

**Министерство образования и молодежной политики Свердловской области
Государственное автономное профессиональное образовательное
учреждение Свердловской области
«Екатеринбургский техникум «Автоматика»**

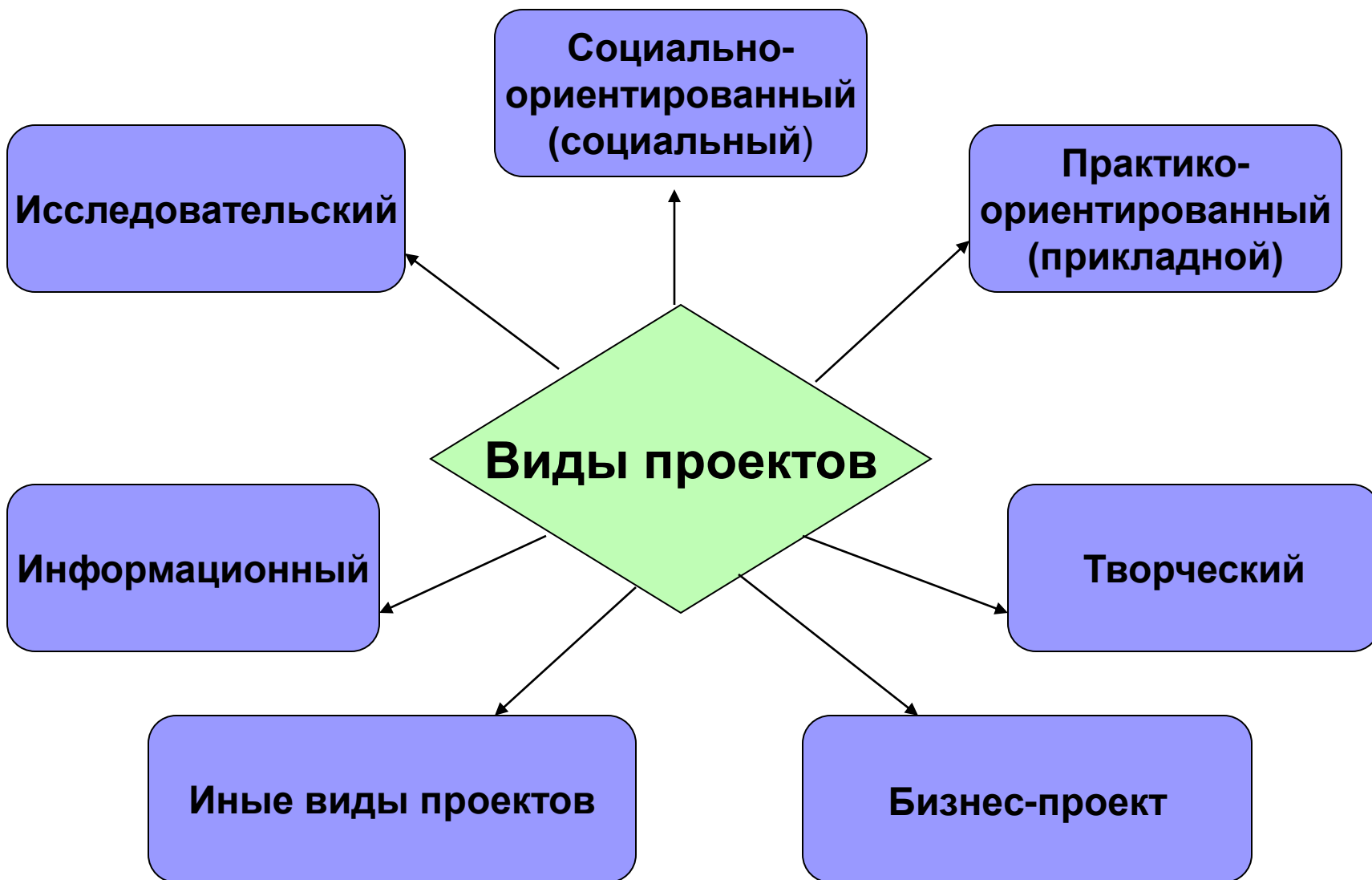


Индивидуальный проект в рамках реализации общеобразовательного цикла

**Волкова Елена Вячеславовна,
преподаватель общеобразовательных
дисциплин высшей квалификационной
категории ГАПОУ СО «ЕТ «Автоматика»**

Нормативно-правовые документы

- Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»
- Приказ Минобрнауки России от 17.05.2012 №413 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»
- Приказ Министерства просвещения России от 24.08.2022 №762 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам среднего профессионального образования»
- Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 №371 «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»
- Распоряжение Минпросвещения России «Об утверждении Концепции преподавания общеобразовательных дисциплин с учетом профессиональной направленности программ среднего профессионального образования, реализуемых на базе основного общего образования» от 30.04.2021 №Р-98 5
- Рекомендации по реализации среднего общего образования в пределах освоения образовательной программы среднего профессионального образования от 01.03.2023 №05-592
- Методические рекомендации по реализации индивидуального проекта в рамках общеобразовательного цикла, реализуемого в среднем профессиональном образовании



Социальные партнёры

- АО «ЭЙРБУРГ», которая занимается проектированием, производством, оснащением и модернизацией бортового электронного оборудования для пилотируемых и беспилотных летательных аппаратов, производством малогабаритных беспилотных летательных аппаратов.

11.00.00 Электроника, радиотехника и системы связи

09.00.00 Информатика и вычислительная техника

46.00.00 История и археология

- АО «УГМ» (Уралгидромаш), г. Сысерть. Это предприятие является разработчиком и изготовителем широкого перечня продукции, включающего в себя электрические и гидравлические машины, в том числе и гидротурбины.

15.00.00 Машиностроение

46.00.00 История и археология

ГАПОУ СО «ЕТ «Автоматика»



Выбирай Автоматикку!



ИНТЕРЕСНАЯ СТУДЕНЧЕСКАЯ ЖИЗНЬ

ВОЗМОЖНОСТЬ ПРИОБРЕСТИ МНОЖЕСТВО ДРУЗЕЙ, ИНТЕРЕСНЫЙ И РАЗНООБРАЗНЫЙ ДОСУГ, КРУЖКИ И СЕКЦИИ, МОДЕЛЬНЫЙ КЛУБ, ВОЛОНТЕРСТВО И НАСТАВНИЧЕСТВО

ОТСРОЧКА ОТ АРМИИ

ВОЗМОЖНОСТЬ ПРОДОЛЖИТЬ ОБРАЗОВАНИЕ В ВУЗЕ ПО УСКОРЕННОЙ ПРОГРАММЕ

СТУДЕНТАМ ОЧНОЙ ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ ПРЕДОСТАВЛЯЕТСЯ ОТСРОЧКА ОТ ПРИЗЫВА

КАК С НАМИ СВЯЗАТЬСЯ:

Екатеринбург, ул. Надеждинская 24

Официальный сайт: <http://etavtomatika.ru>

Группа в Контакте Telegram:



Телефон приемной комиссии:
+ 7 (343) 324-03-79
+ 7 (343) 324-03-76

E-mail:
avtomatika.priemkom@mail.ru

Для открытия дверей:
18 февраля
18 марта
15 апреля
22 апреля
начало в 10-00

Начало работы приемной комиссии:
20 июня
Время работы: с 10-00 до 17-00
Перерыв с 13-00 до 13-30

Выходной день: суббота и воскресенье

Какие документы необходимы:

- Заявление с просьбой об обучении (оригинал)
- Документы, удостоверяющие личность гражданина РФ (оригинал + копия)
- Для иностранных граждан: документ, удостоверяющий личность иностранного гражданина в РФ, в соответствии со ст.10 ФЗ от 25.07.2002 № 115 - ФЗ «О правовом положении иностранных граждан в РФ (оригинал + копия)
- Документ об образовании. Для иностранных граждан: заверенный в установленном порядке перевод на русский язык документа иностранного государства об уровне образования (оригинал + копия)
- Медицинская справка ОБУ-У (оригинал + копия), копия выдана, сертификат офермы (оригинал)
- Фотография (3х4) и количестве 6 шт.
- ИНН (копия), СНИЛС (копия)
- Приветствие. Заочная форма: гражданина, подающего заявление на военную службу (копия)

Очная форма обучения Бюджетные специальности на базе 9 классов

| Название | Квалификация | Срок обучения |
|---|------------------------------|-------------------|
| Компьютерные системы и комплексы | Техник по компьютерным сетям | 2 года 10 месяцев |
| Информационные системы и программирование | Администратор баз данных | 2 года 10 месяцев |
| Разработка электронных устройств и систем | Техник | 2 года 10 месяцев |
| Технология машиностроения | Техник-технолог | 2 года 10 месяцев |



Очная форма обучения Бюджетные профессии на базе 9 классов

| Название | Квалификация | Срок обучения |
|---|---|-------------------|
| Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов | Штатный | 1 год 10 месяцев |
| Оператор станков с программным управлением | Оператор станка с программным управлением. Специальность широкого профиля | 1 год 10 месяцев |
| Наладчик станков и оборудования в металлообработке | Наладчик станка и металлообработка. Специальность широкого профиля | 2 года 10 месяцев |
| Фрезеровщик на станках с числовым программным управлением | Программист-свербечка | 1 год 10 месяцев |
| Толяр на станках с числовым программным управлением | Толяр-расточка | 1 год 10 месяцев |

В рамках реализации программ дополнительного профессионального образования предлагается **получить дополнительное образование**

«Делай мир лучше своей мастерской!»

Государственное автономное профессиональное образовательное учреждение Свердловской области «Екатеринбургский техникум «Автоматика»



Техникум «Автоматика» – современная теория, серьезная практика!



Наши стратегические партнеры:

- АО «Уральский оптико-механический завод» - «ЭЙБЕРГ»
- НПО «Автоматика имени академика Н.А. Семикатова
- АО УПП «Вектор»
- ПАО «Машиностроительный завод имени М.И. Калинина, г. Екатеринбург»
- ПО «Уральский оптико-механический завод» имени Э.С. Яковлева и д.р.

Очная форма обучения Бюджетные специальности на базе 10 классов

| Название | Квалификация | Срок обучения |
|---|--|-------------------|
| Документационное обеспечение управления и архивоведение | Специалист по документальному обеспечению управления, делопроизводства | 1 год 10 месяцев |
| Информационные системы и программирование | Разработчик веб- и мультимедийных приложений | 2 года 10 месяцев |



Заочная форма обучения (бюджетная) на базе 11 классов

| Название | Квалификация | Срок обучения |
|---|--------------------------|-------------------|
| Информационные системы и программирование | Администратор баз данных | 2 года 10 месяцев |

Заочная форма обучения (небюджетная) на базе 11 классов

| Название | Квалификация | Срок обучения |
|---|--------------------------|-------------------|
| Информационные системы и программирование | Администратор баз данных | 2 года 10 месяцев |
| Разработка электронных устройств и систем | Техник | 2 года 10 месяцев |

Календарно-тематический план

| Наименование разделов и тем занятий | | Кол-во часов |
|-------------------------------------|--|--------------|
| 1. | Особенности проектной деятельности. Виды проектов | 2 |
| 2. | Формулирование проблемы, темы проекта и ее актуальности | 2 |
| 3. | Методы исследования | 2 |
| 4. | Формулирование цели, определение задач, выбор предмета и объекта | 2 |
| 5. | Структура проекта. Алгоритм работ над проектом | 2 |
| 6. | Этапы работы над проектом. Составление плана реализации проекта | 2 |
| 7. | Выбор литературы по теме индивидуального проекта. Работа с информационными источниками | 2 |
| 8. | Требования и подходы к разработке практической части проекта | 2 |
| 9. | Особенности оформления и представления результатов собственных исследований (наблюдение, опыт, эксперимент и т.д.) | 2 |
| 10. | Алгоритмы специальных способов работы с информацией. Плагиат и как избежать его в своей работе | 2 |
| 11. | Написание заключительной части индивидуального проекта. Общие требования к оформлению текста | 2 |
| 12. | Графические материалы индивидуального проекта: виды, требования к оформлению. Подготовка презентации проекта | 2 |
| 13. | Анализ проекта по критериям внешней оценки. Подготовка тезисов доклада | 2 |
| Публичная защита проектов | | 6 |
| ВСЕГО часов: | | 32 |

Реализуемые образовательные программы в ГАПОУ СО «Екатеринбургский техникум «Автоматика»

- 11.01.01 Монтажник радиоэлектронной аппаратуры и приборов
- 15.02.16 Технология машиностроения
- 15.01.23 Наладчик станков и оборудования в механообработке
- 15.01.32 Оператор станков с программным управлением
- 15.01.33 Токарь на станках с числовым программным управлением
- 15.01.34 Фрезеровщик на станках с числовым программным управлением
- 09.02.01 Компьютерные системы и комплексы
- 09.02.07 Информационные системы и программирование
- 11.02.17 Разработка электронных устройств и систем
- 46.02.01 Документационное обеспечение управления и архивоведение

Министерство образования и молодежной политики
Свердловской области
Государственное автономное профессиональное
образовательное учреждение Свердловской области
«Екатеринбургский техникум «Автоматика»

Книга Памяти: фронт и тыл

Разработал: студент группы ИСП БД-122/в Алишер Уулу Байсал
Руководитель: Волкова Елена Вячеславовна



Рябов Василий Ефимович
Орден Ленина



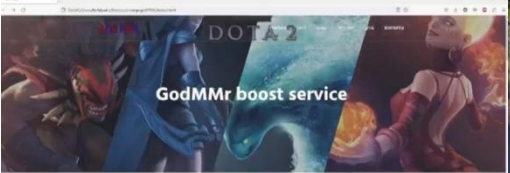
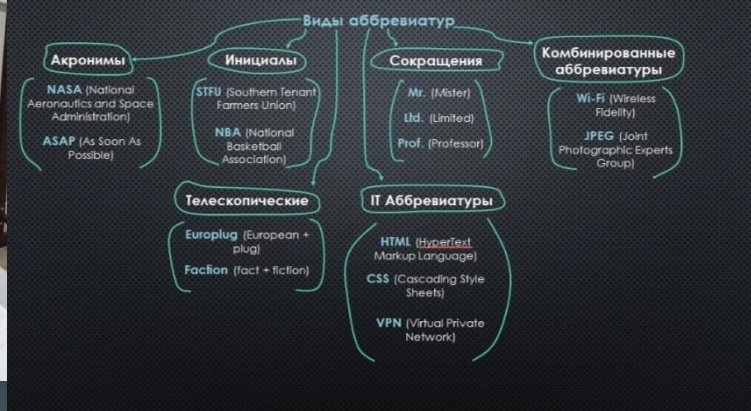
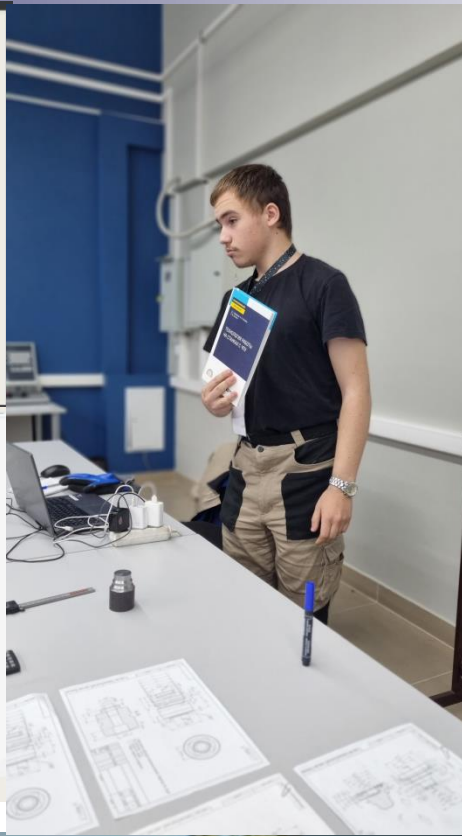
Наградной документ
Дата рождения: 21.03.1905
Высшее звание: ст. лейтенант администр. службы
Кто награжден: Пугачевский РК СССР
Наименование награды: Орден Ленина
Дата документа: 05.11.1954
Информация об армии:

Дата рождения 21.03.1905 ; 21.03.1905 (09.03.1905)
Место рождения Воронежская обл., Аннинский р-н, с. Березовка-2
Место призыва Аннинский РВК, Воронежская обл., Аннинский р-н
Дата призыва 21.10.1928
Воинское звание ст. лейтенант вст. службы ; ст. лейтенант администр. службы ; ст. военветфельдшер ; майор админ. сл.
Воинская часть [188 отдельный батальон связи 2 стрелковой дивизии](#)

Награды
Орден Красной Звезды (2)
Медаль «За освобождение Варшавы»
Медаль «За оборону Кавказа» (2)
Орден Ленина
Медаль «За победу над Германией в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.»
Орден Красного Знамени
Медаль «За взятие Берлина»
Медаль «За боевые заслуги»
Медаль «За оборону Кавказа»



Боевой путь Рябова Василия Ефимовича от Северного Кавказа до Берлина



Зачем нужен буст рейтинга в Dota2?

- Это повышает тата
- Это повышает
- Почему именно мы?



Выбор и формулировка темы индивидуального проекта

| Направленность | Объект исследования | Предмет исследования |
|---|---|--|
| Решение задачи Разработка Изучение Обоснование Улучшение Возможности Исследование Проблемы | Технологии Теории Практики Проектирования Способа Устройства Зависимости Структуры | В условиях С учётом Для (чего?) За счёт (чего?) От (чего?) С использованием |

САМОКОНТРОЛЬ ПРИ ВЫПОЛНЕНИИ ФИЗИЧЕСКИХ
УПРАЖНЕНИЙ НА ЗАНЯТИЯХ БОДИБИЛДИНГОМ

ГАПОУ СО
«ЕТ «АВТОМАТИКА»
АББРЕВИАТУРЫ ИЗ СИСТЕМ
ПРОГРАММИРОВАНИЯ HTML И CSS И АНГЛИЙСКОГО
ЯЗЫКА

РАСКРЫТИЕ ПРЕИМУЩЕСТВ ПРОФЕССИИ
МОНТАЖНИКА В ИНФОРМАЦИОННОМ БУКЛЕТЕ
«МОНТАЖНИК – ЭТО ПРОСТО!»
КО ДНЮ ОТКРЫТЫХ ДВЕРЕЙ
В ЕТ «АВТОМАТИКА»

Возможности и перспективы замены
рабочей специальности верстальщика
в XXI веке

Основные этапы работы над индивидуальным проектом

ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЙ ЭТАП:

- ознакомление с методическими указаниями по выполнению проекта
- самостоятельный выбор темы проекта или выбор темы из предложенного «Банка тем» преподавателя
- утверждение в ходе собеседования с руководителем и тьютором окончательного варианта темы проекта

ПОИСКОВЫЙ ЭТАП:

- поиск информации и подтверждение актуальности темы проекта
- определение проблемы, объекта и предмета исследования, постановка цели и задач по дальнейшей работе
- выявление практической значимости проекта

АНАЛИТИЧЕСКИЙ ЭТАП:

- сбор и анализ необходимой теоретической информации по теме
- определение типа проекта и его продукта
- определение методов работы над проектом

ПРАКТИЧЕСКИЙ ЭТАП:


- подтверждение актуальности и практической значимости проекта в ходе проведения социологического опроса или анкетирования внутри группы (в зависимости от типа проекта)
- разработка практической части: описание этапов работы над индивидуальным проектом
- создание продукта
- апробация продукта (по возможности) и получение обратной связи

ИТОГОВЫЙ ЭТАП:

- написание заключительной части проекта
- составление библиографического списка по теме индивидуального проекта
- окончательное оформление индивидуального проекта по всем этапам и с учётом соблюдения всех требований
- создание презентации проекта и защитного слова
- защита индивидуального проекта

Студенческая научно-практическая конференция «Гениальная идея-2023»





«Воспитание, если оно желает
счастья человеку, должно
воспитывать его не для
счастья, а приготовить к
труду жизни»

К. Д. Ушинский

Спасибо за внимание!