

91.91.22
М13



АЛЕКСЕЙ АРХИПОВИЧ МАЗАНИК



*Биобиблиография ученых
МГУ имени А. А. Кулешова*

УДК 37.01.02
М13

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Учреждение образования
«МОГИЛЕВСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
имени А. А. КУЛЕШОВА»

*Библиография ученых
МГУ имени А. А. Кулешова*

АЛЕКСЕЙ АРХИПОВИЧ
МАЗАНИК

Библиографический указатель

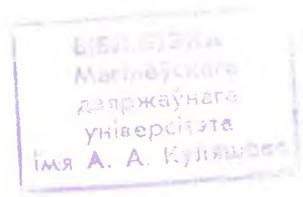
709397

Электронный архив библиотеки МГУ имени А.А. Кулешова



им. А.А. Кулешова

Могилев
МГУ имени А. А. Кулешова
2016



УДК 012 Мазаник + 016:37(476)

ББК 91.9:2

А47

*Печатается по решению редакционно-издательского совета
МГУ имени А. А. Кулешова*

Серия основана в 2015 году

Алексей Архипович Мазаник : биобиблиографический указатель / сост.: Л. А. Мазаник, С. Н. Новикова ; под общ. ред. Л. А. Мазаник. – Могилев : МГУ имени А. А. Кулешова, 2016. – 36 с. : ил. – (Биобиблиография ученых МГУ имени А. А. Кулешова).

В биобиблиографическом указателе отражены краткая биография, основные итоги научной, научно-педагогической и общественной деятельности математика, выдающего педагога Алексея Архиповича Мазаника.

Указатель включает в себя записи на следующие издания: монографии, учебники, учебные пособия, методические рекомендации, статьи из периодических изданий, сборников научных трудов, доклады из материалов конференций. Печатные труды помещены в хронологическом порядке в соответствии с годами их опубликования. Внутри года работы описаны в алфавите заглавий. В указатель вошли документы с 1959 по 1992 гг.

Библиографические описания соответствуют ГОСТу 7.1-2003 «Библиографическое описание. Общие требования и правила составления». Сокращения в описании даны в соответствии с ГОСТом 7.12.93 «Библиографическая запись. Сокращения слов на русском языке. Общие требования и правила». В указателе не приводятся отсылки.

Издание рассчитано на научную общественность, краеведов, преподавателей и всех тех, кто интересуется историей математики.

УДК 012 Мазаник + 016:37(476)

ББК 91.9:2

© Мазаник Л. А., Новикова С. Н.,
составление, 2016

© МГУ имени А. А. Кулешова, 2016

МАЗАНИК АЛЕКСЕЙ АРХИПОВИЧ (1923–1989)



Мазаник Алексей Архипович родился 16 июля 1923 года в деревне Копейное Дричинского сельсовета Руденского района Минской области. В 1936 г. окончил Дричинскую неполную среднюю школу, а в 1938 г. – 9 классов средней школы № 25 г. Минска и поступил на рабфак Народного комиссариата образования БССР. В 1939 г. поступил на физико-математический факультет Белорусского государственного университета. С февраля 1941 г. работал картотекарем в белорусском отделении конторы “Союзоптгалантерея” в г. Руденске, продолжая учебу на втором курсе БГУ.

Когда началась Великая Отечественная война, по состоянию здоровья А. А. Мазаник в армию призван не был; с июля 1941 г. жил в деревне Копейное, вместе с родителями, и был связным партизанского отряда имени Ворошилова, Третьей Минской Красной партизанской бригады имени Будённого. В феврале 1943 г. по указанию партизанского командования переехал в г. Руденск, где работал счётным работником в райфинотделе. После освобождения Минска, с июля 1944 г. участвовал в Великой Отечественной войне в составе 28-го отделения технической роты Первого Белорусского фронта стрелком, а затем служил в советских оккупационных войсках в Германии до демобилизации в ноябре 1945 г. Имеет правительственные награды, среди которых «Орден Отечественной Войны II степени», медаль «За отвагу».

После демобилизации он сразу же восстановился студентом третьего курса физмата БГУ, который окончил с отличием в 1948 г. После окончания университета до 1952 г. работал учителем математики в средних школах № 3 и № 11 г. Могилёва. С сентября 1949 г. по совместительству, а с июля 1952 г. на постоянной основе работал преподавателем кафедры математики Могилёвского государственного педагогического института, затем старшим преподавателем, доцентом. С 1964 г. А.А. Мазаник работал заведующим кафедры математического анализа и алгебры, с 1973 г. – заведующим кафедры математического анализа и вычислительной математики, а с 1975 г. – доцентом этой кафедры. Умер А.А. Мазаник 10 октября 1989 года.

Деятельность Алексея Архиповича Мазаника была разносторонней. Он работал учителем математики, был одним из создателей первой в Белоруссии школы юных математиков, а позднее и специализированных математических классов в средней школе №1 г. Могилёва. Более 30 лет он активно участвовал в организации математических олимпиад школьников. А.А. Мазаник много

работал с учителями, читал им лекции, изучал, обобщал и распространял передовой педагогический опыт, многократно выступал с докладами по актуальным проблемам обучения математике на областных, республиканских и Всесоюзных педагогических чтениях. Опыт учительской деятельности помогал ему и при работе со студентами. Его лекции и практические занятия имели свои характерные отличия, были научно и методически продуманными, вызывали у студентов неподдельный интерес.

А.А. Мазаник известен и как автор более 30 печатных изданий по различным вопросам методики преподавания математики в школах и педагогических институтах. Его работы «Методика обучения математике в 4–5 классах», «Задачи на построение по геометрии в восьмилетней школе», «Афармленне запісаў пры выкананні практыкаванняў па матэматыцы» и другие не утратили своей актуальности и в наши дни. Широко известна и его книга для школьников «Реши сам».

За большие успехи, достигнутые в области народного образования в 1965 г. ему было присвоено звание «Заслуженного учителя школы БССР».

За активную научно-педагогическую деятельность А.А. Мазаник был награжден нагрудными знаками «Выдающийся народный светлый БССР» и «Отличник просвещения СССР», грамотой Верховного Совета БССР, Почетными грамотами АПН РСФСР, Министерства просвещения и Министерства Высшего и среднего специального образования БССР, НИИ педагогики Министерства просвещения БССР.

А.А. Мазаник остался в памяти знавших его как выдающийся педагог, чуткий и отзывчивый человек.

Л.А. Мазаник

ОСНОВНЫЕ ДАТЫ ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ А.А. МАЗАНИКА

1923 г., 16 июля	– родился в д. Копейное Дричинского сельсовета Руденского района Минской области.
1936 г.	окончил Дричинскую неполную среднюю школу.
1938 г.	– окончил 9 классов средней школы № 25 г. Минска.
1938 г.	– поступил на рабфак Народного комиссариата образования БССР.
1939–1941 гг.	– учился на физико-математическом факультете Белорусского государственного университета.
1941 г., февраль	– работал картотекарем в белорусском отделении конторы «Союзоптгалагерей» в г. Руденске.
1941–1944 гг.	– с 1942 года стал связным в партизанском отряде имени Ворошилова, вошедшем в 3-ю Минскую Красную партизанскую бригаду им. Буденного (т. к. призывной комиссией Сталинского райвоенкомата г. Минска по состоянию здоровья был признан негодным к военной службе со снятием с учета, и с июля 1941 до февраля 1943 проживал в д. Копейное Пуховичского района и работал на сельском хозяйстве у своих родителей). В феврале 1943 года по указанию партизанского руководства переехал в г.п. Руденск Минской области, где работал счетным работником в райфинотделе.
1944–1945 гг.	– с июня 1944 года по май 1945 участвовал в Великой отечественной войне – служил стрелком в составе 28-го отделения технической роты Первого Белорусского фронта. В годы войны был награжден медалями «За отвагу», «За победу над Германией», «За освобождение Варшавы».
1945 г.	– в ноябре 1945 года восстановился на 3-ий курс физико-математического факультета БГУ.
1948 г.	с отличием окончил физико-математический факультет БГУ.
1948–1952 гг.	работал учителем математики в средних школах № 3 и № 11 г. Могилёва.
1952 г., июль	– преподаватель кафедры математики Могилёвского государственного педагогического института.
1964 г.	– заведующий кафедрой математического анализа и алгебры Могилёвского государственного педагогического института.
1973 г.	– заведующий кафедрой математического анализа и вычислительной математики Могилёвского государственного педагогического института.
1975 г.	– доцент кафедры математического анализа и вычислительной математики Могилёвского государственного педагогического института.
1989 г., 10 октября	– умер в г. Могилёве. Похоронен на Восточном кладбище в г. Минске.

ФОТОМАТЕРИАЛЫ И ДОКУМЕНТЫ



22 июля 1945 г. г. Берлин, Адлерсхоф



...ЗА ПОБЕДУ НАД ГЕРМАНИЕЙ
В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ВОЙНЕ
1941—1945 гг.



УДОСТОВЕРЕНИЕ

За участие в Великой
Отечественной войне

Москвич

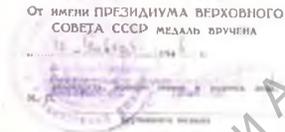
Алексей

Филиппов

УКАЗОМ ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВОГО
СОВЕТА СССР от 9 мая 1943 года
НАГРАЖДЕН МЕДАЛЬЮ

...ЗА ПОБЕДУ НАД ГЕРМАНИЕЙ
В ВЕЛИКОЙ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ
ВОЙНЕ 1941—1945 гг.

От имени ПРЕЗИДИУМА ВЕРХОВОГО
СОВЕТА СССР МЕДАЛЬ ВРУЧЕНА



С женой 1948 г. (фрагмент выпускной фотографии)



Классный руководитель

Награжден медалью:

За Отвагу № 154359



д № 154359

В.И. Кулишова

ИЗВЛЕЧЕНИЯ

из „Положения о медали „За отвагу“
(Утверждено Указом Президиума Верховного Совета
СССР от 17 октября 1948 г.).

1. Медалью „За отвагу“ награждаются военнослужащие рядового, командного и начальствующего состава Рабоче-Крестьянской Красной Армии, Военно-Морского Флота и Войск пограничной охраны за личное мужество и отвагу в боях с врагами Советского Союза на театре военных действий, при защите неприкосновенности государственных границ или при борьбе с диверсантами, шпионами и прочими врагами Советского государства.

2. Награждение медалью производится Президиумом Верховного Совета СССР.

8. Награжденные медалью должны показывать личный пример храбрости, мужества и отваги в борьбе с врагами Советского государства и служить образцом для других граждан при исполнении государственных обязанностей.

5





На футболе. г Могилев (до 1965 года)

ПРЭЗІДЫУМ ВЯРХОЎНАГА САВЕТА БССР

Тав *Мазаніку Аляксею Аляксандравічу*

За дасягнутыя поспехі ў справе навучнай асветы

Указам Прэзідыума Вярхоўнага Савета БССР

ад *21 верасня* 1965 года

ПРЫСВОЕНА ЗВАННЕ

**ЗАСЛУЖАНАГА
НАСТАЎНІКА ШКОЛЫ
БССР**



Прэзідыум
Савета БССР *М. Калітов* (М. КАЛІТОВ)

Прэзідыум
Савета БССР *М. Кулешова* (М. КУЛЕШОВА)

Пролетары всіх країн, єдніться!

ПАСВЕДЧАННЕ № 1004

Тов. Мазанику
Алексію Архімовічу

Указом Президіума Вярхоўнага Савета Беларускай ССР ад 24
жніўня 1965 г. прысвоена ганаровае званне

Заслужанага пасмудзіла іхаві
Беларускай ССР

Спецыяльна Праверана
Заступніца Міністра
М.Ф. Кітайчыц
Дэпартамент Інтэрнацыянальнай
Взаемадзейнасці ССР
№ 114
21.08.1965 г.

Пролетары всех стран, соединитесь!

УДОСТОВЕРЕНИЕ № 1004

Тов. Мазанику
Алексію Архімовічу

Указом Президіума Вярхоўнага Савета Беларускай ССР от 24
августа 1965 г. присвоено почетное звание

Заслуженного работника истребитель
Беларусской ССР

М.П. Китайчиц
Департамент
Международного сотрудничества
СССР
№ 114
21.08.1965 г.

Пролетары всіх країн, єдніться!

Б С С Р

ПАСВЕДЧАННЕ № 110906

Мазаник
Алексію Архімовічу

сапраўды ўдзельнічаў у партызанскім руху на Беларусі ў перыяд Вялікай Айчыннай вайны з 22 ліпеня 1942 г. па 2 ліпеня 1944 г. у якасці

свабоднага
партызанскага атрада ім. Вера
Сіва, Брыгады ім. Будзінска

Спецыяльна Праверана
М.Ф. Кітайчыц
Дэпартамент Інтэрнацыянальнай
Взаемадзейнасці ССР
№ 114
21.08.1965 г.

Пролетары всех стран, соединитесь!

УДОСТОВЕРЕНИЕ № 110906

Мазаник
Алексію Архімовічу

документально участвовал в партизанском движении в Белоруссии в период Великой Отечественной войны с 22 декабря 1942 г. по 2 июля 1944 г. в качестве

свободного
партизанского отряда им. Вера
Сива, Бригады им. Будзінска

Президиум Вярхоўнага Савета
М.Ф. Кітайчыц
Дэпартамент Інтэрнацыянальнай
Взаемадзейнасці ССР
№ 114
21.08.1965 г.



Волченков Владимир Иванович, Мазаник Алексей Архипович,
Гончарик Николай Андреевич



С коллегами на демонстрации



Сигулда, 1974 г. (А.А. Мазаник первый слева)



На демонстрации 07.11.1977 г. V-й курс группа «А»

ГАНДРОВАЯ Грамата

Міністэрства асветы Беларускай
ССР і Рэспубліканскі камітэт
прафсаюза работнікаў асветы,
вышэйшай школы і навуковых
устаноў БССР узнагароджаюць

тэа.МАЗАНІКА Аляксея Архіпавіча - заг.кафедрай
Нагілеўскага педагагічнага інстытута - за дзяся-
нутыя поспехі у працы, актыўны ўдзел у Вялікай
Айчыннай вайне 1941-1945гг. і у сувязі з
30-годдзем Дня Перамогі.





БЕЛАРУСКАЯ СОВЕТСКАЯ
САЦЫАЛІСТЫЧНАЯ РЕСПУБЛІКА

ГРАМАТА

ВЯРХОЎНАГА

САВЕТА

БССР

Электронный архив библиотеки МГУ имени А.А. Кулешова

ПРЭЗІДЫУМ ВЯРХОУНАГА САВЕТА БССР

Тав. Мазанік Аляксей Аргінавіч

За вялікую работу па падрыхтоўцы і камуністычнаму выхаванню високакваліфікаваных спецыялістаў для наркады асветы

Указам Прэзідыума Вярхоўнага Савета БССР ад 17 кастрычніка 1978 г. узнагароджан Граматай Вярхоўнага Савета.

Старшыня Прэзідыума
Вярхоўнага Савета БССР

Секратар Прэзідыума
Вярхоўнага Савета БССР

П. П. П. П.

(П. ПАЛЯКОЎ)

Л. ЧАГІНА

(Л. ЧАГІНА)

17 кастрычніка 1978 г.

№ 3-7941

766604

БІБЛІЯТЭКА

Магілёўскага

дзяржаўнага

універсітэта

імя А. А. Куляшова



Кафедра математического анализа и алгебры, 1979 г.



Со студентами

ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ПУБЛИКАЦИЙ

1959

Мазаник, А. А. Исследование при решении задач на построение
А. А. Мазаник // Ученые записки. – Минск, 1959. – Вып. 5. Сер., Физико-математическая. – С. 153–188.

Мазаник, А. А. Решение задач на построение методом параллельного переноса в VII классе / А. А. Мазаник // Ученые записки. – Минск, 1959. – Вып. 5. Сер., Физико-математическая. – С. 131–151.

1960

Мазаник, А. А. Обучение учащихся решению задач на построение по планиметрии : пособие для учителей / А. А. Мазаник ; Научно-исследовательский институт педагогики Министерства просвещения БССР. – Минск : Государственное учебно-педагогическое издательство Министерства просвещения БССР, 1960. – 128 с. : ил.

1964

Мазаник, А. А. Вопросы по методике преподавания математики / А. А. Мазаник, А. А. Столяр. – Минск : Вышэйшая школа, 1964. – 82 с. : ил.

1966

Мазаник, А. А. Рациональное решение задач и примеров по математике : пособие для учителей / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1966. – 138 с. : ил.

Мазаник, А. А. Реши сам : интересные задачи для учащихся восьмилетней школы / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1966. – 108 с. : ил.

Мазаник, А. А. Устные упражнения в курсе математики средней школы : пособие для учителей / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1966. – 128 с. : ил.

1967

Мазаник, А. А. Задачи на построение по геометрии в восьмилетней школе : пособие для учителей / А. А. Мазаник. – 2-е изд., перераб. – Минск : Народная асвета, 1967. – 144 с. : ил.

1968

Мазаник, А. А. Делимость чисел и сравнения : учебный материал для факультативных занятий : пособие для учащихся 7 и 8 классов / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1968. – 144 с. : ил.

Мазаник, А. А. Рациональное решение задач и примеров по математике : пособие для учителей / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1968. – 138 с. : ил.

1969

Мазаник, А. А. Реши сам : интересные задачи для учащихся восьмилетней школы : в 3 ч. / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1969. – Ч. 1. – 104 с. : ил.

1971

Мазаник, А. А. Делимость чисел и сравнения : учебный материал для факультативных занятий : пособие для учащихся 7 и 8 классов / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1971. – 64 с. : ил.

Мазаник, А. А. О некоторых формах связи математических кафедр со школами / А. А. Мазаник, А. А. Столяр // Совершенствование взаимосвязи вузов и школ. – Гродно : Гродненский государственный университет, 1971. – С. 133–134.

1972

Мазаник, А. А. Реши сам : интересные задачи для учащихся восьмилетней школы : в 3 ч. / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1972. – Ч. 3. – 128 с. : ил.

1976

Мазаник, А. А. Геометрический материал в курсе математики IV–V классов / А. А. Мазаник // Методика обучения математике в IV – V классах / Е. И. Лященко, А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1976. – Ч. 2. Гл. 5. – С. 197–218.

Мазаник, А. А. Методика обучения математике в IV–V классах / Е. И. Лященко, А. А. Мазаник – Минск : Народная асвета, 1976. – 222 с.

Мазаник, А. А. Тождественные преобразования выражений / А. А. Мазаник // Методика обучения математике в IV – V классах / Е. И. Лященко, А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1976. – Ч. 2. Гл. 4. – С. 187–196.

Мазаник, А. А. Числовые множества и действия над числами / А. А. Мазаник // Методика обучения математике в IV – V классах / Е. И. Лященко, А. А. Мазаник – Минск : Народная асвета, 1976. – Ч. 2. Гл. 2. – С. 108–168.

1977

Мазаник, А. А. Афармленне запісаў пры выкананні практыкаванняў па матэматыцы / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1977. – 103 с. : ил. [Рекомендована Управлінням школ Міністерства асветы БССР]

ного совещания-семинара заведующих кафедрами и ведущих преподавателей математики вузов Белорусской, Латвийской, Литовской, Эстонской ССР и Калининградской области. – Таллин, 1987. – Ч. 2. – С. 89–90.

1991

Мазаник, А. А. Функциональные уравнения / А. А. Мазаник // Элементарные функции : учебное пособие / Б. М. Архипов, А. А. Мазаник, Г. Н. Петровский, М. И. Урбанович – Минск : Вышэйшая школа, 1991. – Гл. 2. – С. 58–66. [Рекомендовано Государственным комитетом СССР по народному образованию в качестве учебного пособия для студентов физико-математических специальностей педагогических институтов].

Мазаник, А. А. Аналитическая теория элементарных функций из \mathbb{R} в \mathbb{R} / А. А. Мазаник // Элементарные функции : учебное пособие / Б. М. Архипов, А. А. Мазаник, Г. Н. Петровский, М. И. Урбанович – Минск : Вышэйшая школа, 1991. – Гл. 4. – С. 80–94. [Рекомендовано Государственным комитетом СССР по народному образованию в качестве учебного пособия для студентов физико-математических специальностей педагогических институтов].

1992

Мазаник, А. А. Реши сам / А. А. Мазаник, С. А. Мазаник. – 3-е изд., перераб. и доп. – Минск : Народная асвета, 1992. – 256 с. : ил.

АННОТИРОВАННЫЙ УКАЗАТЕЛЬ НАИБОЛЕЕ ЗНАЧИМЫХ РАБОТ А. А. МАЗАНИКА

А. А. МАЗАНИК, А. А. СТОЛЯР

**ВОПРОСЫ
И ЗАДАЧИ
ПО МЕТОДИКЕ
ПРЕПОДАВАНИЯ
МАТЕМАТИКИ**

Мазаник, А. А. Вопросы по методике преподавания математики / А. А. Мазаник, А. А. Столяр. – Минск : Вышэйшая школа, 1964. – 82 с. : ил.

Настоящий сборник вопросов и задач является результатом многолетнего опыта проведения практических занятий по методике преподавания математики в педагогическом институте.

К большинству вопросов и задач указана литература. В список литературы включены наиболее распространенные издания, имеющиеся в библиотеках педагогических институтов.

Приведенный набор вопросов и задач по методике преподавания математики, разумеется, не является исчерпывающим. Основная цель авторов – уточнить само понятие методической задачи на примере приведенных в этом сборнике и выделить наиболее важные классы методико-математических задач.

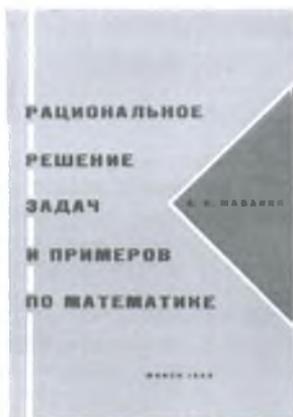
Мазаник, А. А. Задачи на построение по геометрии в восьмилетней школе : пособие для учителей / А. А. Мазаник. – 2-е изд., перераб. – Минск : Народная асвета, 1967. – 144 с. : черт.

Книга посвящена одному из труднейших вопросов методики математики – решению задач на построение в курсе геометрии восьмилетней школы. Автор делится своим многолетним опытом обучения учащихся решению конструктивных задач.

В первой части изложены общие положения методики решения задач на построение, а во второй части подробно рассматриваются: методы осевой и центральной симметрии, метод параллельного переноса, метод подобия и алгебраический метод.

Пособие предназначено для учителей математики, а также может быть использовано студентами физико-математических факультетов педагогических институтов при изучении геометрических построений в курсах “Элементарная математика” и “Методика преподавания математики”.





Мазаник, А. А. Рациональное решение задач и примеров по математике : пособие для учителей / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1968. – 138 с. : ил.

На основе собственного опыта и опыта работы других учителей г. Могилева автор предлагает разнообразные методы обучения учащихся рациональным приемам решения задач и примеров. В книге рассматривается возможность упрощения решения большого числа упражнений, а также зависимость решения от формулировки задачи, от структуры и числовых данных условия. Подробно освещен также вопрос об использовании знаний из смежных школьных дисциплин для упрощения решений.

Все теоретические положения автор иллюстрирует примерами и задачами из курса математики средней школы.

Рекомендуется учителям математики.



Мазаник, А. А. Делимость чисел и сравнения : учебный материал для факультативных занятий : пособие для учащихся 7 и 8 классов / А. А. Мазаник. – Минск : Народная асвета, 1971. – 64 с. : ил.

В книге помещен учебный материал по теме «Дополнительные вопросы арифметики целых чисел» для факультативных занятий в VII и VIII классах.

Пособие рекомендуется учителям математики и учащимся VII и VIII классов.



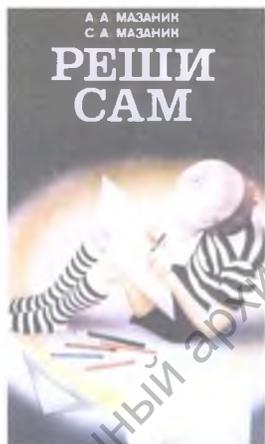
Мазаник, А. А. Методика обучения математике в IV–V классах / Е. И. Лященко, А. А. Мазаник – Минск : Народная асвета, 1976. – 222 с.

В книге разработаны общие вопросы обучения математике и методика изучения основных понятий в IV–V классах.

В первой части дан анализ идейных подходов в трактовке таких основных понятий, как множество, переменная, высказывание, уравнение и др.; показаны основные методические приемы изучения числовых множеств и действий над числами; раскрыты функции задач в различные периоды формирования понятия; дан анализ методов обучения; показаны особенности современного урока математики и приведены возможные типы уроков в IV–V классах.

Во второй части изложена методика изучения основных понятий: множества, числовых множеств и действий над числами, уравнений, тождественных преобразований, выражений и геометрического материала.

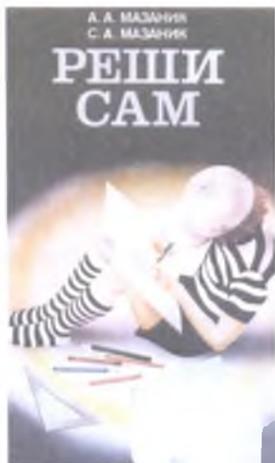
Книга адресована учителям математики, а также может быть использована студентами педагогических институтов.



Мазаник, А. А. Реши сам. / А. А. Мазаник. – 2-е изд., перераб. – Минск : Народная асвета, 1980. – 239 с. : ил.

Сборник содержит 864 различных по содержанию и степени трудности упражнения по математике и рассчитан на учащихся восьмилетней школы. Упражнения подобраны так, что учащиеся смогут самостоятельно, без чьей-либо помощи решить их.

Сборник может быть использован также и учителями при проведении внеклассной работы по математике.



Мазаник, А. А. Реши сам. / А. А. Мазаник. – 3-е изд., перераб. и доп. – Минск : Народная асвета, 1992. – 256 с. : ил.

Учащимся предлагаются разнообразные математические задачи по всем разделам школьной программы для V–VIII классов. К задачам даны ответы, указания или решения.

Книга может быть также использована и учителями при проведении внеклассной работы по математике.

ПУБЛИКАЦИИ О ЖИЗНИ И ДЕЯТЕЛЬНОСТИ АЛЕКСЕЯ АРХИПОВИЧА МАЗАНИКА

1. В ногу с жизнью : [в тексте про А. А. Мазаника] // В. А. Бондаренко, Могилевский государственный педагогический институт: краткий очерк истории : (к 60-летию основания) / В. А. Бондаренко. – Минск : Вышэйшая школа, 1978. – С. 28–33.
2. Об утверждении Оргкомитета научной конференции «Проблемы совершенствования методической подготовки учителя математики в педагогическом вузе : приказ по Министерству Просвещения СССР № 27 от 13 марта 1975 г. : [в тексте про А. А. Мазаника] // Гісторыя Магілёўскага дзяржаўнага ўніверсітэта (1944 – 1978 гг.) : дакументы і матэрыялы / аўт. склад.: А. Р. Агееў, К. М. Бандарэнка, П. Клімковіч. – Магілёў : МДУ імя А. А. Куляшова, 2013. – С. 263–264.
3. Фізіка-матэматычны факультэт : [у змесце пра А. А. Мазаніка] // Магілёўскі дзяржаўны ўніверсітэт: мінулае і сучаснасць / А. Р. Агееў [і інш.]; пад рэд. М. І. Вішнеўскага. – Магілёў : МДУ імя А. А. Куляшова, 2003. – С. 194–200.

СОДЕРЖАНИЕ

МАЗАНИК АЛЕКСЕЙ АРХИПОВИЧ (1923–1989).....	3
Основные даты жизни и деятельности А.А. Мазаника.....	5
Фотоматериалы и документы.....	6
Хронологический указатель публикаций	26
Аннотированный указатель наиболее значимых работ А. А. Мазаника	31
Публикации о жизни и деятельности Алексея Архиповича Мазаника.....	34