СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

1. Текстът като смислово и езиково единство. Номинативна верига
2. Научен и научнопопулярен стил, жанрове в научния стил
3. Официално-делови стил, жанрове на официално-деловия стил
4. Публицистичен стил, жанрове на публицистичния стил
5. Активна и пасивна лексика
6. Пароними, вулгаризми, евфемизми
7. Резюме
8. Есе по морален проблем. Увод, теза, антитеза
9. CV
10. Просвещение. Джонатан Суифт – Из „Пътешествията на Гъливер“
11. Даниел Дефо – Из „Робинзон Крузо“
12. Романтизъм. Джордж Байрон – „Как искам пак да съм дете“
13. А. С. Пушкин – Из „Евгений Онегин“
14. Социален реализъм. Оноре дьо Балзак – Из „Дядо Горио“
15. Гюстав Флобер – Из „Мадам Бовари“
16. Модернизъм. Шарл Бодлер – „Сплин“
17. Пол Верлен – „Есенна песен“
18. Българско възраждане
19. Паисий Хилендарски – Из „История славянобългарска“. Предисловие
20. П. Р. Славейков – „Изворът на Белоногата“
21. Христо Ботев – „Майце си“, „Моята молитва“, „Странник“, „Хаджи Димитър“, „Обесването на Васил Левски“

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
УЧЕБНИК ПО БЪЛГАРСКИ ЕЗИК ЗА 9. КЛАС, ИЗД. „БГ УЧЕБНИК“
УЧЕБНИК ПО ЛИТЕРАТУРА ЗА 9. КЛАС, ИЗД. „КЛЕТ“/ „АНУБИС“

ИЗГОТВИЛ: МАРИЯ ТОДОРОВА /П/
Старши учител по български език и литература

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И УСТЕН ИЗПИТ
ПО АНГЛИЙСКИ ЕЗИК – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

ПИСМЕН ИЗПИТ

I. ГРАМАТИКА (GRAMMAR)

1. Tenses (Времена)

- Present Perfect Simple – *for/since, ever/never, already/yet*
- Present Perfect vs. Past Simple
- Future forms: *will*, *be going to*, Present Continuous for future
- Past Perfect Simple
- Future in the Past

2. Modal Verbs

- Ability, permission, requests: *can, could, may*
- Obligation: *must, have to, should*
- Advice: *should, ought to*
- Deduction: *must, might, can't*

3. Passive Voice

- Present Simple Passive
- Present Continuous Passive
- Past Simple Passive
- Present Perfect Passive
- Future Simple

4. Reported Speech

- Reported statements
- Reported questions
- Changes in tenses, pronouns, time expressions

5. Conditionals

- Zero Conditional
- First Conditional
- Second Conditional
- Third Conditional

6. Relative Clauses

- Defining / Non-defining
- Relative pronouns: *who, which, that, where, whose*

7. Comparatives & Superlatives

- Regular and irregular forms
- Structures: *far, much, a bit + comparative*
- *(not) as….as* comparatives
- Making comparatives stronger or weaker

8. Gerunds & Infinitives

- Verb patterns: *want to*, *enjoy doing*, *finish doing*, *decide to*
- Gerund and Infinitive
- Verb patterns: object + infinitive

9. Adjectives & Adverbs

- Formation
- Order of adjectives
- Adverbs of manner, degree, frequency
- Adverb clauses of place and manner

10. Linking Words

- Addition: *and, also, moreover*
- Contrast: *but, however, although*
- Reason/result: *because, so, therefore*

11. Articles

- *a, an, the or No* article

12. Question Taqs

- *Nor/ Neither/ So*
- *Be allowed to/let*

II. ЛЕКСИКА (VOCABULARY)

1. Identity & Personality

- Personality adjectives
- Emotions & feelings
- Social behaviour

2. Education & Learning

- School subjects
- Learning styles
- Study habits
- Academic vocabulary (B1)

3. Daily Life & Lifestyle

- Routines
- Healthy lifestyle
- Food & nutrition
- Habits

4. Technology & Digital World

- Devices & gadgets
- Internet safety
- Social media
- Cybersecurity basics

5. Environment & Nature

- Climate change
- Environmental problems
- Recycling & sustainability
- Natural disasters

6. Travel & Transport

- Travel arrangements
- Tourist attractions
- Transport types
- Travel problems

7. Culture & Art

- Literature
- Music
- Films
- Cultural events

8. Work & Future Careers

- Jobs & professions
- Skills & qualifications
- Workplace communication

9. Home & Living

- Types of homes
- Household chores
- Furniture & appliances

10. Health & Well-being

- Illnesses & symptoms
- Medical advice
- Mental health vocabulary

III. УМЕНИЯ (SKILLS)

1. Reading

- Четене с разбиране:
  - извличане на основна идея
  - детайл
  - работа с непозната лексика

- inference (подразбиране)

2. Listening

- Разбиране на разговори, интервюта, инструкции
- Различни акценти

3. Speaking

- Монолог по тема
- Диалог в ситуация
- Описване на картина
- Аргументация на мнение

4. Writing

- Paragraph structure
- Informal email
- Formal email
- Opinion essay
- Story writing
- Summary
- An invitation
- Article
- Describing an event

IV. ФУНКЦИОНАЛЕН ЕЗИК (FUNCTIONAL LANGUAGE)

- Giving opinions
- Agreeing / disagreeing
- Making suggestions
- Comparing things
- Expressing preferences and feelings
- Asking for and giving directions
- Talking about your health
- Making arrangements
- Talking about travel and holidays
- Talking about traditional celebrations
- Apologising, complaining, requesting

V. КУЛТУРНА И МЕЖДУПРЕДМЕТНА КОМПЕТЕНТНОСТ

- Англоезични държави
- Културни различия
- Социални норми
- Глобални проблеми

VI. ДОПЪЛНИТЕЛНИ ТЕМИ ЗА РАЗШИРЕНО ИЗУЧАВАНЕ

- Word formation (prefixes, suffixes)
- Collocations (make/do, take/have, etc.)
- Phrasal verbs (по Units)
- Academic vocabulary (AWL – ниво 1)
- Critical thinking tasks

УСТЕН ИЗПИТ

1. Identity & Personality

- Personal profile
- Personality traits
- Likes and dislikes
- Friends and relationships
- Stereotypes and social behaviour

2. School, Education & Learning

- School subjects
- Learning styles
- Study habits
- School rules
- Future education plans

3. Lifestyle & Daily Life

- Daily routines
- Free-time activities
- Healthy lifestyle
- Eating habits
- Sports and hobbies

4. Technology & Digital World

- Gadgets and devices
- Internet safety
- Social media
- Online communication
- Advantages and disadvantages of technology

5. Environment & Nature

- Environmental problems
- Recycling and sustainability
- Climate change
- Protecting nature
- Natural disasters

6. Travel & Transport

- Travel experiences
- Planning a trip

- Tourist attractions
- Transport types
- Travel problems and solutions

7. Culture, Art & Entertainment
- Music, films, books
- Cultural events
- Traditions and customs
- Famous people
- Creative hobbies

8. Work & Future Careers
- Jobs and professions
- Skills and qualifications
- Dream job
- Workplace communication
- Volunteering

9. Home & Living
- Types of homes
- Rooms and furniture
- Household chores
- Ideal home
- Living in the city vs. countryside

10. Health & Well-being
- Illnesses and symptoms
- Giving and receiving advice
- Mental health
- Healthy habits
- Stress and relaxation

11. Functional Speaking Skills
- Giving opinions
- Agreeing and disagreeing
- Making suggestions
- Describing photos
- Comparing and contrasting
- Role-play situations

12. Photo Description
- Describe the place
- Describe the people
- What they are doing
- How they might be feeling
- Personal opinion

13. Discussion Questions
- Unit-based discussion topics
- Personal experiences
- Hypothetical situations (Second Conditional – B1.1)
- Problem-solving tasks

14. Mini Speaking Tasks
- Short monologue (1–2 минути)
- Dialogue in everyday situation
- Expressing preferences
- Giving advice
- Explaining a choic

ПРЕПОРЪЧИТЕЛНА ЛИТЕРАТУРА:

ПИСМЕН ИЗПИТ – THINK FOR BULGARIA B1.1 – УЧЕБНИК И УЧЕБНА ТЕТРАДКА, ИЗД. „КЛЕТ – БЪЛГАРИЯ“; ИНТЕРНЕТ РЕСУРСИ И АВТЕНТИЧНИ ТЕКСТОВЕ ЗА ЧЕТЕНЕ И СЛУШАНЕ

УСТЕН ИЗПИТ – THINK FOR BULGARIA B1.1 – УЧЕБНИК И УЧЕБНА ТЕТРАДКА, ИЗД. „КЛЕТ – БЪЛГАРИЯ“; АВТЕНТИЧНИ ИНТЕРНЕТ МАТЕРИАЛИ ЗА СЛУШАНЕ И ГОВОРЕНЕ

ИЗГОТВИЛ: СИЛВИЯ ПЕХЛИВАНОВА /П/
Старши учител по английски език

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И УСТЕН ИЗПИТ
ПО РУСКИ ЕЗИК – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

ПИСМЕН ИЗПИТ

1. Винительный падеж объекта действия
2. Дательный падеж
3. Прошедшее время
4. Род прилагательных
5. Времена года и месяцы
6. Погода
7. Будущее время глагола. Инфинитив
8. Дом и предметы в доме
9. Родительный падеж принадлежности
10. Множественное число
11. Предложный падеж местоположения
12. Родительный падеж отрицания

УСТЕН ИЗПИТ

1. Как здороваться и прощаться в официальной и неофициальной ситуации, в разное время суток. Ответы на вопрос: Как дела? Участие в диалоги. → Т. Здравствуй
2. Регистрируетесь в гостинице в России. Ответьте регистратору. → Т. Один день в Москве
3. Рассказ о семье и друзьях. → Т. Моя семья, мои друзья
4. Режим дня. (стр. 29, зад. 21 – помощни въпроси) → Т. Один день моей жизни.
5. Дни недели. Расскажите как вы провели выходные дни. Что делали в субботу и в воскресенье. → Т. Послезавтра – пятница
6. Новый год и Рождество. Подарки. → Т. Кто не любит подарки
7. Времена года и месяцы. Погода. → Т. Новогодние обещания
8. Мой дом. Дом и предметы в доме. Рассказ.
9. Объекты в населенном пункте. Мой город. Рассказ.
10. Скажи мне, кто твой друг – качества характера, интересы и предпочитания. Рассказ о друге/о подруге/.

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА: ПРИВЕТ! – А1.1: УЧЕБНИК ПО РУСКИ ЕЗИК ЗА 9. КЛАС, АНТОНИЯ РАДКОВА, АННА ДЕЯНОВА-АТАНАСОВА, ИЗД. „ПРОСВЕТА 1945“

ИЗГОТВИЛ: РАДКА ГЕОРГИЕВА-РАЛЧЕВА /П/
Старши учител, руски език

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО МАТЕМАТИКА – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

1. Множества
2. Случайни събития
3. Класическа вероятност
4. Вероятност на сума на несъвместими събития
5. Вероятност на противоположно събитие
6. Вероятност на обединение, сечение и разлика на събития
7. Функция, дефиниционно множество
8. Начини на задаване на функции
9. Графика на линейната функция. Свойства
10. Квадратна функция. Графика на функцията $y = ax^2$, $a \neq 0$
11. Графика на квадратната функция $y = ax^2 + bx + c$, $a \neq 0$
12. Растене и намаляване на квадратна функция. Най-малка и най-голяма стойност на квадратна функция
13. Графично представяне на решенията на уравнение
14. Линейни уравнения с две неизвестни
15. Системи линейни уравнения с две неизвестни. Решаване чрез заместване
16. Взаимно разположение на графики на линейни функции. Изследване броя на решенията на система линейни уравнения
17. Решаване на системи линейни уравнения чрез събиране
18. Графично представяне на решенията на системи линейни уравнения с две неизвестни
19. Моделиране със системи линейни уравнения
20. Системи уравнения от втора степен с две неизвестни. Решаване на системи, на които едното уравнение е от първа степен
21. Системи уравнения с две неизвестни, на които двете уравнения са от втора степен
22. Моделиране със системи уравнения от втора степен с две неизвестни
23. Пропорционални отсечки
24. Теорема на Талес. Обратна теорема на Талес
25. Свойство на ъглополовящите в триъгълник
26. Подобни триъгълници. Определение
27. Първи признак за подобност на триъгълници
28. Втори и трети признак за подобност на триъгълници
29. Свойства на подобните триъгълници
30. Отношение на лицата на подобните триъгълници
31. Обединение и сечение на числови интервали
32. Неравенство от вида $|ax + b| > c$, $a \neq 0$
33. Системи линейни неравенства с едно неизвестно

34. Двойно неравенство. Неравенство от вида $|ax + b| < c$, $a \neq 0$
35. Неравенства от вида $(ax + b)(cx +) > 0$, $ax + b/ cx + d > 0$
36. Квадратни неравенства
37. Метод на интервалите
38. Приложение на метода на интервалите при решаване на неравенства от по-висока степен
39. Дробни неравенства
40. Метрични зависимости между отсечки в правоъгълен триъгълник
41. Теорема на Питагор
42. Намиране дължина на отсечка в правоъгълна координатна система
43. Решаване на правоъгълен триъгълник
44. Решаване на равнобедрен триъгълник
45. Решаване на равнобедрен и правоъгълен трапец
46. Решаване на успоредник
47. Метрични зависимости между отсечки в окръжност
48. Тригонометрични функции на остър ъгъл
49. Стойности на тригонометрични функции на ъгли с мерки 30°, 45°, 60°
50. Основни зависимости между тригонометричните функции на един и същ ъгъл
51. Тригонометрични функции на остри ъгли, които се допълват до 90°
52. Намиране на основните елементи на правоъгълен триъгълник
53. Намиране елементи на равнобедрен триъгълник
54. Намиране елементи на равнобедрен и правоъгълен трапец

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:

УЧЕБНИК ПО МАТЕМАТИКА ЗА 9. КЛАС, Г. ПАСКАЛЕВ, М. АЛАШКА, Р. АЛАШКА**,** ИЗД. „АРХИМЕД“, 2024 Г.

ИЗГОТВИЛ: ГИНКА ТОДОРОВА /П/

Старши учител по математика

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

1. Суперкомпютри. Бъдеще на компютърните системи
2. Грид и облачни технологии
3. Системи за глобално позициониране
4. Локални компютърни мрежи
5. Глобални компютърни мрежи
6. Основни комуникационни устройства и съобщителни среди
7. Свързване и конфигуриране на малка мрежа
8. Споделяне на ресурси в локална мрежа.
9. Защита на информацията в мрежова среда
10. Защита на лични данни
11. Информация и услуги за гражданите в интернет
12. Електронна търговия
13. Електронни разплащания
14. Шаблони и теми в текстов документ
15. Сортиране в електронна таблица (ЕТ) по няколко признака
16. Филтриране на данни в електрона таблица
17. Техники за пресмятания в електронна таблица
18. Валидиране на данни в електронни таблици
19. Циркулярни писма в текстообработваща система
20. Формуляри в текстообработваща система
21. Изготвяне на справки
22. Обобщаване на данни в електронна таблица

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
УЧЕБНИК ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 9. КЛАС, ИК „ДОМИНО“
https://support.microsoft.com/bg-bg/office

ИЗГОТВИЛ: ДАНИЕЛА КАЛЪЧЕВА /П/
Учител по информатика и информационни технологии

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИИ – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

1. Първата световна война
2. България в Първата световна война
3. Последици от Първата световна война
4. Русия: от тиранична империя до СССР
5. Тоталитарните режими: съветският сталинизъм
6. Италианският фашизъм
7. Германският националсоциализъм
8. Авторитарните режими
9. България между демокрацията и авторитаризма
10. Световната икономическа криза
11. Технологии и общество в късната индустриална епоха
12. Испанската гражданска война
13. Втората световна война
14. България в годините на Втората световна война
15. От гореща към студена война
16. Японското чудо в Източна Азия
17. Съветският съюз между края на Сталиновата ера и застоя
18. Източният блок
19. Комунистическият режим в България
20. Горбачовата „перестройка“ и разпадането на СССР
21. Краят на тоталитарните режими в Източна Европа

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
УЧЕБНИК ПО ИСТОРИЯ И ЦИВИЛИЗАЦИИ ЗА 9. КЛАС, МИХАИЛ ГРУЕВ И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „ПРОСВЕТА“

ИЗГОТВИЛ: ЕЛЕНА АНТОНОВА /П/
Старши учител по история и цивилизации

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

1. Политическа организация на обществото. Политическа карта на света
2. Брой, разпределение и движение на населението в света
3. Структура на населението в света
4. Селища и урбанизация
5. Световна икономика
6. Първичен сектор. Земеделие – растениевъдство и животновъдство
7. Вторичен сектор. Енергетика
8. Металургия, машиностроене и химическа промишленост
9. Лека и хранително-вкусова промишленост
10. Третичен сектор. Транспорт
11. Външноикономически връзки. Търговия и туризъм
12. Световни и регионални организации
13. Регионална география
14. Европейски регион
15. Географска характеристика на страни
16. Географска характеристика на страни в Европа – Нидерландия, Русия, Италия
17. Регион Азия
18. Географска характеристика на страни в Азия – Индия, Индонезия, Република Корея, Казахстан
19. Регион Северна Америка
20. Географска характеристика на страни в Северна Америка – САЩ, Канада
21. Регион Южна Америка
22. Географска характеристика на страни в Южна Америка – Венецуела, Чили
23. Регион Африка
24. Географска характеристика на страни в Африка – Алжир, Нигерия
25. Регион Австралия и Океания
26. Географска характеристика на Австралийски съюз

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
УЧЕБНИК ПО ГЕОГРАФИЯ И ИКОНОМИКА ЗА 9. КЛАС, РУМЕН ПЕНИН И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „БУЛВЕСТ 2000“
АТЛАС ЗА 9. КЛАС, ИЗД. „АТЛАСИ“

ИЗГОТВИЛ: ЦВЕТАНКА ЯНЕВА /П/
Учител по география и икономика

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО ФИЛОСОФИЯ – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/ 2027

1. Ценности и блага
2. Норми и традиции
3. Философията като рационално изследване
4. Свобода и воля. Ценност на свободата
5. Свобода и избор
6. Етиката – наука за нравствеността и морала
7. Добрият живот и справедливост
8. Добро и зло
9. Добродетелите
10. Щастие и смисъл на живота
11. От етика към естетика
12. Естетически измерения на света
13. Философия и изкуство
14. Човекът и изкуството

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
УЧЕБНИК ПО ФИЛОСОФИЯ ЗА 9. КЛАС, ИЗД. „ПЕДАГОГ 6“

ИЗГОТВИЛ: ДОРА ПЕТКОВА /П/
Старши учител, философия

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/ 2027

1. Клетката – основна единица на живота
2. Химичен състав на клетката. Неорганични съединения – вода и минерални соли
3. Биомолекули – липиди и въглехидрати
4. Биомолекули – състав и структура на белтъците
5. Нуклеинови киселини – ДНК и РНК
6. Клетъчна мембрана
7. Хромозоми и рибозоми
8. Вируси
9. Едномембранни органели – ендоплазмена мрежа, апарат на Голджи, лизозоми, вакуоли
10. Двумембранни органели – ядро, митохондрии, пластиди /хлоропласти/
11. Немембранни клетъчни органели – рибозоми, клетъчен цитоцентър
12. Клетъчно ядро – устройство; хромозоми и хромозомен набор
13. Метаболизъм. Анаболитни процеси. Фотосинтеза
14. Катаболитни процеси – гликолиза, ферментация и цикъл на Кребс
15. Биологично окисление и окислително фосфорилиране
16. Генетични процеси. Удвояване на наследствената информация – репликация
17. Реализиране на наследствената информация – транскрипция и транслация
18. Делене на клетките (амитоза и митоза)
19. Мейоза
20. Клетъчен жизнен цикъл и клетъчна диференциация

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
БИОЛОГИЯ И ЗДРАВНО ОБРАЗОВАНИЕ ЗА 9. КЛАС, ВЛАДИМИР ОВЧАРОВ И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „БУЛВЕСТ 2000“

ИЗГОТВИЛ: ЕЛЕНКА ГАНЧЕВА /П/
Старши учител по биология и здравно образование

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/ 2027

1. Електричен ток. Закон на Ом за част от веригата
2. Свързване на консуматори. Еквивалентно съпротивление
3. Работа и мощност на електричния ток
4. Закон на Ом за цялата верига
5. Електричен ток в метали
6. Електричен ток в полупроводници
7. Полупроводникови прибори
8. Хармонично трептене
9. Пружинно махало. Математично махало
10. Енергия на хармоничното трептене
11. Собствени и принудени трептения. Резонанс
12. Механични вълни
13. Характеристики на проста хармонична вълна
14. Видове механични вълни
15. Звук
16. Възприемане на звука
17. Ултразвук и инфразвук

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
ФИЗИКА И АСТРОНОМИЯ ЗА 9. КЛАС, МАКСИМ МАКСИМОВ, ИВЕЛИНА ДИМИТРОВА**,** ИЗД. „БУЛВЕСТ 2000“, 2018 Г.

ИЗГОТВИЛ: ПЕНКА ИВАНОВА /П/
Старши учител по физика и астрономия

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

1. Строеж на атома и Периодичната система
2. Химична връзка – ковалентна, йонна и метална връзка
3. Въглеводороди. Алкани – строеж, свойства и значение
4. Въглеводороди. Алкени – строеж ,свойства, представители и значение
5. Въглеводороди. Алкени – строеж, свойства, представители и значение
6. Хидроксилни производни на въглеводородите – алкохоли и феноли
7. Карбонилни производни. Алдехиди и кетони – хомоложен ред, строеж, свойства, получаване и употреба
8. Карбоксилни киселини – оцетна киселина. Строеж, свойства и значение
9. Мазнини – състав, строеж, свойства, биологично действие и значение
10. Сапуни и синтетични миещи вещества – състав и свойства
11. Въглехидрати – Монозахариди. Глюкоза – състав, строеж, свойства и биологично значение
12. Дизахариди. Захароза –състав, строеж, свойства и употреба
13. Полизахариди – нишесте и целулоза
14. Азотсъдържащи производни на въглеводородите. Амини – строеж, свойства, получаване
15. Аминокарбоксилни киселини – строеж, свойства, значение
16. Белтъци – структура, свойства и биологично значение
17. Ароматни съединения. Бензен – състав, строеж, свойства и получаване
18. Ароматни карбоксилни киселини – състав, строеж, свойства и получаване
19. Полимери – класификация, свойства и получаване
20. Пластмаси – класификация, свойства и получаване. Екологични проблеми, свързани с тяхното използване
21. Химични влакна – класификация, свойства и употреба
22. Каучук – получаване, свойства и употреба

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
УЧЕБНИК ПО ХИМИЯ И ОПАЗВАНЕ НА ОКОЛНАТА СРЕДА ЗА 9. КЛАС, ЗУЧ; МИТКА ПАВЛОВА И КОЛЕКТИВ, ИЗД. „ПЕДАГОГ 6“, СОФИЯ

ИЗГОТВИЛ: СТАНИСЛАВ БОШНАКОВ /П/
Старши учител по химия и опазване на околната среда

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО МУЗИКА – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

ПИСМЕН ИЗПИТ

1. Импресионизъм
2. Експресионизъм
3. Първо поколение български композитори
4. Второ поколение български композитори
5. Джаз музика
6. Български джаз
7. Неокласицизъм
8. Популярна музика
9. Рок музика

ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ

1. Прослушване на откъси от различни стилове музика
2. Изпълнение на две песни от учебното съдържание по музика за IX клас

Списък с песни, страница в учебника:

1. „Всичко е музика“ – Тончо Русев, Георги Начев — страница 3
2. „Татковина“ – Емануил Манолов, Иван Вазов — страница 13
3. „Вечерай, Радо“ – народна песен — страница 15
4. Из оперетата „Българи от старо време“ – Асен Карастоянов — страница 17
5. „Amazing grace“ – госпъл — страница 21
6. „Let it be“ – „Бийтълс“ — страница 32
7. „Среща“ – Кирил Маричков, Симеон Стоянов — страница 37
8. Из рок опера̀та „Исус Христос суперзвезда“ – Ендрю Лойд Уебър — страница 41
9. „След 10 години“ – Тони Палуча, Михаил Белчев — страница 51
10. „Моята сила“ – Славчо Николов, Михаил Белчев — страница 51
11. „Домино“ – Владимир Ампов-Графа — страница 52
12. „Слънце се слега да зайде“ – народна песен — страница 52
13. „Засвирили са, Дойне“ – народна песен — страница 52
14. „Go down MoSes“ – спиричуъл – Луис Армстронг — страница 53
15. „Happy New Year“ – Бени Андершон, Бьорн Улвеус — страница 53

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
УЧЕБНИК ПО МУЗИКА ЗА 9. КЛАС, ИЗД. „ИЗКУСТВА“

ИЗГОТВИЛ: СИЛВИЯ СПИРИДОНОВА /П/
Старши учител по музика

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО ИЗОБРАЗИТЕЛНО ИЗКУСТВО – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

ПИСМЕН ИЗПИТ

1. ИЗКУСТВО И РЕЛИГИЯ
   - Архитектура и религия
   - Религиозни образи в живописта и скулптурата
   - Религиозни символи в живописта, скулптурата и декоративните изкуства
2. ХУДОЖНИК И ТВОРЧЕСТВО – ПРОФЕСИЯТА НА ХУДОЖНИКА
   - Художникът и неговите професии
3. ИЗОБРАЗИТЕЛНОТО ИЗКУСТВО И ДРУГИТЕ ИЗКУСТВА
   - Изобразителното изкуство и сценичните изкуства
4. ИЗКУСТВОТО НА КАРИКАТУРАТА
   - Особеностите на карикатурата и нейната социална функция
5. ТЕХНОЛОГИИ В ДЕКОРАТИВНО-ПРИЛОЖНИТЕ ИЗКУСТВА
   - Художествен текстил
   - Художествена керамика
6. ХУДОЖЕСТВЕНАТА КУЛТУРА И НОВИТЕ СРЕДСТВА ЗА ИНФОРМАЦИЯ И КОМУНИКАЦИЯ
   - Изкуството и глобалната мрежа
7. ХУДОЖЕСТВЕНИ МУЗЕИ И ГАЛЕРИИ В БЪЛГАРИЯ
   - Националната художествена галерия културна съкровищница на страната
   - Богатството на регионалните художествени музеи в България

ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ

1. ИЗОБРАЗИТЕЛНОТО ИЗКУСТВО И СЦЕНИЧНИТЕ ИЗКУСТВА
   - Сценографски проект
   - Проект за театрален костюм
2. ИЗКУСТВОТО НА КАРИКАТУРАТА
   - Шарж
3. ХУДОЖЕСТВЕН ТЕКСТИЛ
   - Проект за стенен килим
4. ХУДОЖЕСТВЕНА КЕРАМИКА
   - Проект за декоративна украса на съд
5. ИЗКУСТВОТО И ГЛОБАЛНАТА МРЕЖА
   - Виртуална галерия

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
УЧЕБНИК ПО ИЗОБРАЗИТЕЛНО ИЗКУСТВО ЗА 9. КЛАС, ИЗД. „АНУБИС“, 2018

ИЗГОТВИЛ: ФАНИ ПОПОВА /П/
Учител по изобразително изкуство

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО ФИЗИЧЕСКО ВЪЗПИТАНИЕ И СПОРТ – ЗУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

I. ФИЗИЧЕСКА ДЕЕСПОСОБНОСТ /НОРМАТИВИ/

1. Бягане на 30 м
2. Скок дължина от място с два крака
3. Бягане 200 м /совалково бягане/
4. Тест ловкост /Т-тест/
5. Хвърляне на плътна топка

II. ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИ УМЕНИЯ /ПО ВИД СПОРТ/– ВОЛЕЙБОЛ, НАРОДНИ ХОРА, ФИТНЕС

1. Подаване с две ръце отгоре и отдолу с различна височина и скорост /3 отигравания отгоре и 3 отдолу/
2. Посрещане в зона
3. Горен лицев сервис
4. Единична блокада
5. Забиване от зони 2 и 4
6. Подаване с две ръце над глава и отдолу с придвижване на мрежата
7. Правилознание – игрище, отбор, гейм, зони и въртене, либеро, съдийски жестове
8. Народни хора: „За пояс” /Шопско хоро/, „Тръгнала Румяна” /Македонско хоро/
9. Изправяне от лег/ коремни преси – 50 броя, нападi с ножичен подскок и смяна на краката – 15 броя, лицеви опори – 10 броя

ИЗГОТВИЛ: БОРИС ГАНЕВ /П/
Старши учител по физическо възпитание и спорт

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН ИЗПИТ
ПО БЪЛГАРСКИ ЕЗИК И ЛИТЕРАТУРА – ИУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

1. Текстът и общуването. Комуникативна ситуация
2. Научен стил. Особености на научния текст. Извличане и обработване на информация от научен текст
3. Резюме. Създаване на резюме по научен/информационен текст
4. Официално-делови стил. Сфера на общуване и езикови особености
5. Заявление – предназначение, структура и реквизити. Създаване и редактиране на заявление
6. CV – предназначение, структура и подбор на информация. Създаване и редактиране на CV според комуникативна ситуация
7. Публицистичен стил и медийна комуникация
8. Лексикална норма. Пароними и точност на словоупотребата
9. Активна и пасивна лексика. Уместна употреба в текст
10. Книжовноезикови норми. Редактиране на лексикални и граматични грешки
11. Правописна и пунктуационна норма в практически текстове
12. Аргументативен текст. Теза, аргумент, пример, извод
13. Просвещение. Джонатан Суифт – „Пътешествията на Гъливер“. Просвещенски идеи и сатира. Даниел Дефо – „Робинзон Крузо“. Човекът, разумът и цивилизацията. Съпоставка: „Пътешествията на Гъливер“ и „Робинзон Крузо“
14. Романтизъм – светоглед и литературни особености. Джордж Байрон – „Дон Жуан“. Романтическият човек. А. С. Пушкин – „Евгений Онегин“. Герой и общество
15. Реализъм – типичен герой и социална среда. Оноре дьо Балзак – „Дядо Горио“ – образи, конфликти и ценности. Гюстав Флобер – „Мадам Бовари“. Илюзия и действителност. Съпоставка на „Дядо Горио“ и „Мадам Бовари“
16. Модернизъм и символизъм – културен контекст и поетика
17. Българско възраждане – културно-исторически и литературен контекст
18. Паисий Хилендарски – „История славянобългарска“ – родова памет и национално самосъзнание
19. П. Р. Славейков – „Изворът на Белоногата“. Сюжет, конфликт и образи
20. Христо Ботев – личност, епоха и поетически свят. Ботевата поезия – образът на човека, героя и родината

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
УЧЕБНИК ПО БЪЛГАРСКИ ЕЗИК ЗА 9. КЛАС, ИЗД. „БГ УЧЕБНИК“
УЧЕБНИК ПО ЛИТЕРАТУРА ЗА 9. КЛАС, ИЗД. „КЛЕТ“/ „АНУБИС“

ИЗГОТВИЛ: МАРИЯ ТОДОРОВА /П/
Старши учител по български език и литература

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ – ИУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

КОМПЮТЪРНА ПРЕЗЕНТАЦИЯ
1. Интерактивна презентация
2. Онлайн инструменти за създаване на презентация

ТЕКСТООБРАБОТВАНЕ
3. Форматиране на страница
4. Колонтитули
5. Списъци
6. Вмъкване на обекти е текстов документ- изображения, фигури, графики и диаграми
7. Създаване на бележки /Footnote и Endnote/
8. Препратки
9. Вмъкване на обекти в текстов документ – текстови кутии, символи, математически формули

ЕЛЕКТРОННИ ТАБЛИЦИ
10. Създаване на електронни таблици по модел
11. Изчисления в ЕТ
12. Функции и формули
13. Условно сумиране и форматиране
14. Сортиране и филтриране на данни
15. Валидиране на данни
16. Обобщаване на данните в ЕТ

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 9. КЛАС, ИК „ДОМИНО“
https://support.microsoft.com/bg-bg/office

ИЗГОТВИЛ: ДАНИЕЛА КАЛЪЧЕВА /П/
Учител по информатика и информационни технологии

СРЕДНО УЧИЛИЩЕ „СВ. СВ. КИРИЛ И МЕТОДИЙ“
8000, град Бургас, пл. „Св. св. Кирил и Методий“ 1
Телефон: 056 84 60 33 – директор, 056 84 60 34 – канцелария
Имейл: info-200234@edu.mon.bg

УТВЪРЖДАВАМ: /П/
Д-Р СНЕЖАНА НЯГОЛОВА
ДИРЕКТОР

КОНСПЕКТ
ЗА ПИСМЕН И ПРАКТИЧЕСКИ ИЗПИТ
ПО ИНФОРМАТИКА – ИУЧ, IX КЛАС
Форма на обучение: самостоятелна
Учебна година: 2026/2027

ТЕМА 1. ОСНОВИ НА ИНФОРМАТИКАТА

1. Числата и техните представяния
2. Информационни дейности и процеси
3. Алгоритми и блок-схеми

3.1. Алгоритми – свойства, видове, представяне
3.2. Графично представяне на алгоритъм
3.3. Линейни алгоритми
3.4. Разклонени алгоритми
3.5. Циклични алгоритми

4. Езици за програмиране

ТЕМА 2. СРЕДА ЗА ВИЗУАЛНО ПРОГРАМИРАНЕ

5. Интегрирана среда за визуално програмиране Visual Basic
6. Проектиране на графичен потребителски интерфейс. Основна форма и контроли
7. Преобразуване на текст в число. Основни математически оператори
8. Форматиране на извеждания резултат
9. Променливи и типове данни във Visual Basic
10. Извеждане на съобщение в диалогов прозорец
11. Математически функции и функции за дата
12. Конструкция за проверка на условие If … Else
13. Видимост на обектите. Свойство Visible
14. Оператор за многовариантен избор Select … Case
15. Вложени оператори If … Else
16. Конструкция If … Then
17. Конструкция Do … While

УЧЕБНА ЛИТЕРАТУРА:
ИНФОРМАТИКА ЗА 9. КЛАС, ПРОФИЛИРАНА ПОДГОТОВКА, КРАСИМИР МАНЕВ, ИЗД. „АНУБИС“

ИЗГОТВИЛ: ДАНИЕЛА КОДЖАБАШЕВА /П/
Старши учител по математика, информатика и ИТ