

КАТАЛОГ

2024/2025 г.

8. – 12.
КЛАС

МАТЕМАТИКА,
ИНФОРМАТИКА,
ИНФОРМАЦИОННИ
ТЕХНОЛОГИИ



Издателска група
ПРОСВЕТА



е-просвета

С е-просвета от твоя клас до университета!

ЕЛЕКТРОННОТО УЧИЛИЩЕ НА БЪЛГАРИЯ

Какво съдържа нашата платформа е-просвета?

- всички е-учебници по всички предмети за 1. – 12. клас
- кратки е-уроци
- видеоуроци
- аудиоуроци
- дигитални упражнения
- тестове
- 50 000 образователни ресурса

Учебници, помагала и познавателни книжки без тегло, без обем, без повреди, без липси, без грижи, на цени от 4,18 лв. за 1 година

◀ Виж цените и отстъпките при колективни заявки ▶

КАКВО ПОЛУЧАВА УЧИТЕЛЯТ

Когато избере да работи по „Просвета“, всеки учител получава съответния учебник, неговия електронен вариант и книга за учителя.

За учебната 2024/2025 г. при избор на учебник за 8. – 12. клас на Издателска група „Просвета“ учителят получава и достъп до пълното съдържание на платформата **е-просвета (e-prosveta.bg)**.

Достъп до **е-просвета** може да получите, като се регистрирате на **e-prosveta.bg** или влезете в **e-prosveta.bg** с имейла, с който сте регистрирани в нашата електронна книжарница – **e-uchebnik.bg**.

За вход в **е-просвета** може да използвате и предоставените Ви от МОН имейли от тип

@edu.mon.bg. Това може да направите, като използвате бутона МОН във формата за вход на **e-prosveta.bg**.

Примерни годишни разпределения, книги за учителя и тестове по всички предмети търсете в новата секция „За учителя“ в **e-prosveta.bg**.

А какво получава учителят при избор на учебник по определен предмет – помагалата със следния знак –

В комплекта за УЧИТЕЛЯ*

вижте на следващите страници. Препоръчайте **е-просвета** и на Вашите ученици.

Препоръчайте на Вашите ученици **е-просвета** за колективни заявки.

Цени* и отстъпки с колективна заявка

Търговска отстъпка	Без отстъпка	-15%	-25%	-30%	-35%
Брой комплекти	0 – 9 бр.	10 – 24 бр.	25 – 49 бр.	50 – 99 бр.	Над 100 бр.
Комплект е-учебници 1. – 4. клас	39, ⁹⁹ лв.	33, ⁹⁹ лв.	29, ⁹⁹ лв.	27, ⁹⁹ лв.	25, ⁹⁹ лв.
Комплект е-учебници 5. – 7. клас	49, ⁹⁹ лв.	42, ⁹⁹ лв.	37, ⁴⁹ лв.	34, ⁹⁹ лв.	32, ⁴⁹ лв.
Комплект е-учебници 8. – 12. клас	89, ⁹⁹ лв.	76, ⁴⁹ лв.	67, ⁴⁹ лв.	62, ⁹⁹ лв.	58, ⁴⁹ лв.

*Посочените цени са с включен 9% ДДС.

Търговска отстъпка	Без отстъпка	-50%	-60%	-64%
Брой абонаменти	0 – 9 бр.	10 – 24 бр.	25 – 99 бр.	100 – 150 бр.
12-месечен абонамент за е-просвета	99, ⁹⁹ лв.	49, ⁹⁹ лв.	39, ⁹⁹ лв.	35, ⁹⁹ лв.

*Посочените цени са с включен 20% ДДС.



МАТЕМАТИКА ЗА 8. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Таня Стоева, Илиана Цветкова,
Даниела Петрова
Размери: 17x24 см
280 страници



КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ ПО МАТЕМАТИКА ЗА 8. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Таня Стоева, Илиана Цветкова,
Даниела Петрова
Електронен вариант

Учебникът е преработен в съответствие с новата учебна програма по математика от 2024/2025 г. Структуриран е по теми и подтеми, които са логически свързани и надграждащи. Учебникът се отличава със следните предимства:

- съчетава най-добрите методически подходи и практики;
- осигурява по-лесно и ефективно усвояване на новите знания;
- предлага задачи, текстове или кратки резюмета при въвеждане на нови понятия и твърдения, с които се показва връзката със заобикалящата ни действителност и се отговаря на въпроса „Защо е необходимо те да бъдат изучавани?“;
- създава условия за примерни диалози между учител и ученик в сократовски стил;
- използва интересни идеи за развиване на съобразителността и творческото мислене на учениците;
- използва различни схеми, таблици и други графични средства за онагледяване, алгоритмизиране и систематизиране на знанията и уменията на учениците.



ТЕСТОВЕ ПО МАТЕМАТИКА за проверка на входното, изходното ниво и текущ контрол на учениците в 8. клас

Автор: Кирил Банков
Размери: 21x29 см

**ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК, ВИДЕОУРОЦИ,
КРАТКИ Е-УРОЦИ, ТЕСТОВЕ –
В ПЛАТФОРМАТА e-prosveta.bg**



СБОРНИК ЗАДАЧИ ПО МАТЕМАТИКА ЗА 8. КЛАС. 1260 ЗАДАЧИ ЗА ВСЕКИ УЧЕНИК ПО ВСЯКА ТЕМА

Автори: Кирил Банков,
Пенка Нинкова,
Даниела Петрова,
Илиана Цветкова,
Ваня Захариева,
Екатерина Банкова
Размери: 17x24 см
260 страници

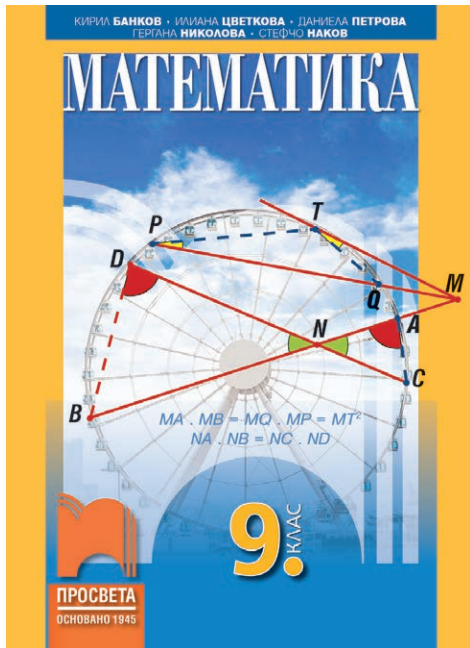
**В комплекта
за учителя***

Сборникът предлага 1260 задачи, подредени тематично.

Всяка тема съдържа:

- кратка справочна част с основните понятия и твърдения;
- задачи от група А, които са достъпни за всички ученици и служат за усвояване и затвърдяване на основни знания и умения;
- задачи от група Б за постигане на много добро и отлично владеене и осмисляне на учебния материал;
- задачи от рубриката „За любознателните“ за ученици с повишен интерес към математиката.
- по два варианта на 10 теста за проверка на знанията, които може да се използват успешно за самоконтрол.

* При избор на учебник по математика за 8. клас на издателство „Просвета – София“.



МАТЕМАТИКА ЗА 9. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова,
Даниела Петрова,
Гергана Николова,
Стефчо Наков
Размери: 17x24 см
292 страници



КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ ПО МАТЕМАТИКА ЗА 9. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова, Даниела Петрова,
Гергана Николова, Стефчо Наков
Електронен вариант

Учебникът е преработен в съответствие с новата учебна програма по математика от 2024/2025 г. Той се отличава със следните предимства:

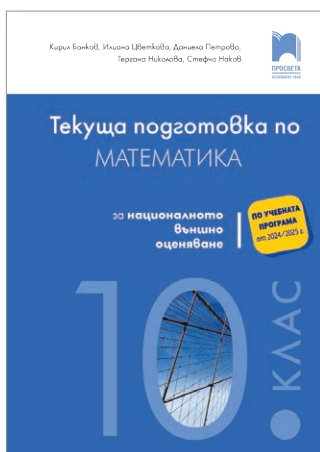
- учебното съдържание е представено по достъпен и интересен за учениците начин;
- новите понятия и твърдения се въвеждат със задача, текст или кратко резюме, с които се показват интересни и любопитни връзки на математиката със света и които имат мотивираща роля за активното участие в образователния процес;
- включени са различни схеми, таблици и други графични средства за онагледяване, алгоритмизиране и систематизиране на знанията и уменията на учениците;
- използвани са интересни идеи за развиване на съобразителността и творческото мислене на учениците;
- създадени са условия за примерни диалози между учител и ученик в сократовски стил.

С помощта на рубриката „Практическо правило“ се подчертават съществени моменти от учебното съдържание, което улеснява възприемането на информацията.

е-просвета е динамична и постоянно развиваща се платформа, към която ежедневно се добавя ново интерактивно съдържание.

Последвайте ни във фейсбук и инстаграм и се абонирайте за ютюб канала на Издателска група „Просвета“.

**ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК, ВИДЕОУРОЦИ,
КРАТКИ Е-УРОЦИ, ТЕСТОВЕ -
В ПЛАТФОРМАТА e-prosveta.bg**



ТЕКУЩА ПОДГОТОВКА ПО МАТЕМАТИКА ЗА НАЦИОНАЛНОТО ВЪНШНО ОЦЕНЯВАНЕ СЛЕД 10. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова,
Даниела Петрова,
Гергана Николова,
Стефчо Наков
Размери: 17x24 см
128 страници

**В комплекта
за учителя***

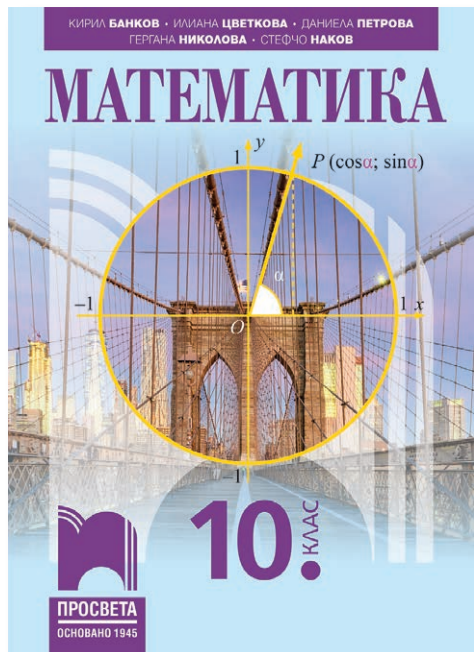
Помогалото съдържа 32 теста, изградени по модела на Националното външно оценяване в 10. клас.

Първите 2 теста обхващат преговорни теми от 8. клас.

В следващите 20 теста тематиката постепенно се разширява с нови теми от програмата по математика за 9. и 10. клас. Те са предназначени за текуща подготовка.

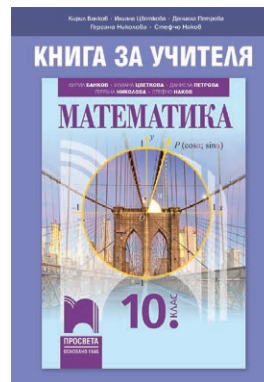
Последните 10 теста са за интензивна подготовка върху цялото учебно съдържание за НВО след завършен 10. клас.

В края на помогалото са предложени 62 общи задачи, подредени в съответствие с учебното съдържание за 8., 9. и 10. клас.



МАТЕМАТИКА ЗА 10. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова,
Даниела Петрова,
Гергана Николова,
Стефчо Наков
Размери: 17x24 см
264 страници



КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ ПО МАТЕМАТИКА ЗА 10. КЛАС

Автори:
Кирил Банков, Илиана Цветкова,
Даниела Петрова, Гергана Николова,
Стефчо Наков
Електронен вариант

Учебникът е преработен в съответствие с новата учебна програма по математика от 2024/2025 г. В новото издание са запазени следните предимства на предходния учебник:

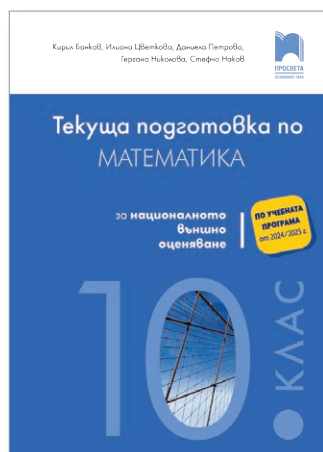
- системност и яснота при въвеждане на новите знания;
- новите понятия и твърдения се въвеждат със задача, текст или кратко резюме, с които се показват интересни и любопитни връзки на математиката с историята, географията, туризма и др.;
- използвани са различни средства за онагледяване, алгоритмизиране и систематизиране на знанията и уменията на учениците;
- използвани са интересни идеи за развиване на съобразителността и творческото мислене на учениците;
- създава условия за примерни диалози между учител и ученик в сократовски стил;
- дава възможност за самостоятелно учене;
- включва задачи за подготовка за НВО.

С помощта на рубриката „Практическо правило“ се подчертават съществени моменти от учебното съдържание, с което се допринася за възприемането на информацията и за лесното ѝ усвояване.

Материалите в **е-просвета** са съобразени с учебните програми на МОН и са подходящи за всички, независимо от учебниците, които ползват в училище.

Всеки абонамент за **е-просвета** може да се използва едновременно от две устройства за семейство с двама ученици!

**ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК, ВИДЕОУРОЦИ,
КРАТКИ Е-УРОЦИ, ТЕСТОВЕ –
В ПЛАТФОРМАТА e-prosveta.bg**



ТЕКУЩА ПОДГОТОВКА ПО МАТЕМАТИКА ЗА НАЦИОНАЛНОТО ВЪНШНО ОЦЕНЯВАНЕ СЛЕД 10. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова,
Даниела Петрова,
Гергана Николова,
Стефчо Наков
Размери: 17x24 см
128 страници

В комплекта
за учителя*

Помогалото съдържа 32 теста, изградени по модела на Националното външно оценяване в 10. клас.

Първите 2 теста обхващат преговорни теми от 8. клас.

В следващите 20 теста тематиката постепенно се разширява с нови теми от програмата по математика за 9. и 10. клас. Те са предназначени за текуща подготовка.

Последните 10 теста са за интензивна подготовка върху цялото учебно съдържание за НВО след завършен 10. клас.

В края на помогалото са предложени 62 общи задачи, подредени в съответствие с учебното съдържание за 8., 9. и 10. клас.

* При избор на учебник по математика за 10. клас на издателство „Просвета – София“.



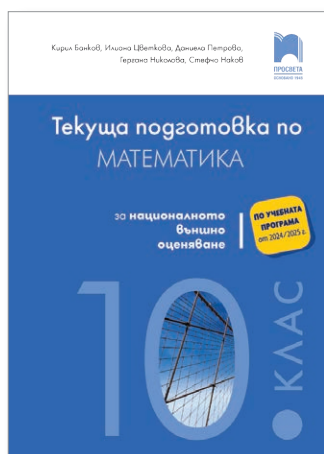
СБОРНИК ЗАДАЧИ ПО МАТЕМАТИКА ЗА 8. КЛАС. 1260 ЗАДАЧИ ЗА ВСЕКИ УЧЕНИК ПО ВСЯКА ТЕМА

Автори: Кирил Банков,
Пенка Нинкова,
Даниела Петрова,
Илиана Цветкова,
Ваня Захариева,
Екатерина Банкова
Размери: 17x24 см
260 страници

Сборникът предлага 1260 задачи, подредени тематично.

Всяка тема съдържа:

- кратка справочна част с основните понятия и твърдения;
- задачи от група А, които са достъпни за всички ученици и служат за усвояване и затвърдяване на основни знания и умения;
- задачи от група Б за постигане на много добро и отлично владеене и осмисляне на учебния материал;
- задачи от рубриката „**За любознателните**“ за ученици с повишен интерес към математиката.
- по два варианта на 10 теста за проверка на знанията, които може да се използват успешно за самоконтрол.



ТЕКУЩА ПОДГОТОВКА ПО МАТЕМАТИКА ЗА НАЦИОНАЛНОТО ВЪНШНО ОЦЕНЯВАНЕ СЛЕД 10. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова,
Даниела Петрова,
Гергана Николова,
Стефчо Наков
Размери: 17x24 см
128 страници

Помагалото съдържа **32 теста**, изградени по модела на Националното външно оценяване в 10. клас.

Първите 2 теста обхващат преговорни теми от 8. клас.

В следващите 20 теста тематиката постепенно се разширява с нови теми от програмата по математика за 9. и 10. клас. Те са предназначени за текуща подготовка.

Последните 10 теста са за интензивна подготовка върху цялото учебно съдържание за НВО след завършен 10. клас.

В края на помагалото са предложени 62 общи задачи, подредени в съответствие с учебното съдържание за 8., 9. и 10. клас.



ТЕСТОВЕ ПО МАТЕМАТИКА ЗА НАЦИОНАЛНОТО ВЪНШНО ОЦЕНЯВАНЕ В 10. КЛАС

Автори: Снежинка Матакиева,
Юлия Нинова,
Диана Раковска
Размери: 17x24 см
124 страници

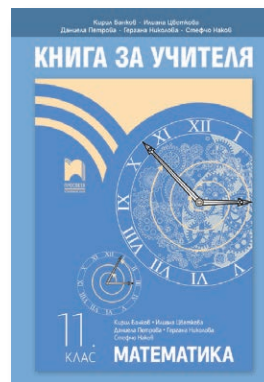
Сборникът е предназначен за финална подготовка на учениците за Националното външно оценяване по математика в 10. клас. Той съдържа:

- **20 теста;**
 - лист за отговори към всеки тест;
 - примерно оценяване в точки на всяка от задачите в един от тестовете;
 - пълни решения на първите 10 теста, а на останалите – отговори на задачите с избираем отговор и пълни решения на последните две задачи.
- Всеки тест съдържа **17 задачи**, от които:
- ✓ **15 задачи с избираем отговор;**
 - ✓ **2 задачи с разширен свободен отговор**, на които ученикът представя обосновани решения.



МАТЕМАТИКА ЗА 11. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова,
Даниела Петрова,
Гергана Николова,
Стефчо Наков
Размери: 17x24 см
260 страници



КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ ПО МАТЕМАТИКА ЗА 11. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова, Даниела Петрова,
Гергана Николова, Стефчо Наков
Електронен вариант

Учебникът се отличава със следните предимства:

- съчетава най-добрите методически подходи и практики;
- системност и яснота при въвеждането на нови знания;
- новите понятия и твърдения се въвеждат със задача, текст или кратко резюме, с които се показват интересни и любопитни връзки на математиката със света;
- използвани са различни средства за онагледяване, алгоритмизиране и систематизиране на знанията и уменията на учениците;

- създадени са условия за самостоятелно учене и учене чрез практиката;
- използвани са интересни идеи за развиване на съобразителността и творческото мислене на учениците;
- създадени са условия за примерни диалози между учител и ученик в сократовски стил.

С помощта на рубриката „Практическо правило“ се дават правила за лесно запомняне на алгоритми за решаване на задачи; подчертават се съществени моменти от учебното съдържание; обръща се внимание на типични грешки.

**ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК, ВИДЕОУРОЦИ,
КРАТКИ Е-УРОЦИ, ТЕСТОВЕ –
В ПЛАТФОРМАТА e-prosveta.bg**



МАТЕМАТИКА. ЗАДАЧИ И ТЕСТОВЕ ПО ВСЯКА ТЕМА ЗА 11. КЛАС

Автори:
Кирил Банков,
Илиана Цветкова,
Даниела Петрова,
Гергана Николова,
Стефчо Наков
Размери: 17x24 см
68 страници

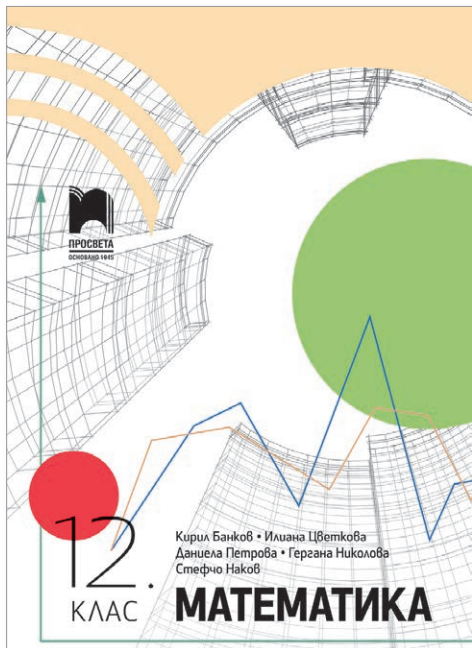
**В комплекта
за учителя***

Сборникът предлага допълнителни материали за общообразователна подготовка по математика по темите от учебната програма за 11. клас, които са част от материала за Държавен зрелостен изпит.

Всяка тема съдържа:

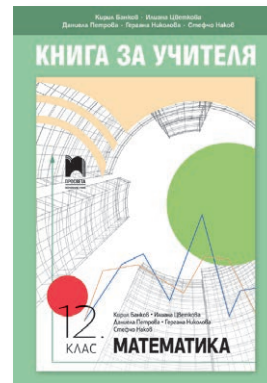
- задачи, които могат да се използват едновременно с изучаването на темата в училище. На тези задачи са предложени обосновани решения;
- тест, който е по формата на ДЗИ за общообразователна подготовка, а именно: 20 задачи с избираем отговор (време за работа 90 минути) и 3 задачи с разширен свободен отговор (време за работа 150 минути). В края на сборника са дадени отговорите на първите 20 задачи, както и указания за тяхното решаване, а на задачи 21 – 23 са предложени обосновани решения. Помагалото може да се използва от всички ученици, независимо по кой учебник се обучават в училище.

* При избор на учебник по математика за 11. клас на издателство „Просвета – София“.



МАТЕМАТИКА ЗА 12. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова,
Даниела Петрова,
Гергана Николова,
Стефчо Наков
Размери: 17x24 см
248 страници



КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ ПО МАТЕМАТИКА ЗА 12. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова, Даниела Петрова,
Гергана Николова, Стефчо Наков
Електронен вариант

При създаването на учебника авторите са се ръководили от идеята учениците и учителите да работят с удоволствие.

Учебникът се отличава със следните предимства:

- уроците са представени по атрактивен и интересен начин;
- дава възможност за самостоятелно учене;
- новите понятия и твърдения се въвеждат със задача, текст или кратко резюме, с които се показват интересни връзки на математически теми със света;
- използвани са различни схеми, таблици и други графич-

ни средства за онагледяване, алгоритмизиране и систематизиране на знанията и уменията на учениците;

- използвани са интересни идеи за развиване на съобразителността и творческото мислене на учениците;
- показани са примерни диалози между учител и ученик в сократовски стил, които помагат на ученика по-лесно да навлезе в изучаваната тема;
- чрез обобщения преговор в края на учебника се систематизират знанията от гимназиалния етап, което е предпоставка за отлично представяне на ДЗИ.

**ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК, ВИДЕОУРОЦИ,
КРАТКИ Е-УРОЦИ, ТЕСТОВЕ –
В ПЛАТФОРМАТА e-prosveta.bg**



МАТЕМАТИКА. ЗАДАЧИ И ТЕСТОВЕ ПО ВСЯКА ТЕМА ЗА 12. КЛАС

Автори: Кирил Банков,
Илиана Цветкова,
Даниела Петрова,
Гергана Николова,
Стефчо Наков
Размери: 17x24 см
68 страници

**В комплекта
за учителя***

Сборникът предлага допълнителни материали за общообразователна подготовка по математика по темите от учебната програма за 12. клас, които са част от материала за Държавен зрелостен изпит. Темата „Уравнения“ в 12. клас, която е с голямо по обем учебно съдържание, е разделена на две части.

Всяка тема съдържа:

- задачи, които могат да се използват едновременно с изучаването на темата в училище. На тези задачи са предложени обосновани решения;
- тест, който е по формата на ДЗИ за общообразователна подготовка, а именно: 20 задачи с избираем отговор (време за работа 90 минути) и 3 задачи с разширен свободен отговор (време за работа 150 минути). В края на сборника са дадени отговорите на първите 20 задачи, както и указания за тяхното решаване, а на задачи 21 – 23 са предложени обосновани решения. Помагалото може да се използва от всички ученици, независимо по кой учебник се обучават в училище.

* При избор на учебник по математика за 12. клас на издателство „Просвета – София“.



**МАТЕМАТИКА ЗА 11. КЛАС.
ПРОФИЛИРАНА ПОДГОТОВКА.
МОДУЛ 2: ЕЛЕМЕНТИ
НА МАТЕМАТИЧЕСКИЯ АНАЛИЗ**

Автори: Николай Буюклиев,
Надежда Буюклиева, Таня Стоева
Размери: 17x24 см
212 страници

Учебникът се отличава със следните предимства:

- представяне на учебното съдържание по достъпен и интересен за учениците начин;
- въвеждане на новите понятия, твърдения и алгоритми с примери и контрапримери, като се използват знанията и уменията на учениците;
- използване на различни схеми, таблици и други графични средства за онагледяване, алгоритмизиране и систематизиране на знанията и уменията на учениците;
- създаване на условия за самостоятелно учене;
- използване на интересни идеи за развиване на съобразителността и творческото мислене на учениците;
- създаване на условия за алгоритмизиране чрез разглеждане на задачите по типове според методите за решаване.



**МАТЕМАТИКА ЗА 12. КЛАС.
ПРОФИЛИРАНА ПОДГОТОВКА.
МОДУЛ 4: ВЕРОЯТНОСТИ
И АНАЛИЗ НА ДАННИ**

Автори: Марусия Божкова,
Пламен Матеев, Валерия Симеонова
Размери: 17x24 см
216 страници

Модулът надгражда знанията от областта на вероятностите и анализа на данни, получени в общообразователната подготовка по математика в гимназиалния етап. Учебникът се отличава със следните предимства:

- Системност и яснота при въвеждане на новите знания с акцент върху приложенията и анализа на данните.
- При въвеждане на новите понятия, твърдения и алгоритми са използвани примери и задачи от реалния живот, които са решени.
- След всеки урок за нови знания има урок за упражнение, което дава възможност за затвърдяване и обобщаване на знанията на учениците.
- Създава условия за практическа дейност – използване на електронни таблици и вградени функции в MS Excel.



**МАТЕМАТИКА.
ЗАДАЧИ И ТЕСТОВЕ
ЗА ДЪРЖАВЕН ЗРЕЛОСТЕН
ИЗПИТ, ПРОФИЛИРАНА
ПОДГОТОВКА**

Автори:
Кирил Банков,
Илиана Цветкова,
Даниела Петрова,
Гергана Николова,
Стефчо Наков
Размери: 17x24 см
176 страници

Помагалото е организирано в две части:

- Първата част включва задачи за подготовка за ДЗИ, които са разпределени по теми от учебно-изпитната програма, по модули 1, 2, 3 и 4. Към тези задачи има отговори, уопътвания, решения.
- Втората част съдържа **26 примерни теми** за ДЗИ по математика, профилирана подготовка. Всяка тема се състои от 15 задачи с избираем отговор и 3 задачи с разширен, свободен отговор. В края на помагалото са дадени верните отговори и примерни уопътвания и решения на последните три задачи от тестовете.



ИНФОРМАТИКА ЗА 8. КЛАС

Автори: Светла Бойчева,
Николина Николова,
Елиза Стефанова,
Антон Денев

Размери: 21x29 см
140 страници



КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ ПО ИНФОРМАТИКА ЗА 8. КЛАС

Автори:
Светла Бойчева,
Николина Николова,
Елиза Стефанова,
Антон Денев
Електронен вариант

Учебникът е преработен в съответствие с новата учебна програма по информатика от 2024/2025 г.

- **Цел:** Учебникът отразява целта на образованието на учениците – да се научат да мислят.
- **Развитие на умения:** Подпомага развитието на умения за анализ, критично мислене, моделиране на проблеми, вземане на решения и създаване на функционални продукти.
- **Програмиране с Java:** Учениците се запознават с математическите основи на информатиката и програмирането с Java.
- **Проблемни ситуации:** Всеки урок е базиран на основна проблемна ситуация, свързана с ежедневието и интересите на учениците.
- **Практични умения:** Учениците създават собствени уникални приложения с графичен потребителски интерфейс.
- **Структуриран учебен процес:** Основните проблеми въвеждат в новата материя и изграждат нови умения.
- Решаването на проблемите гарантира постигането на очакваните резултати по учебната програма.
- Новите понятия и умения са изложени в началото на урока.
- **Забавно обучение:** Вярваме, че учебникът ще направи обучението мотивиращо, стимулиращо и забавно както за учениците, така и за учителите.



**В комплекта
за учителя****

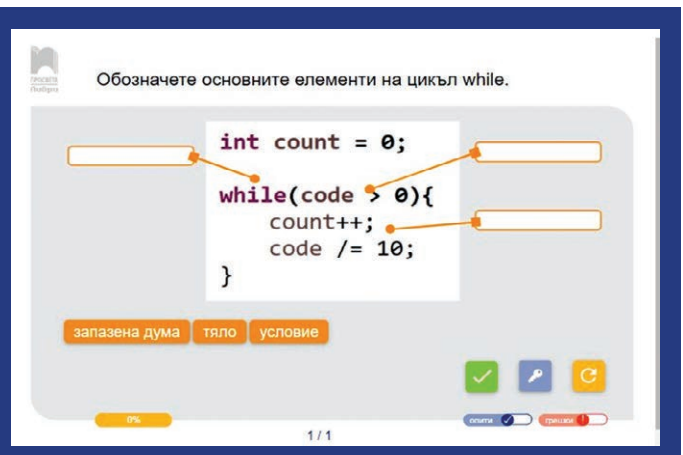
ТЕСТОВЕ ПО ИНФОРМАТИКА за проверка на входното, изходното ниво и текущ контрол на учениците в 8. клас

Автор: Клавдия Петрова
Размери: 21x29 см

ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК, ТЕСТОВЕ - В ПЛАТФОРМАТА e-prosveta.bg



- интерактивни упражнения – тестови или интерактивни задачи за проверка на знанията: задачи за свързване, за попълване на липсващи думи, за подреджане на абзаци в правилен ред, решаване на кръстословици, вярно/невярно, пъзели и др.;
- видеофилми – допълват темите, въвеждат и обясняват нови понятия и затвърдяват наученото.





ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 8. КЛАС

Автори:

Елиза Стефанова,
Мирослава Николова,
Дафинка Митева,
Филип Петров,
Николина Николова

Размери: 21x29 см
60 страници



КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 8. КЛАС

Автори: Елиза Стефанова,
Мирослава Николова, Дафинка Митева,
Филип Петров, Николина Николова
Електронен вариант

• **Цел на учебника:** Учебникът по информационни технологии за 8. клас има за цел да отговори на нуждите на обществото от дигитално компетентни млади хора.

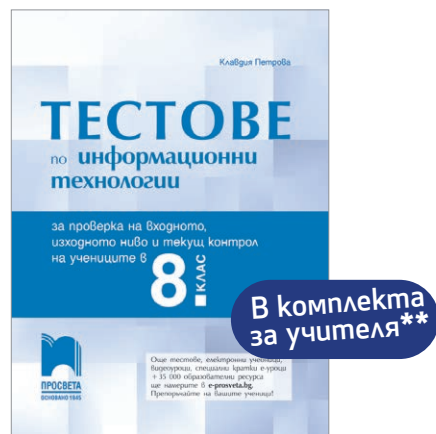
• **Използване на технологии:** Учебникът на авторите е създаден с интегриране на дългогодишен опит в множество национални и международни проекти, свързани със съвременните методи за обучение с помощта на информационните и комуникационните технологии.

• **Структура на уроците:** Всеки урок включва предизвикателни контексти и допълнителни задания с практически приложим резултат.

• **Мисия – проблемна ситуация:** Основният обект във всеки урок е така наречената Мисия – проблемна ситуация, която учениците трябва да решат. Преодоляването на тази ситуация гарантира постигането на очакваните резултати от учебната програма.

• **Помощни средства:** Учениците разполагат с различни помощни средства, включително карета с описание на новите концепции, карета с допълнителна информация и инструменти за работа, както и карета с трикове, описващи различни техники за постигане на конкретни резултати.

• **Нови понятия и самопроверка:** Новите понятия са изведени в таблица в началото на урока, а след всяка тема има тест за самопроверка на усвоените знания и умения.



ТЕСТОВЕ ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ за проверка на входното, изходното ниво и текущ контрол на учениците в 8. клас

Автор: Клавдия Петрова
Размери: 21x29 см

В комплекта за учителя**

ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК, ТЕСТОВЕ – В ПЛАТФОРМАТА e-prosveta.bg

Интерактивни упражнения – тестови или интерактивни задачи за проверка на знанията: задачи за свързване, за попълване на липсващи думи, за подреждане на абзаци в правилен ред, решаване на кръстословици, вярно/невярно, пъзели и др.

При архивирането на файл:

- информацията от файла се отпечатва върху хартия
- той се изтрива и се появява друг с по-голям размер
- той се изтрива и се появява друг с по-малък размер
- се създава резервно копие на файла

11 / 11

* При избор на учебник по информационни технологии за 8. клас на издателство „Просвета – София“.



ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 9. КЛАС

Автори:

Николина Николова,
Елиза Стефанова,
Мирослава Николова,
Диана Петрова,
Дафинка Митева,
Красен Стефанов

Размери: 21x29 см
68 страници



КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 9. КЛАС

Автори: Николина Николова,
Елиза Стефанова, Мирослава Николова,
Диана Петрова, Дафинка Митева,
Красен Стефанов
Електронен вариант

- **Мисии за учебника:** Уроците са организирани около предизвикателни „Мисии“ – проблемни ситуации, които въвеждат новото учебно съдържание. Мисиите са проектни задачи, които се разрастват през учебната година и стават екипни проекти.
- **Разнообразни дидактически средства:** Включват задачи с практическо приложение. Игри и предизвикателства. Откриване на „съкровища“ (знания) и усвояване на „нови оръжия“ (умения за работа с високотехнологични средства).
- **Рубрика „Трикове“:** Подробно описва различни техники за постигане на конкретни резултати. Учениците развиват умения, залегнали в учебната програма.
- **Таблица с нови понятия:** Новите понятия са изведени в началото на урока за удобство на учениците.
- **Допълнителни задачи:** Включени са много допълнителни задачи за самостоятелна или екипна работа.
- **Опит и проекти:** Авторите включват дългогодишния си опит от национални и международни проекти по съвременни методи на обучение по информационни технологии.
- **Високи дигитални компетентности:** Учебникът помага в изграждането на високи дигитални компетентности, които ще бъдат полезни в бъдещите им кариери независимо от областта, в която искат да се развият.



В комплекта за учителя**

ТЕСТОВЕ ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ за проверка на входното, изходното ниво и текущ контрол на учениците в 9. клас

Автор: Клавдия Петрова
Размери: 21x29 см

ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК, ТЕСТОВЕ - В ПЛАТФОРМАТА e-prosveta.bg



Интерактивни упражнения – тестови или интерактивни задачи за проверка на знанията: задачи за свързване, за попълване на липсващи думи, за подреждане на абзаци в правилен ред, решаване на кръстословици, вярно/невярно, пъзели и др.



Попълнете празните места като преместите подходящите думи.

Мрежовата топология е начинът, по който устройствата са и си данни. представлява два или повече компютъра или други устройства свързани помежду си в рамките на едно училище, офис, квартал. е свързани помежду си локални мрежи, разположени в сгради, градове, държави, континенти.

предават свързани Локалната мрежа различни Глобалната мрежа



9%

1 / 1

ОТВЕТИ грешки



ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 10. КЛАС

Автори:

Николина Николова,
Елиза Стефанова,
Мирослава Николова,
Диана Петрова,
Красен Стефанов
Размери: 21x29 см
32 страници



КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 10. КЛАС

Автори: Николина Николова,
Елиза Стефанова, Мирослава Николова,
Диана Петрова, Красен Стефанов
Електронен вариант

- **Насочване към дигитални компетентности:** Учебникът има за цел изграждането на дигитални компетентности у учениците. Учениците трябва да станат пълноценни граждани на свят, в който владеенето на информационни и комуникационни технологии е от съществено значение.
- **Умения и култура на етично поведение:** Освен уменията за използване на технологии, учебникът насърчава и културата на етично поведение в дигиталния свят.
- **Уроци като „Мисии“:** Всеки урок представлява „Мисия“, включваща ситуации с предизвикателство. Включени са допълнителни задания, които водят до практически приложими резултати и създаване на уникален продукт.
- **Съкровища и оръжия (трикове):** Учениците имат достъп до „съкровища“ – нови и обогатени знания. Предоставени са „оръжия“ (трикове) с различни техники за бързо постигане на желани резултати.
- **Таблица на новите термини:** Уроците за нови знания започват с таблица на новите термини за удобство на учениците.
- **Подготовка за Националното онлайн оценяване (НОО):** Голямата мисия на авторите е подготовката на учениците за НОО на дигиталните компетентности. Учебното съдържание и тестовете са напълно съобразени с изискванията за НОО, включително Модул 1 и Модул 2.



В комплекта за учителя**

ТЕСТОВЕ ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ за проверка на входното, изходното ниво и текущ контрол на учениците в 10. клас

Автор: Клавдия Петрова
Размери: 21x29 см

ЕЛЕКТРОНЕН УЧЕБНИК, ВИДЕОУРОЦИ, КРАТКИ Е-УРОЦИ, ТЕСТОВЕ – В ПЛАТФОРМАТА **e-prosveta.bg**



Интерактивни упражнения – тестови или интерактивни задачи за проверка на знанията: задачи за свързване, за потъпване на липсващи думи, за подреждане на абзаци в правилен ред, решаване на кръстословици, вярно/невярно, пъзели и др.;

- Кратки е-уроци – най-важното от всяка тема за нови знания, събрано в една презентация за преговор и проверка на усвоените знания.

СВОЙСТВА НА АЛГОРИТМИТЕ

Определеност

Масовост

Крайност

Резултатност

Дискретност

Формалност

Пример за масовост е управлението на социални мрежи. Социалните мрежи като Facebook, Twitter и Instagram обработват големи обеми от данни и съобщения от милиони и милиони потребители по цял свят. За да се осигури ефективно и надеждно функциониране на тези платформи, се използват алгоритми, които скалират операции към множество потребители.

Кратък е-урок
Тема: Алгоритми. Свойства на алгоритмите

* При избор на учебник по информационни технологии за 10. клас на издателство „Просвета – София“.



ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 11. КЛАС. ПРОФИЛИРАНА ПОДГОТОВКА. МОДУЛ 1. ОБРАБОТКА И АНАЛИЗ НА ДАННИ

Автори: Ангел Ангелов, Георги Тупаров, Даниела Дурева-Тупарова, Катерина Марчева, Росица Георгиева

Размери: 21x29 см
108 страници

КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ
Електронен вариант

- **Гъвкаво учебно съдържание:** Възможност за определяне на часовете за нови знания, упражнения, проверка и оценка, както и работа по проекти.
- **Достъпен за учениците език:** Темите от учебната програма са представени на разбираем език за учениците.
- **Практически задачи:** Учебникът включва множество задачи за практическо изпълнение, свързани с решаването на ежедневни проблеми.
- **Въвеждаща задача с приложен характер:** Въвеждането на новото учебно съдържание се мотивира чрез представянето на конкретен проблем под формата на въвеждаща задача.
- **Подробни стъпки за решение:** Решението на въвеждащата задача е представено с подробни и последователни стъпки за изпълнение.
- **Използване на схеми и изображения:** Разглеждането на новото учебно съдържание е обогатено с множество схеми и изображения на части от съответните работни екрани.

Електронен учебник – е-четим вариант на учебника в платформата **e-prosveta.bg**



ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА 11. КЛАС. ПРОФИЛИРАНА ПОДГОТОВКА. МОДУЛ 2. МУЛТИМЕДИЯ

Автори: Олег Константинов, Темуужка Малчева, Мирослава Николова, Николина Николова, Елиза Стефанова

Размери: 21x29 см
72 страници

КНИГА ЗА УЧИТЕЛЯ
Електронен вариант

- **Разкриване на тайните на занаята:** Учебникът представя тайните и тънкостите на професиите на графичен дизайнер, видеооператор и монтажист.
- **Илюстрации от приложения за компютърна графика и обработка на звук и видео:** За нагледност учебникът използва разнообразни свободно достъпни приложения за създаване и обработка на графика, звук и видео.
- **Професионално предизвикателство:** Всеки урок включва реални проблемни ситуации, които професионалистите срещат ежедневно. Справянето с тях гарантира постигането на целите от учебната програма.
- **Помощни рубрики:**
 - **„Подходът на професионалиста“:** Подробни стъпки за справяне с предизвикателствата.
 - **„Трикове за професионалисти“:** Описание на различни технически и нетехнически умения за напреднали, които улесняват постигането на крайния резултат.
 - **„Любопитно“:** Представя интересни факти, свързани с изучавания материал, за обогатяване на общата култура на учениците.

Електронен учебник – е-четим вариант на учебника в платформата **e-prosveta.bg**



ТЕКУЩА ПОДГОТОВКА ПО ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ ЗА НАЦИОНАЛНО ВЪНШНО ОЦЕНЯВАНЕ В 10. КЛАС

Автори: Елиза Стефанова,
Николина Николова,
Красен Стефанов,
Дафинка Митева,
Диана Петрова,
Мирослава Николова
Размери: 17x24 см
124 страници

Сборникът подготвя учениците за Националното външно оценяване по информационни технологии. Общо 6 тренировъчни изпитни теми: Всяка тема съдържа два модула.

Модул 1:

- Включва 10 тестови задачи с един верен отговор.
- Съдържа и 5 задачи с два верни отговора и 5 задачи с отворен отговор.

Модул 2:

- Представява комплексно практическо задание.
- Ресурсни файлове за изпълнението на заданията са достъпни онлайн на адрес: www.prosveta.bg/infoteh.
- Предоставени са верните отговори на тестовите задачи.
- Подробни решения на заданието от Модул 2, представени по стъпки.



ИНФОРМАЦИОННИ ТЕХНОЛОГИИ – ТЕСТОВЕ ЗА ДЪРЖАВЕН ЗРЕЛОСТЕН ИЗПИТ

Автори:
Снежана Тодорова,
Теодора Узунова,
Диляна Ангелова
Размери: 17x24 см
112 страници

12 теми, обхващащи:

- 15 задачи с избираем отговор;
- 10 задачи с кратък свободен отговор;
- 3 практически задачи, изискващи представяне на резултата в подходящ вид.

Ресурсни файлове:

- Необходимите за изпълнението на практическите задачи ресурсни файлове са достъпни на електронен адрес: www.prosveta.bg/infoteh.
- Верни отговори:

В края на помагалото са дадени верните отговори на задачите с избираем и кратък свободен отговор.

- Примерни изгледи на решенията:

Дадени са примерни изгледи на решенията на практическите задачи, предоставяйки допълнителен контекст за разбиране на решенията.

- Цел на помагалото:

Подготовка и успешно представяне на зрелостниците.



ИНФОРМАТИКА. ТЕСТОВЕ ЗА ДЪРЖАВЕН ЗРЕЛОСТЕН ИЗПИТ, ПРОФИЛИРАНА ПОДГОТОВКА

Автори:
Ирена Вълва,
Цветелина Младенова,
Клавдия Петрова
Размери: 17x24 см

- Подготовка и успешно представяне на зрелостниците в областта на информатиката.

Разнообразни теми:

- 12 теми, обхващащи различни аспекти на информатиката.

Задачи, включени във всяка тема:

- 16 задачи с избираем отговор;
- 8 задачи с кратък свободен отговор;
- 4 практически задачи, изискващи представяне на резултата в подходящ вид.

Верни отговори:

- Включени в края на помагалото, осигурявайки обратна връзка за самостоятелно оценяване.

Увеличаване на увереността:

- Помагалото предоставя необходимата информация и ресурси за успешно справяне на зрелостниците с предстоящите предизвикателства.

НОВО

ПОРЪЧКА НА УЧЕБНИЦИ И УЧЕБНИ ПОМАГАЛА ЗА УЧЕБНАТА 2024/2025 ГОДИНА

Безплатните учебници и учебни помагала за разпространение в системата на училищното образование съгласно ПМС № 79/13.04.2016 г. можете да поръчате:

• **ОНЛАЙН** от сайта prosveta.bg на Издателска група „Просвета“.

Указание за попълване вижте в електронния формуляр.

Попълнете заявките и натиснете бутона „Изпрати“. След като ги обработим, на посочения от Вас имейл ще получите заявките с договор, подписан и подпечатан от издателство „Просвета“.

Екземпляр от договора, подписан от директора и с печат на училището, изпратете сканиран на имейл: marketing@prosveta.bg, или на адрес:

**София 1618, ул. „Любляна“ № 11,
Национална информационна мрежа**

• При възникнали въпроси или проблеми може да се свържете с нас всеки делничен ден от 09.00 до 17.00 ч. на тел.: 02/923 18 49, 923 18 51 или на имейли: marketing@prosveta.bg; nim@prosveta.bg.

ПРОДАЖБА НА УЧЕБНИЦИ, УЧЕБНИ ТЕТРАДКИ, УЧЕБНО-ПОМОЩНА И НАУЧНА ЛИТЕРАТУРА

1. В ТЪРГОВСКИТЕ ОБЕКТИ
НА ИЗДАТЕЛСТВО „ПРОСВЕТА“

СКЛАД И ДОСТАВКИ „ПРОСВЕТА“	1839 София, бул. „Ботевградско шосе“ № 234 тел.: 0884 110 414 имейл: realizacia@prosveta.bg
КНИЖНА БОРСА „ИСКЪР“	1258 София, жк „Дружба 1“, ул. „Поручик Христо Топракчиев“ № 11 тел. 0884 110 415; имейл: kamelia.georgieva@prosveta.bg
КНИЖАРНИЦА „ПРОСВЕТА“ В СОФИЯ	1124 София, ул. „Цар Иван Асен II“ № 39 тел.: 02/944 18 50; 0884 430 732 имейл: ivan.asen@prosveta.bg
КНИЖАРНИЦА „ПРОСВЕТА“ В РУСЕ	7000 Русе, ул. „Воген“ № 12 тел.: 0884 495 905; 0884 430 978; имейл: russe@prosveta.bg
2. ЧРЕЗ ПРЕДСТАВИТЕЛ	Свържете се с представителя на издателството за Вашия регион. Данните за връзка можете да намерите на интернет страницата www.prosveta.bg , в рубриката „Информационни центрове“.
3. ЧРЕЗ ТЪРГОВЦИ	Посетете сайта на издателство „Просвета“ www.prosveta.bg и вижте списъка на търговците, чрез които можете да закупите нашите издания.
4. ОНЛАЙН	Влезте в сайтовете на издателство „Просвета“ www.prosveta.bg и www.e-uchebnik.bg и изберете търсените заглавия. Можете да ги поръчате директно и през посочените там е-книжарници.

И тази година можете да разчитате на нашите отстъпки при колективни заявки за учебни помагала. Научете повече за тях от нашите представители. Формулярът за поръчка е общ за всички издателства от групата на „Просвета“.