

Экспертное заключение № 004947 от 19.12.2016г.  
по результатам проведения научной экспертизы учебного издания

Алгебра. 8 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (углублённый уровень).

В 2 ч.

Ч 1: А. Г. Мордкович, Н. П. Николаев; Ч 2: А. Г. Мордкович и др., под ред. А. Г. Мордковича

ООО «ИОЦ МНЕМОЗИНА»

(название, класс, авторский коллектив, издающая организация)

1. Сведения об экспертной организации:			
1.1.	Наименование: Российская академия наук		
1.2.	Место нахождения: 119991, г. Москва, Ленинский проспект, д. 14		
2. Сведения об экспертах:			
№ п/п	Ф.И.О.	Квалификация	Дополнительная информация
1	Якобовский Михаил Владимирович	Чл-корр. РАН, д.ф.-м.н., проф.	Обладает специальными знаниями для проведения экспертизы учебников. Имеет опыт разработки учебников и учебно-методических пособий в электронной форме, учебно-обучающих программ, электронных образовательных ресурсов.
2	Повещенко Юрий Андреевич	д.ф.-м.н., проф.	Обладает специальными знаниями для проведения экспертизы учебников. Имеет опыт разработки учебников и учебно-методических пособий в печатной форме.
3	Попов Игорь Викторович	к.ф.-м.н., доцент	Обладает специальными знаниями для проведения экспертизы учебников. Имеет опыт разработки учебников и учебно-методических пособий в электронной форме.
3. На научную экспертизу представлены:			
3.1. Учебное издание		Алгебра. 8 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (углублённый уровень). В 2 ч. Ч 1: А. Г. Мордкович, Н. П. Николаев; Ч 2: А. Г. Мордкович и др., под ред. А. Г. Мордковича	

3.2. Методическое пособие	Преподавание алгебры в 8 классе: методическое пособие для учителя к учебнику А.Г. Мордковича, Н.П. Николаева (углублённый уровень). Автор Мордкович А.Г.
3.3. Учебники, образующие завершённую предметную линию учебников	Алгебра. 7 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (углублённый уровень). В 2 ч. А. Г. Мордкович, Н. П. Николаев Алгебра. 8 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (углублённый уровень). В 2 ч. Ч 1: А. Г. Мордкович, Н. П. Николаев; Ч 2: А. Г. Мордкович и др., под ред. А. Г. Мордковича Алгебра. 9 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (углублённый уровень). В 2 ч. Ч 1: А. Г. Мордкович и др.; Ч 2: А. Г. Мордкович и др., под ред. А. Г. Мордковича
3.4. Инструкция по установке, настройке и использованию электронной формы учебного издания	Инструкция по установке, настройке и использованию электронной формы учебного издания Алгебра. 8 класс. В двух частях. Мордкович А.Г., Николаев Н.П.

№ п/п	Критерии экспертной оценки	Экспертная оценка		Примечание
		«да»	«нет»	
4. Общая краткая характеристика представленного материала				
4.1.	Состав и полнота представленных материалов:	да		
	представлена печатная форма учебного издания	да		
	представлена электронная форма учебного издания	да		
	представлено методическое пособие для учителя	да		
	представлена инструкция по установке, настройке и использованию электронной формы учебного издания	да		
	представлены учебники, образующие завершённую предметную линию учебников	да		
4.2.	Представленное учебное издание является:			
	учебником	да		
	учебным пособием		нет	
4.3.	Наименование учебного издания соответствует наименованию учебного предмета или предметной области соответствующего ФГОС	да		

4.4.	Содержание учебного издания представлено на базовом уровне			
4.5.	Содержание учебного издания представлено на углубленном уровне	да		
4.6.	Учебное издание соответствует предметной концепции соответствующего учебного предмета (предметной области) (при ее наличии)	да		
5. Научная экспертиза. Соответствие содержания учебного издания современным научным представлениям				
5.1.	В содержании представлены ключевые теории, идеи, понятия, факты, относящиеся к данной области федерального государственного образовательного стандарта соответствующего уровня общего образования	да		
5.2.	В содержании отражены методы научного познания, предназначенные для обязательного изучения в образовательной организации на данном уровне общего образования	да		
5.3.	В содержании отсутствуют недостоверные факты	да		
5.4.	Учебное издание содержит актуальные и современные сведения в соответствующей предметной области, в том числе о передовых достижениях науки и техники, технологий	да		
5.5.	Иллюстративный материал учебного издания соответствует тексту и дополняет его	да		
6. Наличие фактических ошибок и несоответствия современным научным представлениям				
6.1.	Количество ошибок, опечаток			



7. Общий вывод			
7.1.	Учебное издание рекомендовано к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования и (или) адаптированных образовательных программ	да	

(подпись)

Эксперт \_\_\_\_\_ /Ю.А. Повещенко/

(подпись)

Эксперт  /И.В. Попов/

(ПОДПИСЬ)

При проведении экспертизы учебного издания исключен конфликт интересов между экспертом и заказчиком экспертизы учебного издания.

Президент РАН академик Козлов В. В. В. Козлов  
(подпись)

"19 декабря 2016г.

Место печати экспертной организации

