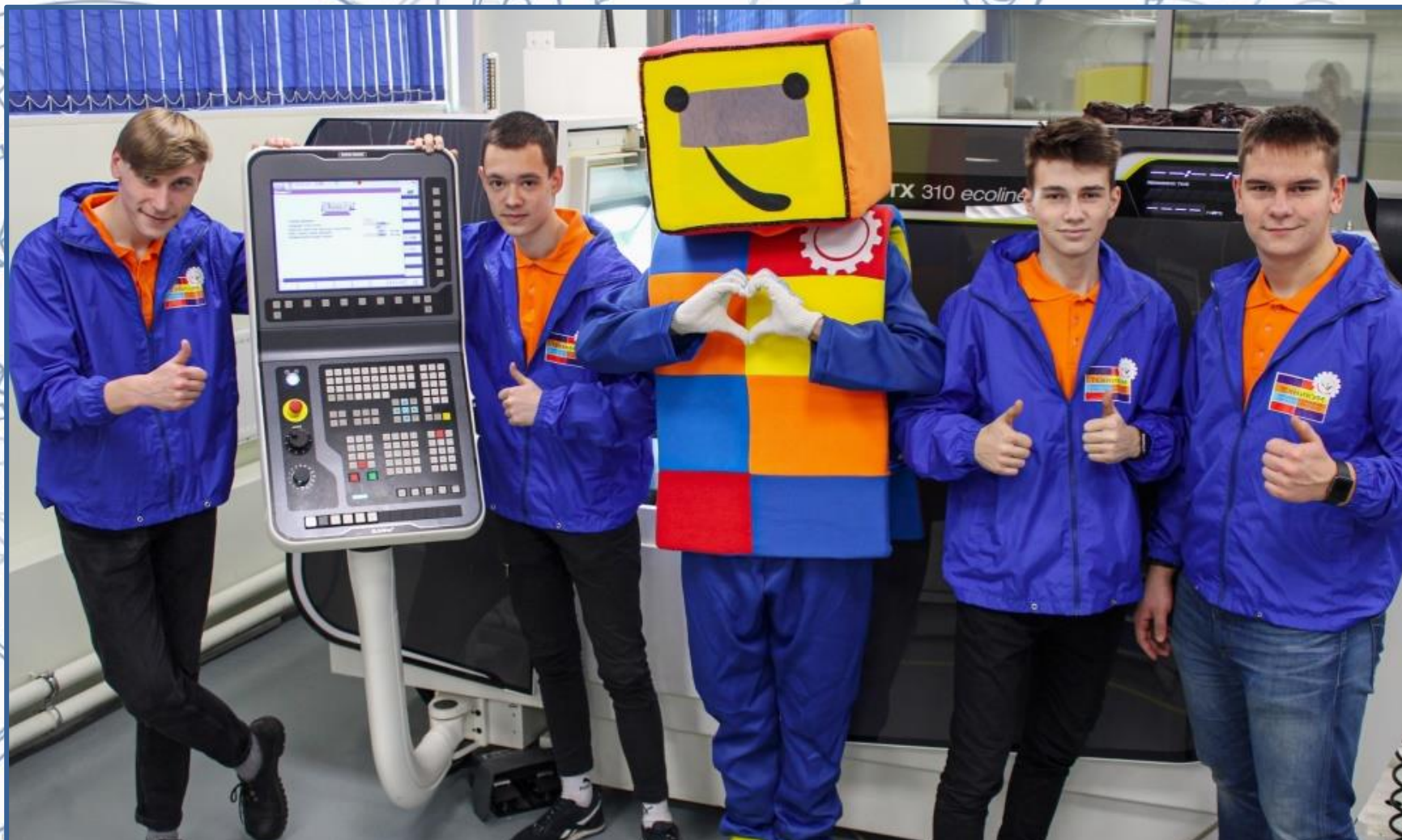
В учебном заведении отсутствуют вступительные испытания, отбор абитуриентов ведется по среднему баллу аттестата.

По статистике за прошлый 2022-2023 наборный год максимальный средний проходной балл составлял – 3,88, а минимальный – 3,6. В случае одинаковых показателей рассматриваются приоритетные предметы для поступления, и имеющиеся награды или грамоты.

# Наши плюсы

Техникум энергомашиностроения и металлообработки это:

- бесплатное обучение;
- бесплатное питание;
- бесплатная спецодежда для прохождения учебной практики;
- льготный проезд для студентов;
- ежемесячная стипендия;
- высокая заработная плата по окончании обучения;
- квалифицированная профессия и гарантированное трудоустройство;
- получение диплома о среднем профессиональном образовании без сдачи ЕГЭ;
- сдача ЕГЭ по желанию, если в планах поступление в высшие учебные заведения не по профилю техникума;
- возможность получения высшего образования на льготных условиях, при условии поступления по профилю техникума;
- кабинеты и мастерские, оснащенные самым современным оборудованием.



Будем рады видеть Вас в стенах нашего  
учебного заведения!