

**ПРОФЕСИОНАЛНА ГИМНАЗИЯ “ВАСИЛ ДИМИТРОВ” гр.МАДАН**

**СПИСЪК**

**НА УЧЕБНИЦИТЕ ПО КОИТО СЕ ОБУЧАВАТ УЧЕНИЦИТЕ  
ПРЕЗ УЧЕБНАТА 2022/2023 ГОДИНА**

**VIII клас**

**А. Задължителни учебни часове**

№	Учебници	Автор и издателство
1.	Български език и литература	БГ Учебник. Петя Маркова, Павлина Върбанова Николай Паскалев, Десислава Петрова
2.	I чужд език–Английски език	Jenny Dooley, изд. Express Publishing, учебник Legacy, нивата от A1 до B1
3.	Математика	Булвест 2000, Емил Колев
4.	Информационни технологии	Иван Първанови Людмил Бонев, ИК”Домино”
5.	История и цивилизации	“Просвета”Борис Гаврилов, Кирил Славчев, Бистра Стоименова
6.	География и икономика	Клетт/Булвест 2000, Румен Пенин и колектив
7.	Философия	
8.	Биология и здравно образование	педагог 6, Нагаша Цанова, Снежана Томова
9.	Физика и астрономия	Максим Максимов, Клетт/Булвест 2000
10.	Химия и опазване на околната среда	педагог 6, Митка Павлова, Милена Кирова
11.	Музика	булвест 2000
12.	Изобразително изкуство	
	<i>Обща професионална подготовка</i>	
13	Предприемачество	Мартилен ,Кирил Тодоров

## IX клас

### А. Задължителни учебни часове

№	Учебници	Автор и издателство
1.	Български език и литература	Български език-”БГ Учебник” Петя Маркова,Павлина Върбанова Литература-”БГ Учебник” Иван Инев,Албена Руневска
2.	I чужд език–Английски език	9 А клас:Jenny Dooley изд. Express Publishing Legacy част 3  9 Б клас:Jenny Dooley изд. Express Publishing Legacy част 3
3.	II чужд език – Немски език	
4.	Математика	Архимед, Мая Алашка
5.	Информационни технологии	Иван Първанови Людмил Бонев, ИК”Домино”
6.	История и цивилизации	“Просвета” Михаил Груев, Борис Стаянов, Кирил Славчев, Явор Сидеров
7.	География и икономика	Клетт/Булвест 2000, Румен Пенин и колектив
8.	Философия	Екстрем, Сергей Герджиков
9.	Биология и здравно образование	Педагог 6, Наташа Цанова, Снежана Томова
10.	Физика и астрономия	Максим Максимов, Клет/Булвест 2000
11.	Химия и опазване на околната среда	Педагог 6, Митка Павлова, Елена Бояджиева
12.	Музика	Булвест 2000, Иванка Влаева, Ваня Ангелска
13.	Изобразително изкуство	
14.	Здравословни и безопасни условия на труд	
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „икономическа информатика“</b>		
15.	Обща теория на счетоводната отчетност	Мартилен,Любен Петров
16.	<i>Разширена професионална подготовка</i>	

	Учебна практика - Счетоводство	Мартилен,Любен Петров
17.	Въведение в програмирането	Информатика 9-10 кл. - изд. Изкуства
18.	Учебна практика-Основи на компютърната графика	
	<i>Отраслова професионална подготовка</i>	
19.	Електротехника	Основи на електротехниката авт.Л. Ананиев, П. Мавров
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „компютърна техника и технология“</b>		
20.	Градивни елементи	Асен Гадавелов, Румен Ананиев изд. Нови знания
21.	Техническо чертане и документиране	А. Сокачев, Б. Танчев
	<i>Учебна практика</i>	
22.	Електротехника и градивни елементи	
	<i>Разширена професионална подготовка</i>	
23.	Въведение в компютърните системи	
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „минна електромеханика“</b>		
	<i>Отраслова професионална подготовка</i>	
24.	Материалознание	Любомир Петков, Техника
25.	Техническо чертане	Нови знания, Виолета Бойчева, Мария Куртева
26.	Техническа механика	Просвета, Петър Георгиев
26.	Минно дело и геология	
28.	Минни машини и транспорт	Техника, Иван Церски
29.	Електротехника и електроника	Иванка Иванова, Нови знания
30.	Приложни програмни продукти	
	<i>Учебна практика</i>	
31.	Металообработване	
32.	Специфична професионална подготовка	
33.	Разширена професионална подготовка	Атанас Рашков, Мария Джинева, Техника

34.	Електротехника и електроника	Л. Ананиев и М. Чаушев, Техника
	<i>Учебна практика</i>	
35.	Техническо чертане	Нови знания, Виолета Бойчева, Мария Куртева
36.	Минни машини и транспорт	Техника, Иван Церски
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „промишлена електроника“</b>		
	<i>Отраслова професионална подготовка</i>	
37.	Електротехника	Основи на електротехниката авт.Л.Ананиев изд. Техника
	<i>Учебна практика :</i>	
38.	По електротехника и градивни елементи	
	<i>Разширена професионална подготовка</i>	
39.	Градивни елементи	Градивни елементи в електрониката авт.Иван Стоянов изд. Техника
40.	Електротехника	Росица Несторова изд. Просвета
	<i>Учебна практика :</i>	
41.	Електротехника и градивни елементи	
42.	Лабораторна – електрически и електронни измервания	К. Петков ,С. Бойков изд. Техника

## X клас

### А. Задължителни учебни часове

№	Учебници	Автор и издателство
1.	Български език и литература	Български език-"БГ Учебник" Петя Маркова, Павлина Върбанова Литература-"БГ Учебник" Иван Инев,Албена Руневска
2.	I чужд език–Английски език	Jenny Dooley, изд. Express Publishing Legacy , част 2
3.	II чужд език – Немски език	
4.	Математика	Архимед, Мая Алашка
5.	Информационни технологии	Иван Първанови Людмил Бонев, ИК"Домино"
6.	История и цивилизации	"Просвета"Веселин Янчев, Кирил Славчев, Любомир Огнянов, Пламен Павлов, Р. Гаврилова
7.	География и икономика	Клетт/Булвест 2000, Румен Пенин и колектив
8.	Философия	Просвета, Варджийска, Бешкова, Захариев
9.	Биология и здравно образование	Педагог 6, Наташа Цанова, Снежана Томова
10.	Физика и астрономия	Максим Максимов, Клетт/Булвест 2000
11.	Химия и опазване на околната среда	Педагог 6, Митка Павлова, Милена Кирова
12.	Музика	Булвест 2000, Иванка Влаева, Ваня Ангелска
13.	Изобразително изкуство	
	<i>Обща професионална подготовка</i>	
14.	Икономика	Мартилен,Цонка Лалева ,Милена Първанова
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „митническа и данъчна администрация“</b>		
	<i>Отраслова професионална подготовка</i>	
15.	Обща теория на счетоводната отчетност	Мартилен,Любен Петров
	<i>Учебна практика:</i>	
16.	Обща теория на счетоводната отчетност	Мартилен,Любен Петров
	<i>Специфична професионална подготовка</i>	
17.	Стокознание	Мартилен,Ангелина Габровска
	<i>Разширена професионална подготовка</i>	
18.	Въведение във финансите	Нов български университет,Ренета Димитрова,Иванка Данева
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „обогатяване на полезни изкопаеми“</b>		
	<i>Отраслова професионална подготовка</i>	

20.	Техническа механика	Просвета, Петър Георгиев
21.	Руднични стационарни уредби	
22.	Приложни програмни продукти	
	<i>Учебна практика:</i>	
23.	Лабораторна практика	
	<i>Разширена професионална подготовка</i>	
24.	Опробване и контрол	МГУ "Св. Иван Рилски", Щелиана Джендова
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „електрообзавеждане на производството”</b>		
	<i>Отраслова професионална подготовка</i>	
26.	Електротехника	Любен Ананиев, Пешо Мавров, Техника
27.	Техническо чертане	Атанас Рашков, Мария Джинева, Техника
	<i>Учебна практика:</i>	
28.	Електрически измервания	Панка Панайотова, Веселин Пеев, Техника
	<i>Разширена професионална подготовка</i>	
29.	Електротехническо чертане	Атанас Рашков, Мария Джинева, Техника

# XI клас

## А. Задължителни учебни часове

№	Учебници	Автор и издателство
1.	Български език и литература	Български език-"БГ Учебник" Петя Маркова,Павлина Върбанова Литература-"БГ Учебник" Иван Инев,Албена Руневска
2.	II чужд език – Немски език	
3.	Математика	Архимед, Мая Алашка
4.	Гражданско образование	Просвета, Тодоров, Грекова, Кабакчиева
5.	Чужд език по професията - Английски език	Charles Lioyd, изд. Express Publishing Engineering част 1-4
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „компютърна техника и технологии”</b>		
	<i>Отраслова професионална подготовка</i>	
6.	Цифрова схемотехника	Маргарита Цонева изд. Нови знания
	<i>Учебна практика:</i>	
7.	Схемотехника	
	<i>Специфична професионална подготовка</i>	
8.	Компютърни архитектури	
9.	Запомнящи и периферни устройства	
10.	Операционни системи	Операционни системи, издателство Фараго 2016
11.	Компютърни мрежи	Бориков, Г. Електронен учебен курс по компютърни мрежи,
12.	Програмиране	Ивформатика 9 - 10 клас , Красимир Манев, Изкуства
	<i>Учебна практика:</i>	
13.	Компютърни архитектури	
14.	Запомнящи и периферни устройства	
15.	Операционни системи	Операционни системи, издателство Фараго 2016
16.	Компютърни мрежи	
	<i>Разширена професионална подготовка</i>	
17.	Асемблиране на персонален компютър	
18.	Учебна практика – асемблиране на персонален компютър	
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „добивни и строителни минни технологии”</b>		
	<i>Специфична професионална подготовка</i>	

19.	Геодезия	
20.	Маркшайдерство	
21.	Взривно дело	Тома Чонков, Техника
22.	Автоматизация на производството	Рачо Иванов, Иванка Баяслиева, Техника
	<i>Учебна практика:</i>	
23.	Геодезия	
24.	Маркшайдерство	
25.	Специалността	
	<i>Разширена професионална подготовка</i>	
26.	Минно строителство	
27.	Учебна практика – минно строителство	

## ХІІ клас

### А. Задължителни учебни часове

№	Учебници	Автор и издателство
1.	Български език и литература	Български език-”БГ Учебник” Петя Маркова,Павлина Върбанова Литература-”БГ Учебник” Иван Инев,Албена Руневска
2.	II чужд език – Немски език	
3.	Математика	Архимед, Мая Алашка
4.	Гражданско образование	Просвета, Тодоров, Ганев, Грекова
5.	Чужд език по професията - Английски език	Charles Liloyd, изд. Express Publishing Engineering част 5-7
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „икономическа информатика”</b>		
	<i>Отраслова професионална подготовка</i>	
6.	Финанси	Мартилен,Татяна Миткова,Донка Бинева
7.	Счетоводство на предприятието	Мартилен,Светла Павлова
	<i>Учебна практика по:</i>	Мартилен,Светла Павлова
8.	Счетоводство на предприятието	
	<i>Специфична професионална подготовка</i>	
9.	Икономическа информатика	Икономическа информатика, изд. Мартилен
10.	Програмиране	
11.	Маркетинг	Мартилен,Николай Щерев
	<i>Учебна практика по:</i>	
12.	Функционални приложни програми	Информационни системи. , Анета Зашева, Мартилен
13.	Уеб дизайн	
14.	Интернет и електронна търговия	
15.	Комплексна учебна практика	
	<i>Разширена професионална подготовка</i>	



16.	Компютърни системи	
	<i>Разширена подготовка</i>	
17.	Български език и литература	
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „ електроенергетика”</b>		
	<i>Специфична професионална подготовка</i>	
18.	Релейна защита и автоматика	Александър Ваклинов, Техника
19.	Монтаж, експлоатация и ремонт	Мария Гроздева, Сиела
20.	Проектиране	В. Агапиев, Д Пенкова, Техника
	<i>Учебна практика по:</i>	
21.	По специалността	Мария Гроздева, Сиела
22.	Лабораторна - по специалността	Ръководство за лабораторна практика по релейна защита авт.Проф.к.т.н. Недялко Николов Аврамов изд. Техника
	<i>Разширена професионална подготовка</i>	
23.	Монтаж и експлоатация	
<b>Раздел Б - избираеми учебни часове за специалност „геология и геофизика”</b>		
	<i>Отраслова професионална подготовка</i>	
24.	Проучвателни методи	Св. Иван Рилски, Страшимиров, Стойков; Св. Иван Рилски, П. Попов, К. Попов; Техника, П. Попов, Бакърджиев
	<i>Учебна практика по:</i>	
24.	Проучвателни методи	Св. Иван Рилски, Страшимиров, Стойков; Св. Иван Рилски, П. Попов, К. Попов; Техника, П. Попов, Бакърджиев
	<i>Специфична професионална подготовка</i>	
26.	Проучвателна геофизика	Техника, Тома Добрев
27.	Геокартиране	Св. Иван Рилски, Иван Димитров; Комитит по геология и геофизика, Байрактаров, Бояджиев, Вардев, Вълков, Димов, Иванов и др.
28.	Сондажна геофизика	Техника, Асен Харизанов
	<i>Учебна практика по:</i>	
29.	Проучвателна геофизика	Техника, Тома Добрев
30.	Геокартиране	Комитет по геология и геофизика, Байрактаров, Бояджиев, Вардев, Вълков, Димов, Иванов и др.
31.	Сондажна геофизика	Техника, Асен Харизанов
	<i>Разширена професионална подготовка</i>	
32.	Хидрогеология	Техника, П. Пенчев, С. Борисов, Б. Великов, А. Лаков, К. Спасов; доц. д-р Ивайло Иванов, Лекции по инженерна геология и хидрогеология
	<i>Разширена подготовка</i>	
33.	Български език и литература	