

Принято
на заседании педагогического совета
протокол № 1 от 31.08. 2023 г

« Утверждаю »
Директор МОУ ОШ № 104
_____ Е. В. Лымарь
Введено в действие
приказом № 109 от 31.08.2023 г

Учебно-методический комплект основного общего образования МОУ ОШ № 104 на 2023-2024 учебный год

Учебный предмет	Программы, используемые при составлении рабочей программы	Автор(ы), название, издательство, год издания используемых учебников
Русский язык 5класс	М.Т.Баранов, Т.А. Ладыженская. Программа для общеобразовательных учреждений. -М.: Просвещение, 2020 г.	Русский язык, учебник в 2х частях 5 кл. Т.А. Ладыженская, М.Т.Баранов -М.: Просвещение, 2020 г.
6класс	Рабочие программы по русскому языку. 5 – 9 классы. Сост. Г.М. Вялкова; под ред. Л.Н.Савиной. – М., Глобус, 2016 г. Вялкова.,2020 Волгоград: Учитель, 2020г.	Русский язык, учебник в 2х частях 6 кл. Баранов М.Т., Ладыженская Т.А., Тростенцова Л.А. и др.-М.: Просвещение, 2020 г.
7класс	М.Т.Баранов, Т.А. Ладыженская. Программы для общеобразовательных учреждений. Русский язык 5-9 кл. -М.: Просвещение, 2020 г.	Русский язык. 7 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / [М.Т. Баранов, Т.А. Ладыженская, Л.А. Тростенцова и др.] – М.: Просвещение, 2020г.
8 класс	Рабочие программы по русскому языку. 5 – 11 класс. Сост. Г.М. Вялкова. М., Глобус, 2020 г.	Русский язык. Учебник. 8 кл. Тростенцова Л.А., Ладыженская Т.А., Дейкина А.Д. и др. - М.: Просвещение, 2020г.
9класс		Русский язык. 9 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / [С.Г. Бархударов и др.] – М.: Просвещение, 2020г.

<p>Литература 5класс</p> <p>6 класс</p> <p>7 класс</p> <p>8 класс</p> <p>9 класс</p>	<p>Коровина В.Я. Программа для общеобразовательных учреждений. Литература 5-11кл. -М.: Просвещение, 2020 г.</p> <p>Рабочие программы по литературе. 5 – 9 классы. Сост. Г.М.Вялкова; под ред. Л.Н.Савиной. – М., Глобус, 2016 г.</p> <p>Коровина В.Я. Программа для общеобразовательных учреждений. Литература 5-11кл. -М.: Просвещение, 2020 г.</p> <p>Рабочие программы по литературе. 5 – 9 классы. Сост. Г.М.Вялкова; под ред. Л.Н.Савиной. – М., Глобус, 2020 г.</p>	<p>Литература. Ч. 1, 2. 5 кл. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. -М.: Просвещение, 2020</p> <p>Литература. Ч. 1, 2. 6 кл. Полухина В.П., Коровина В.Я., Журавлев В.П. и др. . -М.: Просвещение, 2020 г</p> <p>Литература. Ч. 1, 2. 7 кл. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. М.: Просвещение, 2020 г</p> <p>Литература. Ч. 1, 2. 8 кл. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. М.: Просвещение, 2020 г</p> <p>Литература. Ч. 1, 2. 9 кл. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Коровин В.И. М.: Просвещение, 2020 г</p>
<p>Английский язык 5 класс</p> <p>6 класс</p> <p>7 класс</p> <p>8класс</p>	<p>Примерная программа основного общего образования по английскому языку. В.Г. Апалькова, Ю.Е.Ваулиной, О.Е. Подоляко М.: Просвещение 2020</p> <p>Примерная программа основного общего образования по английскому языку. В.Г. Апалькова, Ю.Е.Ваулиной, О.Е. Подоляко М.: Просвещение 2020</p> <p>Примерная программа основного общего образования по английскому языку. М.З. Биболетова, Н.Н. Турбанёва. Обнинск: Титул, 2020</p> <p>Примерная программа основного общего образования по английскому языку. М.З. Биболетова, Н.Н. Турбанёва. Обнинск: Титул, 2020</p> <p>Примерная программа основного общего образования по</p>	<p>Английский язык. 5 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ [Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О. Е. Подоляко, В. и др.] – М.: Просвещение, 2020г.</p> <p>Английский язык. 6 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ [Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О. Е. Подоляко, В. и др.] – М.: Просвещение, 2020г.</p> <p>Английский язык. 7 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ [Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О. Е. Подоляко, В. и др.] – М.: Просвещение, 2021г.</p> <p>Английский язык. 8 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ [Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О. Е. Подоляко, В. и др.] – М.: Просвещение, 2020г.</p>

9класс	английскому языку. М.З. Биболетова, Н.Н. Турбанёва. Обнинск: Титул, 2013	Английский язык. 9 класс: учеб. для общеобразоват. организаций/ [Ю.Е. Ваулина, Д. Дули, О. Е. Подоляко, В. и др.] – М.: Просвещение, 2020г.
Математика 5 класс	«Основная образовательная программа муниципального общеобразовательного учреждения основной школы № 104 Ворошиловского района города Волгограда 2021 год;	Математика. 5 класс: учебник для общеобразовательных организаций: в 2х частях /Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И. Шварцбург – М.: Просвещение, 2023г.
6 класс	Рабочие программы основного общего образования по математике для 5—6 классов составлены на основе Фундаментального ядра содержания общего образования и Требований к результатам освоения основной общеобразовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте общего образования. В них также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего образования. ПРОГРАММА. Планирование учебного материала. МАТЕМАТИКА 5—6 классы. Автор-составитель: Жохов Владимир Иванович. Издательство «Мнемозина», 2020 Математика. Сборник примерных рабочих программ. 5—6 классы : учеб. пособие для общеобразоват. организаций / [сост. Т. А. Бурмистрова]. — 8-е изд. — М. : Просвещение, 2020.	Математика. 6 класс: учебник для общеобразовательных организаций: в 2х частях /Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И. Шварцбург – М.: Мнемозина, 2020г.
7 класс	Рабочая программа основного общего образования по математике для 7-9 классов составлена на основе Фундаментального ядра содержания общего образования и Требований к результатам освоения основной общеобразовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте общего образования. В ней также учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для основного общего	Алгебра. 7 класс: учеб. Для общеобразоват. организаций / [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков и др.]; под ред. С.А. Теляковского - М.: Просвещение, 2020г.
8класс		
9класс		Алгебра. 8 класс: учеб. Для общеобразоват. организаций / [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков и др.]; под ред. С.А. Теляковского - М.: Просвещение, 2020г.

	<p>образования</p> <p>Алгебра. Сборник рабочих программ. 7—9 классы: пособие для учителей общеобразоват. организаций / [составитель Т. А. Бурмистрова]. — 2-е изд., доп. — М. : Просвещение, 2020.</p> <p>Геометрия. Сборник примерных рабочих программ. 7—9 классы: пособие для учителей общеобразоват. организаций / [составитель Т. А. Бурмистрова]. — 2-е изд., доп. — М. : Просвещение, 2020.</p>	<p>Алгебра. 9 класс: учеб. Для общеобразоват. организаций / [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков, С.Б. Суворова]; под ред. С.А. Теляковского - М.: Просвещение, 2020г.</p> <p>Геометрия.7-9 кл учеб. для общеобразоват. организаций/ [Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др.] – М.: Просвещение, 2021г.</p>
<p>Информатика и информационно-коммуникационные технологии</p> <p>7 класс</p> <p>8 класс</p> <p>9 класс</p>	<p>Рабочая программа по информатике и ИКТ разработана в соответствии с:</p> <p>- «Основная образовательная программа муниципального общеобразовательного учреждения основной школы № 104 Ворошиловского района города Волгограда 2021 год.</p> <p>- Информатика. Программа для основной школы: 7-9 классы / И.Г. Семакин, М.С. Цветкова. – М. - : БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020.;</p> <p>- авторской программы И.Г. Семакина, М.С. Цветковой для 7-9 классов, опубликованной в сборнике программ для общеобразовательных учреждений / Сост. М.Н.Бородин. – М.:БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020 год</p>	<p>Учебник «Информатика» для 7 класса. Авторы: Семакин И. Г., Залогова Л.А., Русаков С. В., Шестакова Л. В. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2021</p> <p>Учебник «Информатика» для 8 класса. Авторы: Семакин И. Г., Залогова Л. А., Русаков С. В., Шестакова Л. В. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2020</p> <p>Учебник «Информатика» для 9 класса. Авторы: Семакин И. Г., Залогова Л. А., Русаков С. В., Шестакова Л. В. — М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2021</p>
<p>История России. Всеобщая история</p> <p>5 класс</p> <p>6 класс</p>	<p>Авторская программа под ред. А.А. Вигасина, Г.И. Годера –М.: Просвещение, 2019 г.</p> <p>Рабочая программа к учебникам Е.В.Пчелова, П.В. Лукина, Н.В.Захарова, К.А. Соловьева, А.П. Швырева "История России № для 6-9 классов общеобразовательных организаций/ авт.-сост. Л.А. Пашкина. -М.:ООО "Русское</p>	<p>Всеобщая история. История Древнего мира. 5 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / А.А. Вигасин, Г.И. Годер, И.С. Свенцицкая; под ред. А.А.Искандерова. — М. : Просвещение, 2019.</p> <p>Всеобщая история. История Средних веков. 6 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / Е.В. Агибалова, Г.М. Донской; под ред. А.А. Сванидзе. – М.: Просвещение, 2019</p>

7 класс	<p>слово-учебник". 2020</p> <p>Программа для общеобраз-ых учреждений 5-11 кл. по истории. (Автор-сост. Е.В. Агибалова, Г.М. Донской) -М.: Дрофа, 2019г</p> <p>Рабочая программа к учебникам Е.В.Пчелова, П.В. Лукина, Н.В.Захарова, К.А. Соловьева, А.П. Швырева " История России № для 6-9 классов общеобразовательных организаций/ авт.-сост. Л.А. Пашкина. -М.:ООО "Русское слово-учебник". 2020</p> <p>А.Я. Юдовская, П.А. Баранов, Л.М. Вонюшкина. Программы для общеобраз-ых учреждений 5-11 кл.. -М.: Просвещение, 2019</p> <p>Рабочая программа к учебникам Е.В.Пчелова, П.В. Лукина, Н.В.Захарова, К.А. Соловьева, А.П. Швырева " История России" для 6-9 классов общеобразовательных организаций/ авт.-сост. Л.А. Пашкина. -М.:ООО "Русское слово-учебник". 2020</p> <p>Программа и тематическое планирование курса к учебнику Н.В. Загладина, Л.С. Белоусов, Л.А. Пименова; под ред. С.П. Карпова "Всеобщая история. История Нового времени XVIII в." для 8 класса общеобразовательных организаций/ авт.-сост. Т.Д.. Стецюра.-М.:ООО "Русское слово-учебник", 2018</p>	<p>История России с древнейших времен до начала XVI века: учебник для 6 класса общеобразовательных организаций / Е.В. Пчелов, П.В. Лукин : под ред. Ю.А. Петрова - М.: ООО «Русское слово – учебник», 2019</p> <p>Всеобщая история. История Нового времени, 1500 – 1800 7 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / А.Я. Юдовская, П.А. Баранов, Л.М. Ванюшкина; под ред. А.А. Искандерова – М. Просвещение, 2018</p> <p>История России. XVI - XVII века: учебник для 7 класса общеобразовательных организаций / Е.В. Пчелов, П.В. Лукин : под ред. Ю.А. Петрова - М.: ООО «Русское слово – учебник», 2019</p> <p>Всеобщая история. История Нового времени. XVIIIвек: учебник для 8 класса общеобразовательных организаций / Н.В. Загладин, Л.С. Белоусов, Л.А. Пименова; под ред. С.П. Карпова – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2021</p> <p>История России. XVIII век: учебник для 8 класса общеобразовательных организаций / В.Н. Захаров, Е.В. Пчелов; под ред. А.Ю. Петрова – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2018</p>
История России. Всеобщая история 9класс	<p>Рабочая программа к учебникам Е.В.Пчелова, П.В. Лукина, Н.В.Захарова, К.А. Соловьева, А.П. Швырева " История России № для 6-9 классов общеобразовательных организаций/ авт.-сост. Л.А. Пашкина. -М.:ООО "Русское слово-учебник". 2020</p> <p>Программа и тематическое планирование курса к учебнику Н.В. Загладина, Л.С. Белоусов; под ред. С.П. Карпова "Всеобщая история. История Нового времени 1801-1914."</p>	<p>История России. 1801 - 1914: учебник для 9 класса общеобразовательных организаций / К.А. Соловьев, А.П. Швырев; под ред. А.Ю. Петрова – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2019</p> <p>Всеобщая история. История Нового времени.1801 - 1914: учебник для 9 класса общеобразовательных</p>

<p>история. 9 класс</p>	<p>для 9 класса общеобразовательных организаций/ авт.-сост. Т.Д.. Стецюра.-М.:ООО "Русское слово-учебник", 2018</p>	<p>организаций / Н.В. Загладин, Л.С. Белоусов; под науч. ред. С.П. Карпова – М.: ООО «Русское слово – учебник», 2019</p>
<p>Обществознание 6 класс</p> <p>7класс</p> <p>8 класс</p> <p>9 класс</p>	<p>Л.Н. Боголюбов, Н.И. Городецкая. Программы для общеобразовательных учреждений по обществознанию 5-9 классы -М.: Просвещение, 2019 г.</p>	<p>Обществознание. 6 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / [Н.Ф. Виноградова, Н.И. Городецкая, Л.Ф. Иванова и др.]; под ред. Л.Н. Боголюбова, Л.Ф. Ивановой - М.: Просвещение, 2019 г</p> <p>Обществознание. 7 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / [Н.Ф. Виноградова, Н.И. Городецкая, Л.Ф. Иванова и др.]; под ред. Л.Н. Боголюбова, Л.Ф. Ивановой - М.: Просвещение, 2019 г</p> <p>Обществознание. 8 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / [Н.Ф. Виноградова, Н.И. Городецкая, Л.Ф. Иванова и др.]; под ред. Л.Н. Боголюбова, Л.Ф. Ивановой - М.: Просвещение, 2020 г</p> <p>Обществознание. 9 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / [Л.Н. Боголюбова и др.] - М.: Просвещение, 2019 г.</p>

География 5 - 6 класс	География 5-6 класс. А.И. Алексеев. Программы для общеобразовательных школ. -М.: Дрофа, 2023 г.	География. 5 — 6 кл. А.И. Алексеев, В.В. Николина, Е.К. Липкина -М.: Просвещение, 2023 г.
7 класс	География 7 класс. И.В. Душина. Программа для общеобраз-ых учреждений. - М.: Дрофа, 2019	География. 7 кл. Душина И.В., Коринская В.А., Щенев В.А. / Под ред. Дронова В.П. -М.: Дрофа, 2019г
8 класс	География России. В.П.Дронов, И.И.Баринова Программа для общеобразовательных учреждений. -М.: Дрофа., 2019г.	География России. 8 класс. Дронов В.П., Баринова И.И., Ром В.Я. / Под ред. Дронова В.П. -М.: Дрофа, 2019 г.
9 класс	География России: хозяйство и географические районы. А.И. Алексеев Программа для общеобраз-ых учреждений. -М.: Дрофа., 2019г.	География России: хозяйство и географические районы. 9 кл. / Под ред. Алексеева А.И. -М.: Дрофа, 2019 г
Физика 7 класс	Программа для общеобразовательных учреждений по физике. Физика 7-9 классы. Гутник Е.М., Перышкин А.В. Физика. 7-9 кл. – М.: Дрофа, 2020г.	Физика: 7-й класс: учебник/ И.М. Перышкин, А.В. Иванова - Москва: Просвещение, 2020 г.
8 класс	Примерная программа основного общего образования по физике. Сост. Е. И. Колусева, Волгоград: Учитель, 2020 г.	Физика: 8-й класс: учебник/ И.М. Перышкин, А.В. Иванова - Москва: Просвещение, 2020 г.
9 класс		Физика: 9класс: учебник/ А.В. Перышкин, Е.М. Гутник – М.: Дрофа, 2020г.
Химия 8 класс	Химия. О.С. Габриелян. Программа курса химии для 8-11 кл. общеобраз. учрежд. –М.: Дрофа, 2019 г.	Химия. 8 класс: учебник / О.С. Габриелян – М.: Дрофа, 2019 г.
9 класс	Примерная программа по биологии основ. школы. Е.И Колусева, В.Е. Морозов. Волгоград: Учитель, 2019 г.	Химия. 9 класс: учеб для общеобразоват. организаций / О.С. Габриелян, И.Г. Остроумов, С.А. Сладков. – М.: Просвещение, 2019 г.

<p>Биология</p> <p>5 - 6 класс</p> <p>7 класс</p> <p>8 класс</p> <p>9 класс</p>	<p>Биология. Т.С. Сухова, В.И. Строганов. Программы для общеобраз- ных школ. -М.: Вентана - Граф, 2019 г.</p> <p>Биология. И.Н.Пономарёва, Н.М.Чернова. Программы для общеобраз-ых школ. – М.: Дрофа, 2019 г. Примерная программа по биологии основ. школы. Е.И Колусева, И.П. Чередниченко - Волгоград: Учитель, 2019 г.</p> <p>Биология. В.М.Константинов. Программы для общеобраз-ых учреждений.-М.: Дрофа, 2019 г.</p> <p>Примерная программа по биологии основ. школы. Е.И Колусева, И.П. Чередниченко Волгоград: Учитель, 2019 г</p> <p>И.Н.Пономарёва, Н.М.Чернова. Программа основного общего образования по биологии для 9 кл. -М.: Вентана- Граф, 2019 г. Примерная программа по биологии основ. школы. Е.И Колусева, И.П. Чередниченко - Волгоград: Учитель, 2019 г.</p>	<p>Биология 5 — 6 кл. Сухова Т.С., Строганов В.И. –М.: Вентана-Граф, 2019 г.</p> <p>Биология. 7 кл. В.М. Константинов, В.Г. Бабенко, В.С. Кучменко. -М.: Вентана-Граф, 2019 г.</p> <p>Биология. Человек. 8 кл. Драгомилов АГ, Маш Р.Д. -М: Вентана-Граф, 2019.</p> <p>Биология : 9 класс : учеб ник для учащихся об ще об разовательных организаций / А.Г. Драгомилов, Р.Д. Маш. — М. : Вен та на-Граф, 2019.</p>
<p>Музыка</p> <p>5 класс</p> <p>6 класс</p> <p>7 класс</p> <p>8 класс</p>	<p>Примерной программы начального общего образования по музыке. - Программы «Музыка» 1–8 классы; авторы: Г. П. Сергеева, Е. Д. Критская, Т. С. Шмагина; М.: Просвещение, 2021</p>	<p>Музыка. 5 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / Г.П. Сергеева, Е.Д. Критская — М. : Просвещение, 2021.</p> <p>Музыка. 6 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / Г.П. Сергеева, Е.Д. Критская — М. : Просвещение, 2021.</p> <p>Музыка. 7 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / Г.П. Сергеева, Е.Д. Критская — М. : Просвещение, 2021.</p> <p>Музыка. 8 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / Г.П. Сергеева, Е.Д. Критская — М. :</p>

		Просвещение, 2021.
Технология 5класс 6класс 7 класс 8 класс 9 класс	Технология. Примерные рабочие программы. Предметная линия учебников В.М. Казакевича и др.5-9 классы: учеб.пособие для общеобразоват организаций/В.М. Казакевич, Г.В. Пичугина, Г.Ю. Семёнова.-Просвещение, 2020	Технология. 5 класс: учеб, для общеобразоват. организаций / [В. М. Казакевич и др.] ; под ред. В. М. Казакевича. — М. : Просвещение. 2021. Технология. 6 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / [В. М. Казакевич и др.] ; под ред. В. М. Казакевича. — М. : Просвещение, 2021. Технология. 7 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / [В. М. Казакевич и др.] ; под ред. В. М. Казакевича. — М. : Просвещение, 2021. Технология. 8-9 классы: учеб. для общеобразоват. организаций / [В. М. Казакевич и др.] ; под ред. В. М. Казакевича. — М. : Просвещение, 2021.
Изобразительное искусство 5 класс 6 класс 7 класс	Изобразительное искусство. Предметная линия учебников под ред. Б. М. Неменского. 5–9 классы : пособие для учителей общеобразоват. учреждений / Б. М. Неменский, Л. А. Неменская, Н. А. Горяева, А. С. Питерских. – М.: Просвещение, 2021	Изобразительное искусство. 5 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / Н.А. Горяева, О.В. Островская; под ред. Б.М. Неменского М.: Просвещение, 2021 г. Изобразительное искусство. 6 класс: учеб. для общеобразоват. организаций / Л.А. Немецкая; под ред. Б.М. Неменского М.: Просвещение, 2021 г. Изобразительное искусство. 7класс: учеб. для общеобразоват. организаций / А.С. Питерских, Г.Е. Гуров; под ред. Б.М. Неменского М.: Просвещение, 2021 г.
Физическая культура 5 класс 6 класс 7 класс 8 класс 9 класс	Физическая культура. Рабочие программы. Предметная линия учебников А.П. Матвеева, М. Я. Виленского, В. И. Ляха. 5—9 классы. Просвещение, 2021.	Физическая культура: 5 класс. А.П. Матвеев. – Москва: Просвещение, 2023. Физическая культура: 6, 7 классы: учеб. для общеобразоват. организаций / [М.Я Виленский и др.]; под ред. М.Я. Виленского – М.: Просвещение, 2021г. Физическая культура. 8-9 классы: учеб. для общеобразоват. организаций / В.И. Лях – М.: Просвещение, 2021г.

<p>Основы безопасности жизнедеятельности 8 класс</p>	<p>Программы общеобразовательных учреждений. Основы безопасности жизнедеятельности 1-11 классы. Предметная линия учебников Ю.С. Шойгу, Д.П. Рудакова, М.: Просвещение, 2023; Смирнова А.Т., – М.: Просвещение, 2019 г. Программа основного общего образования по основам безопасности жизнедеятельности. Сост.: Колусева Е.И., Волгоград, «Учитель», 2019 г.</p>	<p>Основы безопасности жизнедеятельности. 8 - 9 классы: учебник в 2-х частях. Д.П. Рудаков, Е.М. Приорова, О.В. Позднякова; под научной редакцией Ю.С. Шойгу. М: Просвещение, 2023 Основы безопасности жизнедеятельности. 8 класс. учеб. для общеобразоват. организаций / А.Т. Смирнов, Б.О. Хренников под ред. А.Т. Смирнова – М.: Просвещение, 2019 г.</p>
--	--	---

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ "ОСНОВНАЯ ШКОЛА № 104 ВОРОШИЛОВСКОГО РАЙОНА ВОЛГОГРАДА", Лымарь Елена Владимировна, директор

15.11.23 15:14
(MSK)

Сертификат 02E6942E4096C26AA84094B866E2D8E4