



Утвержден
приказом № 194 ОД
от 27.06.2025г.
директор МБОУ «СОШ №5» МО «ЛМР» РТ

Г.А. Новичкова

Список учебников и учебных пособий
для реализации образовательного процесса в МБОУ «СОШ №5» МО «ЛМР» РТ
в 2025-2026 учебном году

Предмет	Автор, название, место издания, издательство, год издания учебника, система учебников.		
	УЧЕБНИКИ		
	УРОВЕНЬ НАЧАЛЬНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ		Предельный срок использования учебников
1. Русский язык	Горецкий В.Г., Кирюшкин В.А., Виноградская Л.А., Бойкина М.В. Русский язык. Азбука 1 кл. М: Просвещение, 2023г. (Школа России) Канакина В.П., Горецкий В.Г. Русский язык 1кл. М: Просвещение, 2023г. (Школа России)		до 25.04. 2027г.
	Канакина В.П., Горецкий В. Г. Русский язык 2кл. М: Просвещение, 2024г. – (Школа России) Канакина В.П., Горецкий В. Г. Русский язык 3кл. М: Просвещение, 2025г. – (Школа России))		до 25.04. 2027г.
	Климанова Л.Ф., Бабушкина С.Г. Русский язык 4кл. М: Просвещение, 2018г. – (Перспектива)		до 31.08.2026г.
2. Литературное чтение	Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г., Голованова Литературное чтение 1кл.М: Просвещение, 2023г. (Школа России) Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г. Литературное чтение 2кл. М: Просвещение, 2024г. – (Школа России) Климанова Л.Ф., Горецкий В.Г. Литературное чтение 3кл. М: Просвещение, 2025г. – (Школа России)		до 25.04. 2027г.
	Климанова Л.Ф., Виноградская Л.А. Литературное чтение 4кл. М: Просвещение, 2018г. – (Перспектива)		до 31.08.2026г.
3. Родной (русский) язык	Александрова О.М., Вербицкая Л.А., Богданов С.И. Русский родной язык 1кл. М.:Просвещение, 2023г. Александрова О.М., Вербицкая Л.А., Богданов С.И. Русский родной язык 2кл. М.:Просвещение, 2024г.		до 25.04. 2027г.

f

		Александрова О.М.,Вербицкая Л.А.,Богданов С.И. Русский родной язык 3кл. М.:Просвещение, 2025г. Александрова О.М.,Вербицкая Л.А.,Богданов С.И. Русский родной язык 4кл. М.:Просвещение,2022г.	до 25.04. 2027г. до 31.08.2026г.
4.	Родной (татарский) язык	Харисов Ф.Ф. Татарский язык 4кл. Казань: Магариф-Вақыт,2014г.	до 31.08.2027г.
	Родная(русская) литература	Александрова О.М., Кузнецова М.И. Литературное чтение на родном (русском языке) 1 кл.. М.: Просвещение, 2024г. Александрова О.М., Кузнецова М.И. Литературное чтение на родном (русском языке) 2 кл.. М.: Просвещение, 2024г. Александрова О.М., Кузнецова М.И. Литературное чтение на родном (русском языке) 3 кл.. М.: Просвещение, 2025г.	до 25.04. 2027г.
		Кутейкина Н.Е., Синева О.В. Литературное чтение на родном (русском языке) 4кл. М.:Русское слово, 2021г.	до 31.08.2027г.
5.	Родная (татарская) литература	Гарифуллина Ф.Ш., Мияссарова И.Х. Литературное чтение 4кл. Казань: Магариф-Вақыт, 2014г.	
6.	Государственный (татарский язык) Республики Татарстан	Хайдарова Р.З. Татарский язык 1кл. Казань: Татармультфильм, 2013г. Хайдарова Р.З. Татарский язык 2кл. Казань: Татармультфильм, 2014г. Хайдарова Р.З. Татарский язык 3кл. Казань: Татармультфильм, 2013г. Хайдарова Р.З. Татарский язык 4кл. Казань: Татармультфильм, 2014г. Бахтиев Р.Ф. Татарский язык 1 кл. Сэлэм. Казань: ИРО РТ,2025г. Бахтиев Р.Ф. Татарский язык 2 кл. Сэлэм. Казань: ИРО РТ,2025г. Бахтиев Р.Ф. Татарский язык 3 кл. Сэлэм. Казань: ИРО РТ,2025г. Бахтиев Р.Ф. Татарский язык 4 кл. Сэлэм. Казань: ИРО РТ,2025г.	до 31.08.2027г. до 24.08.2028г.
7.	Иностранный (английский) язык	Быкова Н.И., Дули Д. Английский язык 2кл. М: Просвещение, 2023г. Быкова Н.И., Дули Д. Английский язык 3кл. М: Просвещение, 2024г. Быкова Н.И., Дули Д. Английский язык 4кл. Москва: Просвещение, 2025г.	до 25.04. 2027г. до 31.08.2027г.
8.	Математика	Моро М.И., Волкова С.И. Математика 1кл. М: Просвещение, 2023г. – (Школа России) Моро М.И., Бантова М.А.. Математика 2кл. М: Просвещение, 2024г. – (Школа России) Моро М.И., Бантова М.А.. Математика 3кл. М: Просвещение, 2025г. – (Школа России)	до 25.04. 2027г.
		Дорофеев Г.В, Миракова Т.Н. Математика 4 кл. М: Просвещение, 2018г. – (Перспектива)	до 31.08.2027г.
9.	Окружающий мир	Плешаков А.А, Окружающий мир. 1 кл. М: Просвещение, 2023г. – (Школа России) Плешаков А.А., Окружающий мир.2 кл. М: Просвещение, 2024г. – (Школа России) Плешаков А.А., Окружающий мир.3 кл. М: Просвещение, 2025г. – (Школа России)	до 25.04.2027г.

f

		Плешаков А.А., Новицкая М.Ю. Окружающий мир. 4 кл. Москва: Просвещение, 2018г. – (Перспектива)	до 31.08.2026г.
10.	Основы религиозных культур и светской этики	Шемшурина А.И., Шемшурин А.А., Основы религиозных культур и светской этики. Основы светской этики 4кл.Москва: Просвещение, 2023г.	до 25.04. 2027г.
11.	Изобразительное искусство	Неменская Б.Л.. Изобразительное искусство 1кл. М: Просвещение, 2023г. (Школа России) Коротеева Е.И. под. редакцией Неменской Б.Л. Изобразительное искусство 2кл. М: Просвещение, 2024г. (Школа России) Коротеева Е.И. под. редакцией Неменской Б.Л. Изобразительное искусство 3кл. М: Просвещение, 2025г. (Школа России)	до 25.04. 2027г.
		Шпикалова Т.Я., Ершова Л.В. Изобразительное искусство 4кл. М: Просвещение, 2017г., 2018г. – (Перспектива)	до 31.08.2027г.
12.	Музыка	Критская Е.Д., Сергеева Г.П., Музыка 1кл. М: Просвещение, 2023г. (Школа России) Критская Е.Д. Сергеева Г.П. Музыка 2кл. М: Просвещение, 2024г. (Школа России) Критская Е.Д., Сергеева Г.П. Музыка 3кл. М: Просвещение, 2025г. – (Школа России)	до 25.04.2027г.
		Критская Е.Д., Сергеева Г.П. Музыка 4кл. М: Просвещение, 2017г. – (Перспектива)	до 31.08.2027г.
13.	Технология	Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология 1кл. Москва: Просвещение, 2023г. (Школа России) Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология 2кл. Москва: Просвещение, 2024г. (Школа России) Лутцева Е.А., Зуева Т.П. Технология 2кл. Москва: Просвещение, 2025г. (Школа России)	до 25.04. 2027г.
		Роговцева Н.И. Богданова Н.В. Технология 4кл. Москва: Просвещение, 2018г. – (Перспектива)	до 31.08.2026г.
14.	Физическая культура	Матвеев А.П. Физическая культура 1 кл. Москва: Просвещение, 2023г. Матвеев А.П. Физическая культура 2 кл. Москва: Просвещение, 2024г. Матвеев А.П. Физическая культура 3 кл. М: Просвещение, 2025г. Матвеев А.П. Физическая культура 4 кл. М: Просвещение, 2018г.	до 25.04. 2027г. до 31.08.2027г.
		УРОВЕНЬ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	
1.	Русский язык.	Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. Русский язык 5 кл. М: Просвещение, 2023г. Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. Русский язык 6 кл. М: Просвещение, 2023г. Ладыженская Т.А., Баранов М.Т., Тростенцова Л.А. Русский язык 7 кл. М: Просвещение, 2025г.	до 25.04. 2027г.
		Бабайцева В.В., Чеснокова Л.Д. Русский язык 5-9 кл. М: Дрофа, 2018г.	до 31.08.2027г.

f

		Никитина Е.И. Русская речь 8 кл. М: Дрофа, 2021г. Пичугов Ю.С. Русский язык. Практика 8 кл. М: Дрофа, 2021г.	до 31.08.2026г.
		Никитина Е.И. Русская речь 9 кл. М: Дрофа, 2018г. Пичугов Ю.С. Русский язык. Практика 9 кл. М: Дрофа, 2018г.	до 31.08.2027г.
2.	Литература	Коровина В.Я., Журавлев В.П., Литература 5 кл. Москва: Просвещение, 2023 г. Коровина В.Я., Журавлев В.П., Литература 6 кл. Москва: Просвещение, 2024 г. Коровина В.Я. Литература 7 кл. Москва: Просвещение, 2025 г.	до 25.04. 2027г.
		Коровина В.Я. Литература 8 кл. Москва: Просвещение, 2021г. Коровина В.Я. Литература 9 кл. Москва: Просвещение, 2019 г.	до 31.08.2026г. до 31.08.2027г.
3.	Родной (русский) язык	Александрова О.М., Загоровская О.В., Богданов С.И., Русский родной язык 5кл. М.: Просвещение, 2023г. Александрова О.М., Загоровская О.В., Богданов С.И., Русский родной язык 6кл. М.: Просвещение, 2024г. Александрова О.М., Загоровская О.В., Богданов С.И., Русский родной язык 7кл. М.: Просвещение, 2025г.	до 25 апреля 2027г.
		Александрова О.М., Загоровская О.В., Богданов С.И., Русский родной язык 8кл. М.: Просвещение, 2020г. Александрова О.М., Загоровская О.В., Богданов С.И., Русский родной язык 9кл. М.: Просвещение, 2022г.	до 31.08.2027г.
4.	Родной (татарский) язык	Сагдиева Р.К. Татарский язык. 6 кл. Казань: Магариф-Вакыт, 2015г. Сагдиева Р.К. Татарский язык. 7 кл. Казань: Магариф-Вакыт, 2015г. Сагдиева Р.К. Татарский язык. 9 кл. Казань: Магариф – Вакыт, 2017г.	до 25.06.2026г.
5.	Родная (русская) литература	Александрова О.М., Аристова М.А., Родная русская литература: 5кл. М.: Просвещение, 2024г. Александрова О.М., Аристова М.А., Родная русская литература: 6кл. М.: Просвещение, 2024г. Александрова О.М., Аристова М.А., Родная русская литература: 5кл. М.: Просвещение, 2024г. Александрова О.М., Аристова М.А., Родная русская литература: 6кл. М.: Просвещение, 2024г. Александрова О.М., Аристова М.А., Родная русская литература: 7кл. М.: Просвещение, 2025г. Александрова О.М., Аристова М.А., Родная русская литература: 8кл. М.: Просвещение, 2021г. Александрова О.М., Аристова М.А., Родная русская литература: 9кл. М.: Просвещение, 2021г.	до 25.04. 2027г.
6.	Родная (татарская) литература	Хасанова Ф.Ф. Татарская литература 6 кл. Казань: Магариф-Вакыт, 2014г. Хасанова Ф.Ф. Татарская литература 7 кл. Казань: Магариф-Вакыт, 2017г. Хасанова Ф.Ф. Татарская литература 9 кл. Казань: Магариф-Вакыт, 2016г.	до 25.06.2026г.

f

7.	Государственный татарский язык республики РТ	Хайдарова Р.З. Татарский язык 5 кл. Казань: Татармультфильм, 2014г. Хайдарова Р.З. Татарский язык 6 кл. Казань: Татармультфильм, 2014г. Хайдарова Р.З. Татарский язык 7 кл. Казань: Татармультфильм, 2014г. Хайдарова Р.З. Татарский язык 8 кл. Казань: Татармультфильм, 2015г. Хайдарова Р.З. Татарский язык 9 кл. Казань: Татармультфильм, 2016г.	до 25.06.2026г.
8.	Иностранный (английский) язык	Ваулина Ю.Е., Дули Дж. Английский язык 5 кл. Москва: Просвещение, 2023г. Ваулина Ю.Е., Дули Дж. Английский язык 6 кл. Москва: Просвещение, 2024г. Ваулина Ю.Е., Дули Дж. Английский язык 7 кл. М: Просвещение, 2025г.	до 25.04. 2027г.
		Ваулина Ю.Е., Дж. Дули. Английский язык.8 кл. М: Просвещение, 2021г. Ваулина Ю.Е., Дж. Дули. Английский язык 9 кл. М: Просвещение, 2018г.	до 31.08.2027г.
9.	Математика	Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Математика 5 кл. М.: Просвещение, 2023г. Виленкин Н.Я., Жохов В.И. , Математика 6 кл. М.:Просвещение, 2024г.	до 29.04. 2027г.
10.	Алгебра	Макарычев Ю.Н. Алгебра 7 кл. М: Просвещение, 2025г. Макарычев Ю.Н. Алгебра 8 кл. М: Просвещение, 2025г. Макарычев Ю.Н. Алгебра 9 кл. М: Просвещение, 2025г.	до 29.04 2027г. до 31.08.2027г.
11.	Геометрия	Атанасян Л.С. Геометрия 7-9 кл. М: Просвещение, 2025 г.	до 29.04 2027г.
12.	Вероятность и статистика	Высоцкий И.Р., Яценко И.В. Вероятность и статистика 7-9 базовый уровень. М.: Просвещение, 2023г.	до 17.05 2027г.
13.	Информатика	Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика и ИКТ 7 кл. М: Бином, 2025 г. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика и ИКТ 8 кл. М: Бином, 2024г. Босова Л.Л., Босова А.Ю. Информатика и ИКТ 9 кл. М: Бином, 2025г.	до 25.04. 2027г. до 31.08.2027г.
14.	История	Мединский В.Р. История Древнего мира. 5 кл. М.: Просвещение, 2025г. Мединский В.Р. История средних веков 6 кл. М.: Просвещение, 2025г.	Бессрочно
		Мединский В.Р. История нового времени. 7 кл. М.: Просвещение, 2017г. Юдовская А.Я. История Нового времени 8 кл. М.: Просвещение, 2018г. Сорока - Цюпа О.С. История нового времени. 9 кл. М.: Просвещение, 2019г.	Бессрочно до 31.08.26г. до 31.08.27г.
		Мединский В.Р. и др. История России. 6 кл. М.: Просвещение, 2025г. Мединский В.Р. и др. История России. 7 кл. М.: Просвещение, 2025г.	Бессрочно

		Арсентьев Н.М. и др. История России. 8 кл. М.: Просвещение, 2018г., 2021г. Арсентьев Н.М. и др. История России. 9 кл. М.: Просвещение, 2018г., 2019г.	до 31.08.26г.
15.	Обществознание	Боголюбов Н.Ф., Городецкая Н.И. Обществознание 8кл. М.: Просвещение, 2021г. Боголюбов Н.Ф., Городецкая Н.И. Обществознание 9кл. М.: Просвещение, 2019 г.	до 31.08. 2026г.
16.	География	Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. География 5-6 кл. М.: Просвещение, 2023г. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. География 7 кл. М.: Просвещение, 2025г. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. География 8 кл. М.: Просвещение, 2024г. Алексеев А.И., Николина В.В., Липкина Е.К. и др. География 9 кл. М.: Просвещение, 2024г.	до 25.04. 2027г. до 31.08.2026г. до 31.08.2027г.
17.	Физика	Перышкин А.В. Физика. 7 кл. М.: Просвещение, 2025г. Перышкин А.В. Физика. 8 кл. М.: Дрофа, 2024г.	до 25.04. 2027г.
		Перышкин А.В. Физика. 9 кл. М.: Дрофа, 2019г.	до 31.08.27г.
18.	Химия	Габриелян О.С. Химия. 8 кл. М.: Дрофа, 2023г. Габриелян О. С., Остроумов С.А., Сладков С.А. Химия. 9 кл. М.: Просвещение, 2024г.	до 25.04.2027г. до 31.08.2027г.
19.	Биология	Пасечник В.В. Биология. 5 кл. М.: Просвещение, 2023г. Пасечник В.В. Биология. 6кл. М.: Просвещение, 2024г. Пасечник В.В. Биология. 7кл. М.: Просвещение, 2025г. Пасечник В.В. Биология. 8кл. М.: Просвещение, 2024г. Пасечник В.В., Каменский А.А., Швецов Г.Г. Биология 9кл. М.:Просвещение, 2024г.	до 25.04. 2027г.
20.	Изобразительное искусство	Горяева Н.А, Островская О.В. Изобразительное искусство 5кл. М: Просвещение, 2023г. Неменская Л.А. Изобразительное искусство 6 кл. М: Просвещение, 2024г. Питерских А.С., Г.Е. Гуров. Изобразительное искусство 7кл. Москва: Просвещение, 2025г.	до 25.04. 2027г.
21.	Музыка	Сергеева Г.П, Критская Е.Д. Музыка 5 кл. М: Просвещение, 2023г. Сергеева Г.П, Критская Е.Д. Музыка 6 кл. М: Просвещение, 2024г. Сергеева Г.П, Критская Е.Д. Музыка 7 кл. М: Просвещение, 2025г.	до 25.04. 2027г.
		Сергеева Г.П, Критская Е.Д. Музыка 8 кл. М: Просвещение, 2017г.	до 31.08.27г.
22.	Труд (Технология)	Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. Технология. 5 кл. М.: Просвещение, 2023г. Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. Технология. 6 кл. М.: Просвещение, 2023г. Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. Технология. 7 кл. М: Просвещение, 2023г. Глозман Е.С., Кожина О.А., Хотунцев Ю.Л. Технология. 8-9 кл. М: Просвещение, 2023г.	до 11 мая 2027г. до 31.08.2027г.
23.	Физическая культура	Матвеев А.П. Физическая культура 5кл. М: Просвещение, 2023г. Матвеев А.П. Физическая культура 6-7 кл. М: Просвещение, 2024г.	до 25.04. 2027г.
	2	Матвеев А.П. Физическая культура 8-9 кл. М: Просвещение, 2016г	до 31.08.27г.

f

		УРОВЕНЬ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	
1.	Родной (русский) язык	Александрова О. М., Загоровская О. В., Русский родной язык: 10-11 классы: базовый уровень. М.: Просвещение, 2024г.	до 20 июля 2028г.г.
2.	Родная (русская) литература	Александрова О. М., Аристова М. А., Родная русская литература: 10 кл. М.: Просвещение, 2020г. Александрова О. М., Аристова М. А., Родная русская литература: 11 кл. М.: Просвещение, 2020г.	до 20 июля 2028г.г.
3.	Иностранный (английский) язык	Афанасьева О.В., Дж. Дули. Английский в фокусе. 10 кл. (базовый уровень) М.: Просвещение, 2019г., 2020г. Афанасьева О.В., Дж. Дули. Английский в фокусе. 11 кл. (базовый уровень) М.: Просвещение, 2019г.	до 25.09.30г.
4.	Геометрия	Атанасян Л.С. Геометрия 10-11 кл. (базовый и проф. уровни). М.: Просвещение, 2019г., 2020г.	до 25.09.30г.
5.	Информатика	Поляков Н.Г. (базовый и профильный уровень) 10 кл. в 2-х частях .М.: Бином, 2020г. Поляков Н.Г. (базовый и профильный уровень) 11 кл. .М.: Бином, 2021г.	до 25.09.30г.
6.	История	Мединский В.Р., Торкунов А.В. История. История России. 1914-1945 годы: 10 класс: базовый уровень. Москва: Просвещение, 2023г. Мединский В.Р., Торкунов А.В. История. История России. 1945 – начало XXI века: 11 класс: базовый уровень. Москва: Просвещение, 2023г Мединский В.Р., Чубарьян А.О. История. Всеобщая история. 1914-1945 годы: 10 класс: базовый уровень. Москва: Просвещение, 2023г Мединский В.Р., Чубарьян А.О. История. Всеобщая история. 1945 – начало XXI века: 11 класс: базовый уровень. Москва: Просвещение, 2023г	бессрочно
7.	Обществознание	Боголюбов Л.Н. Обществознание 10 кл. Москва: Просвещение, 2020г. Боголюбов Л.Н. Обществознание 11 кл. Москва: Просвещение, 2019г.	до 25.06.2026г.
8.	Физика	Мякишев Г.Я. Физика (базовый и углубленный уровень) 10кл. М.: Просвещение, 2019г. Мякишев Г.Я. Физика базовый и углубленный уровень 11кл. М.: Просвещение, 2019г.	до 25.09.30г.
9.	Химия	Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия 10 кл. (базовый уровень) М.: Просвещение, 2019г., 2020г. Габриелян О.С., Остроумов И.Г. Химия 11 кл. (базовый уровень) М.: Просвещение, 2019г.	до 25.09.2030г.
10.	Биология	Пасечник В.В. Каменский А.А. Биология. Общая биология. 10 (базовый уровень) Москва: Просвещение, 2019г., 2020г. Пасечник В.В. Каменский А.А. Биология. Общая биология. 11 (базовый уровень) Москва: Просвещение, 2019г.	до 25.09.30г.
11	Физическая культура	В.И. Лях Физическая культура. М.: Просвещение, 2019г.	до 25.09.30г.
		УЧЕБНЫЕ ПОСОБИЯ	
		УРОВЕНЬ ОСНОВНОГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	

f

1.	Основы безопасности и защиты Родины	Виноградова Н.Ф., Смирнов Д.В., Основы безопасности жизнедеятельности 7-9кл. М.:Вентана – граф, 2019г.	
		УРОВЕНЬ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ	
1.	Русский язык	Гольцова Н.Г., Шамшин И.В., Мищерина М.А. Русский язык 10-11кл. (базовый уровень) Москва: Русское слово, 2019г.	
2.	Литература	Сахаров В.И., Зинин С.А. Литература. Ч.1,2. 10 кл. (базовый уровень) М.: Русское слово, 2019г. Чалмаев В.А., Зинин С.А. Русская литература. 20 века. Ч.1,2. 11 кл. (базовый уровень) М.: Русское слово, 2019г.	
	Государственный татарский язык республики РТ	Хайдарова Р.З. Татарский язык: учебное пособие для 10 кл. Казань. Татармультфильм, 2020г. Хайдарова Р.З. Татарский язык: учебное пособие для 11 кл. Казань. Татармультфильм, 2020г.	
3.	Математика: алгебра и начало математического анализа	Мордкович А.Г., Семенов П.В. Алгебра 10 кл. (баз. и проф. уровни). М.: Мнемозина, 2019г. Мордкович А.Г., Семенов П.В. Алгебра 11 кл. (баз. и проф. уровни). М.: Мнемозина, 2019г.	
4.	Вероятность и статистика	Высоцкий И.Р., Ященко И.В. Вероятность и статистика (базовый и углубленный уровни). М.:Просвещение, 2025г.	
5.	География	Максаковский В.П. География (базовый уровень) 10-11кл. Москва: Просвещение, 2019г.	
6.	Основы безопасности и защиты Родины	Ким С.В., Горский В.А. Основы безопасности жизнедеятельности 10-11 кл. М.: Вентана – Граф, 2020г.	