

Алгебра. 7 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (углублённый уровень). В 2 ч.

А. Г. Мордкович, Н. П. Николаев

ООО «ИОЦ МНЕМОЗИНА»

(название, класс, авторский коллектив, издающая организация)

<b>1. Сведения об экспертной организации:</b>			
1.1. Наименование: Русская школьная библиотечная ассоциация			
1.2. Место нахождения: 119121, РФ, г. Москва, ул. Смоленская, д.7, оф.1, фактический адрес: 119019, РФ, г. Москва, Б. Толмачевский пер., д. 3, к. 313			
<b>2. Сведения об экспертах:</b>			
№ п/п	Ф.И.О.	Квалификация	Дополнительная информация
1.	<b>Сударева Лилия Ивановна</b>	учитель математики высшей квалификационной категории	ГБОУ СОШ № 1273 г. Москвы Заслуженный учитель РФ. 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.	<b>Слущкий Леонид Борисович</b>	учитель математики высшей квалификационной категории	ГБОУ Лицей 1561 г. Москвы. Почётный работник общего образования, лауреат ПНПО 2014 г., методист ресурсного методического центра ЮЗАО. Обладает специальными знаниями для проведения экспертизы учебников. Имеет опыт разработки учебников и учебно-методических пособий в электронной форме.
3.	<b>Медовар Ольга Лазаревна</b>	учитель математики высшей квалификационной категории	ГБОУ СОШ № 170 г. Москвы. Заслуженный учитель РФ. Обладает специальными знаниями для проведения экспертизы учебников. Имеет опыт разработки учебников и учебно-методических пособий в электронной форме, электронных образовательных ресурсов.
<b>3. На общественную экспертизу представлены:</b>			
3.1.	Учебное издание	Алгебра. 7 класс. Учебник для учащихся общеобразовательных организаций (углублённый уровень). В 2 ч. А. Г. Мордкович, Н. П. Николаев	
3.2.	Методическое пособие	Преподавание алгебры в 7 классе: методическое пособие для учителя к учебнику А. Г. Мордковича, Н. П. Николаева (углублённый уровень). Автор: А. Г. Мордкович	
3.3.	Учебники, образующие завершённую предметную линию учебников	1. Алгебра. 7 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (углублённый уровень). В 2 ч. А. Г. Мордкович, Н. П. Николаев 2. 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. 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 (углублённый уровень). 7 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:			
	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		
№ п/п	Предмет экспертной оценки	Экспертная оценка		
5. Общественная экспертиза печатной и электронной формы учебного издания				
5.1.	Использование учебного издания в образовательной деятельности	Учебник используется в образовательном процессе, соответствует требованиям ФГОС и Примерной основной образовательной программы основного общего образования		
5.2.	Отсутствие заданий, выполнение которых обязательно непосредственно в учебном издании, за исключением электронной формы учебного издания	Задания, выполнение которых обязательно непосредственно в книге, отсутствуют		
5.3.	Качество печатной формы учебного издания:			
	художественное оформление	Художественное оформление учебника выполнено с учётом специфики предмета		
	формат	Формат учебника создаёт оптимальные условия для зрительного восприятия текста и иллюстраций, обеспечивает удобство пользования		
	цветовое решение	Цветовое решение оптимальное, не отвлекает от текста, но органично дополняет учебный материал и способствует правильному выполнению заданий		
	эстетическое восприятие учебного издания	Оформление эстетически выдержанное, сопровождается иллюстративным материалом		
	удобство использования	Условные обозначения, справочные данные на форзацах, оглавление делают учебник удобным для использования		
	практичность	Учебник практичен, обложка защищена от истирания и деформации, листы скреплены прочно, предназначен для длительного использования		
	эстетичность и информативность обложки	Обложка современна, отражает информацию о предмете		
	качество бумаги	Бумага обеспечивает хорошую видимость печатного текста. Поверхность ровная, гладкая		
	разнообразие и качество иллюстраций (рисунков, фотографий, чертежей, схем)	Разнообразные иллюстрации чёткие, ровные способствуют правильному восприятию и решению задач		



	соответствие иллюстраций содержанию учебного издания, информационных положений и других элементов, стимулирующих чтение	Структурированный материал, иллюстрации соответствуют содержанию учебного издания, стимулируют такой вид деятельности как чтение
	наличие материала или указаний в учебном издании, помогающих работать с книгой	Оглавление, предметный указатель помогают найти нужную информацию. Вопросы для самопроверки стимулируют изучение предмета и помогают работать с книгой
5.4.	Содержание учебного издания носит воспитывающий характер	Содержание учебного издания носит развивающий и воспитывающий характер
5.5.	Содержание учебного издания способствует развитию личности	Материал учебника развивает алгоритмическое мышление, необходимое для развития умений извлекать и использовать информацию, обеспечивает готовность обучающихся к жизненному самоопределению
5.6.	Содержание учебного издания способствует созданию условий для самоопределения и социализации обучающегося на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства	Содержание учебного издания способствует созданию условий для профессионального и нравственного самоопределения

#### **6. Общественная экспертиза электронной формы учебного издания**

6.1.	Электронная форма учебного издания представлена в общедоступных форматах, не имеющих лицензионных ограничений для участника образовательных отношений	Да
6.2.	Электронная форма учебного издания корректно отображается и функционирует с помощью программ для трех и более операционных систем, не менее двух из которых для мобильных устройств	Да
6.3.	Электронная форма учебного издания корректно отображается и функционирует на не менее чем двух видах электронных устройств (стационарный и персональный компьютер, в том числе с подключением к интерактивной доске, планшетный компьютер и иное)	Да
6.4.	Электронная форма учебного издания функционирует на устройствах пользователей без подключения к сети «Интернет» (за исключением внешних ссылок) и «Инtranет»	Да
6.5.	Электронная форма учебного издания реализует возможность создания пользователям заметок, закладок и перехода к ним	Да
6.6.	Электронная форма учебного издания поддерживает возможность определения номера страниц печатной формы учебника, на которой расположено содержание текущей страницы учебника в электронной форме	Да

## 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
------	---	----

Эксперт: Сударева Лилия Ивановна

/  /  
(подпись)

«23» декабря 2016 г.

Эксперт: Слуцкий Леонид Борисович

/  /  
(подпись)

«23» декабря 2016 г.

Эксперт: Медовар Ольга Лазаревна

/  /  
(подпись)

«23» декабря 2016 г.

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

Руководитель экспертной организации:  
Жукова Татьяна Дмитриевна

/  /  
(подпись)

«26» декабря 2016 г.

Место печати экспертной организации

