

Әдістемелік ұсынымдарға 12-қосымша

**Оқу, көркем және ғылыми әдебиет қорының болуы туралы мәліметтер**  
**Күнан мектеп-лицейі** (1.10.2022 жағдай бойынша)  
**(білім беру үйімінің атауы)**

№ n/n	Оқу пәні алушыл ардың саны (арналға н жынты қ)	Пәнді окытын білім алушыл ардың саны (арналға н жынты қ)	Оқу әдебиеті (атауы, шыққан жылы, авторлары)*	Оқу-әдістемелік, көркем, ғылыми әдебиет (атауы, шыққан жылы, авторлары)*  Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.  Бастауыш кластиарда білім берудің тиімділігін арттыру жолдары, 1994, Ахметов С.
1.	Жаратылыстану	32	Жаратылыстану 1 кл., 2021, Қарабатова Р.Ә.	Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.
2.	Естествознание	34	Жаратылыстану 2 кл., 2017, Аンドриянова Т.А.	Бастауыш кластиарда білім берудің тиімділігін арттыру жолдары, 1994, Ахметов С.
		28	Жаратылыстану 3 кл., 2018, Аンドриянова Т.А.	Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.
		37	Жаратылыстану 4 кл., 2019, Аンドриянова Т.А.	Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.
		39	Жаратылыстану 5 кл., 2017, Әбдіманапов Б.	Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.
		37	Жаратылыстану 6 кл., 2018, Очкур Е.А.	Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.
		15	Естествознание 1кл., 2021, Күчербаева С.З.	Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.
		13	Естествознание 2 кл., 2017, Күчербаева С.З.	Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.
		15	Естествознание 3 кл., 2017, Күчербаева С.З.	Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.
		13	Естествознание 4 кл., 2019, Битазина П.К.	Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.
		14	Естествознание 5 кл., 2017, Абдиманапов Б.Ш.	Бастауыш сыйыптарда жеке тұлғаның рухани адамгершілігін дамытса оқыту әдістемесі, 2005, Игенбаева Б.Қ.

12	Естествознание 6 кл., 2018, Абдиманапов Б.Ш.	Самостоятельные работы ученического по биологии. Растения, 1988, Розенштейн М.	15	
3.	Русский язык			
32	Русский язык 1 кл.каз., 2021, Кадралиева А.А.		40	
34	Русский язык 2 кл.каз., 2017, Калашникова Т.М.		40	
28	Русский язык 3 кл.каз., 2018, Калашникова Т.М.		40	
32	Русский язык 4 кл.каз., 2019, Калашникова Т.М.	Русский язык (метод.руков.) 2000 Мендекинова Р.Г.	40	
13	Русский язык 2 кл.рус., 2017, Богатырева Е.В.		15	
15	Русский язык 3 кл.рус., 2018, Богатырева Е.В.		15	
13	Русский язык 4 кл.рус., 2019, Богатырева Е.В.		15	
14	Русский язык 5 кл.рус., 2017, Сабитова З.К.	Школьный толковый словарь, 1981, Лапатухин	15	
12	Русский язык 6 кл.рус., 2018, Сабитова З.К.	Орфографический словарь русского языка, 1992	15	
11	Русский язык 7 кл.рус., 2017, Сабитова З.К.	Школьный грамматико-орфографический словарь русского языка, 1991, Панов Б.Т.	15	
11	Русский язык 8 кл.рус., 2018, Сабитова З.К.	Школьный словарь Антонимов русского языка, 1987, Львов М.Р.	15	
0	Русский язык 9 кл.рус., 2019, Сабитова З.К.	Школьный словарь иностранных слов, 1983, Одинцов В.В.	15	
4.	Русский язык и литература			
39	Русский язык и литература 5 кл.каз., 2017, Жанпейс У.А.		40	
37	Русский язык и литература 6 кл.каз., 2018, Жанпейс У.А.		40	
34	Русский язык и литература 7 кл.каз., 2017, Жанпейс У.А.		40	
39	Русский язык и литература 8 кл.каз., 2018, Жанпейс У.А.	Русская речь (метод.руков.), 2008, Бадамбаева Г.А.	40	
35	Русский язык и литература 9 кл.каз., 2019, Жанпейс У.А.		40	
5.	Русская литература	Путешествие в "Чужую страну" 1995, Тамарченко Н.Д.	15	
14	Русская литература 5 кл.рус., 2017, Локтионова Н.П.			

12	Русский литература 6 кл.рус., 2018, Локтионова Н.П.	Русские писатели, Библиографический словарь, 1990	15	
11	Русский литература 7 кл.рус., 2017, Локтионова Н.П.	Библиографический словарь, 1990	15	
11	Русский литература 8 кл.рус., 2018, Шашкина Г.З.	Библиографический словарь, 1990	15	
0	Русский литература 9 кл.рус., 2019, Шашкина Г.З.	Библиографический словарь, 1990	15	
6.	Әліппе	Әліппе 1 кл., 2021, Жұмабаева Ә.Е.	40	
7.	Букварь	Букварь 1 кл., 2021, Аймагамбетова М.М.	40	
8.	Ана тілі	Ана тілі 1 кл., 2021, Уайсова Г.И.	40	
9.	Обучение грамоте	Обучение грамоте 1 кл., 2021, Аймагамбетова М.М.	40	
10.	Литературное чтение	Литературное чтение 2 кл., 2017, Ретель Н.В.	40	
		Литературное чтение 3 кл., 2018, Ретель Н.В.	40	
		Литературное чтение 4 кл., 2019, Ретель Н.В.	40	
11.	Әдебиеттік оқы	Әдебиеттік оқу 2 кл., 2017, Қабатай Б.Т.	40	
		Әдебиеттік оқу 3 кл., 2018, Қабатай Б.Т.	40	
		Әдебиеттік оқу 4 кл., 2019, Мұфтибекова З.	40	
12.	Қазақ тілі	Қазақ тілі 2 кл.каз., 2017, Жұмабаева Ә.Е.	40	
		Қазақ тілі 3 кл.каз., 2018, Уайсова Г.И.	40	
		Қазақ тілі 4 кл.каз., 2019, Жұмабаева Ә.Е.	40	
		Қазақ тілі 5 кл.каз., 2017, Дәулетбекова Ж.	40	
		Қазақ тілі 6 кл.каз., 2018, Әрінова Б.А.	40	
		Қазақ тілі 7 кл.каз., 2017, Қосымова Г.	40	

39	Қазақ тілі 8 кл.каз., 2018, Әрінова Б.А.	Қазақ тілі (әдіст.нұсқау) 2008 Косымова Г.	40	
35	Қазақ тілі 9 кл.каз., 2019, Дәүлебекова Ж.	Орфоэпиялық сөздік, 2017	40	
15	Қазақ тілі 1 кл.рус., 2021, Ҳазимова А.Ж.	Тай.Тай (тілашар), 1990, Жумалиева Г.К.	15	
13	Қазақ тілі 2 кл.рус., 2017, Оразбаев Ф.Ш.	Менің алғашқы сөздігім, 2001	15	
15	Қазақ тілі 3 кл.рус., 2018, Оразбаева Ф.Ш.	Қазақ тілі (опорно-сигнальные таблицы), 2010	15	
13	Қазақ тілі 4 кл.рус., 2019, Даулеткереева Н.Ж.	Қазақ тілі (метод.рук.) 2000 Жунисбек Э.	15	
13.	Қазақ тілі мен әдебиеті	Шекті Мөңке би Тілеуұлы, 2001, Асанов Ж.А.	15	
14	Қазақ тілі мен әдебиеті 5 кл.рус., 2017, Оразбаева Ф.Ш.	Дастан ата (Жамбыл Жабаев туралы естеліктер), 1989	15	
12	Қазақ тілі мен әдебиеті 6 кл.рус., 2018, Оразбаева Ф.Ш.	Вопросы диалектологии и истории казахского языка, 2001, Аманжолов С.	15	
11	Қазақ тілі мен әдебиеті 7 кл.рус., 2017, Оразбаева Ф.Ш.	Қызылаша грамматикалық анықтаыш, 1996	15	
11	Қазақ тілі мен әдебиеті 8 кл.рус., 2018, Оразбаева Ф.Ш.	Қазақ-орысша сөздік, 2008	40	
0	Қазақ тілі мен әдебиеті 9 кл.рус., 2019, Оразбаева Ф.Ш.	Мәнерлел оқу шеберлігі, 2006	40	
14.	Қазақ әдебиеті	Ел әдебиеті, 1992, Тілеужанов М.	40	
39	Қазақ әдебиеті 5 кл.каз., 2017, Ақтанова А.С.	Дала фольклорның антологиясы	40	
37	Қазақ әдебиеті 6 кл.каз., 2018, Ақтанова А.С.	Қазақ әдебиеті (әдіст.нұсқау) 2008 Макпүрүлі С.	40	
34	Қазақ әдебиеті 7 кл.каз., 2017, Ақтанова А.С.	Қазақтар шетел әдебиетінде, 1994, Ессағамбетов К.	40	
39	Қазақ әдебиеті 8 кл.каз., 2018, Ақтанова А.С.	Smiles 1 for Kazakhstan (доп.мет.материал), 2016	50	
35	Қазақ әдебиеті 9 кл.каз., 2019, Ақтанова А.С.	Smiles 1 for Kazakhstan (программа), 2016	50	
15	Английский язык	Smiles 2 кл., 2017, Jenny Dooley	50	
47		Smiles 3 кл., 2018, Jenny Dooley	50	
43		Smiles 4 кл., 2019, Jenny Dooley	50	
50		Eyes Open 5 кл., 2017, Ben Goldstein	50	
53		Англо-русский словарь для	50	

			ШКОЛЬНИКОВ, 2017	
49	Eyes Open 6 кл., 2018, Ben Goldstein	50		
44	Eyes Open 7 кл., 2017, Ben Goldstein	50		
50	Eyes Open 8 кл., 2018, Ben Goldstein	50		
35	Excel 9 кл., 2019, Jenny Dooley	50		
16.	<b>Математика</b>			
32	Математика 1 кл.каз., 2021, Ақлаева Ә.Б.		Балалардың дарындылығын диагностикалау (әдіст.құрал), 2005, Жексенаева Ү.Б.	40
34	Математика 2 кл.каз., 2017, Ақлаева Ә.Б.		Математикадан жаттығулары, 1992, Жикалкина Т.К.	40
28	Математика 3 кл.каз., 2018, Ақлаева Ә.Б.			40
37	Математика 4 кл.каз., 2019, Ақлаева Ә.Б.			40
39	Математика 5 кл.каз., 2017, Әбілқасымова А.Е.		Математикадан ауызша жаттығулар, 1991, Рахымжанов Е.К.	40
37	Математика 6 кл.каз., 2018, Алдамуратова Т.А.			
15	Математика 1 кл.рус., 2021, Ақлаева А.Б.		Игровые и занимательные задания по математике 1 кл., 1986, Жикалкина Т.К.	15
13	Математика 2 кл.рус., 2017, Ақлаева А.Б.		Игровые и занимательные задания по математике 2 кл., 1989, Жикалкина Т.К.	15
15	Математика 3 кл.рус., 2018, Ақлаева А.Б.			15
13	Математика 4 кл.рус., 2019, Ақлаева А.Б.		Математика (метод.руков.) 2000 Оспанов Т.К.	15
14	Математика 5 кл.рус., 2017, Абылқасымова А.Е.		Учить школьников учиться математике, 1990, Епишева О.Б.	15
12	Математика 6 кл.рус., 2018, Алдамуратова Т.А.			
34	Алгебра 7 кл.каз., 2017, Әбілқасымова А.Е.		Кызықты алгебра, 1986, Перельман Я.И.	40
39	Алгебра 8 кл.каз., 2018, Солтан Г.Н.			40
35	Алгебра 9 кл.каз., 2019, Солтан Г.Н.		Төрт таңбалы кестесі, 1993, В.М.Брадис	40

11	Алгебра 7 кл.рус., 2017, Абылқасымова А.Е.	Задачи повышенной трудности в курсе алгебры 7-9 классов, 1991, Кострикина Н.П.	15	
11	Алгебра 8 кл.рус., 2018, Солтан Г.Н.	Прикладная направленность школьного курса математики,1990, Терещин Н.А.	15	
0	Алгебра 9 кл.рус., 2019, Солтан Г.Н.	Практикум по методике преподавания математики в средней школе, 1993	15	
18. Геометрия				
34	Геометрия 7 кл.каз., 2017, Смирнов В.А.	Геометрия (есептер жинағы) 2005 Нүрлөйіс Ж.	40	
39	Геометрия 8 кл.каз., 2018, Солтан Г.Н.		40	
35	Геометрия 9 кл.каз., 2019, Солтан Г.Н.	Задачи по геометрии 7-11 кл., 1991, Зив Б.Г.	15	
11	Геометрия 7 кл.рус., 2017, Смирнов В.А.	Геометрия (метод.руков.) 2008 Бекбоев И.	15	
11	Геометрия 8 кл.рус., 2018, Солтан Г.Н.		15	
0	Геометрия 9 кл.рус., 2019, Солтан Г.Н.	Физика ж/е астрономия (әдіст.нұскай) 2008 Байжасарова Ф.З.	40	
19. Физика				
34	Физика 7 кл.каз., 2017, Башарулы Р.	Физика Механика 9кл., 1994, Жолдыбаев М.	40	
39	Физика 8 кл.каз., 2018, Кронгарт Б.А.	Физическая олимпиада в 7-8 классах , 1987, Лукашик В.И.	15	
35	Физика 9 кл.каз., 2019, Қазакбаева Д.	Клуб юных физиков,1991, Шишкин Н.Н.	15	
11	Физика 7 кл.рус., 2017, Башарулы Р.	Сборник задач и вопросов по общей физике, 1988,Савельев И.В.	15	
11	Физика 8 кл.рус., 2018, Башарулы Р.		40	
0	Физика 9 кл.рус., 2019, Закирова Н.А.	Химиядан олимпиада есентері, 1997, Бекішев К.	40	
20. Химия				
34	Химия 7 кл.каз., 2017, Оспанова М.К.		40	
39	Химия 8 кл.каз., 2018, Оспанова М.К.		40	
35	Химия 9 кл.каз., 2019, Оспанова М.К.		40	

				Учебные экскурсии по химии,,1989, Буринская Н.Н.	15
				Обучение основам общей химии, 1991, Горский М.В.	15
				Обучение химии в 9 классе, 1990	15
21.	Дүниетану	32	Дүниетану 1 кл., 2021, Тұрмашева Б.Қ.		40
		34	Дүниетану 2 кл., 2017, Тұрмашева Б.Қ.		40
		28	Дүниетану 3 кл., 2018, Тұрмашева Б.Қ.		40
		37	Дүниетану 4 кл., 2019, Тұрмашева Б.Қ.		40
22.	Познание мира	15	Познание мира 1 кл.,2021,Тұрмашева Б.Қ.		15
		13	Познание мира 2 кл.,2017,Тұрмашева Б.Қ.		15
		15	Познание мира 3 кл.,2018,Тұрмашева Б.Қ.		15
		13	Познание мира 4 кл.,2019,Тұрмашева Б.Қ.		15
23.	Биология	34	Биология 7 кл.каз., 2017, Соловьева А.		40
		39	Биология 8 кл.каз., 2018, Соловьева А.		40
		35	Биология 9 кл.каз., 2019, Асанов Н.Г.		40
		11	Биология 7 кл.рус., 2017, Соловьева А.		15
		11	Биология 8 кл.рус., 2018, Соловьева А.		15
		0	Биология 9 кл.рус., 2019, Асанов Н.Г.		15
24.	География	34	География 7 кл.каз., 2017, Егорина А.		40
		39	География 8 кл.каз., 2018,Әбілмәжінова С.		40
		35	Казакстан географиясы 9 кл.каз., 2019, Толыбекова Ш.Т.		40

11	География 7 кл рус., 2017, Егорина А.	15		
11	География 8 кл рус., 2019, Абильмажинова С.	15		
0	География Казахстана 9 кл.рус., 2019, Толыбекова Ш.Т.	15		
25. Дүниежүзі тарихы	Дүниежүзі тарихы 5 кл., 2017, Букаева Б.С.	40		
39	Дүниежүзі тарихы 6 кл., 2018, Айтбай Р.Т.	40		
37	Дүниежүзі тарихы 8 кл., 2018, Алдабек Н.	40		
39	Дүниежүзі тарихы 8-9 кл., 2019, Алдабек Н.	40		
35	Дүниежүзі тарихы 8-9 кл., 2019, Алдабек Н.	40		
26. Всемирная история	Всемирная история 5 кл., 2017, Букаева Б.С.	15		
12	Всемирная история 6 кл., 2018, Айтбай Р.Т.	15		
11	Всемирная история 8 кл., 2018, Алдабек Н.	15		
0	Всемирная история 8-9 кл., 2019, Алдабек Н.	15		
27. Қазақстан тарихы	Қазақстан тарихы 5 кл., 2017, Ахметова С.Р.	40		
39	Қазақстан тарихы 6 кл., 2018, Бакина Н.С.	40		
37	Қазақстан тарихы 8(7) кл., 2018, Қабылдинов З.Е.	40		
34	Қазақстан тарихы 8(9) кл., 2020, Өскембаев К.С.	40		
39	Қазақстан тарихы 8(9) кл., 2020, Өскембаев К.С.	40		
35	Қазақстан тарихы 9 кл., 2019, Аяған Б.Ғ.	40		
28. История Казахстана	История Казахстана 5 кл., 2017, Ахметова С.Р.	15		
14	История Казахстана 6 кл., 2018, Бакина Н.С.	15		
12	История Казахстана 8(7) кл., 2018, Қабульдинов З.И.	15		
11	История Казахстана 8(7) кл., 2018, Қабульдинов З.И.	15		

11	История Казахстана 8(9) кл., 2020, Усекембаев К.С.	Казахстан. Летопись трех тысячелетий, 1992, Кляшторный С.Г.	15
29.	Күккүй Негіздері	0	История Казахстана 9 кл., 2019, Аяган Б.Г.
30.	Основы права	35	Күккүй негіздері 9 кл., 2019, Ибраева А.С.
31.	Цифрлық сауаттылық	0	Основы права 9 кл., 2019, Ибраева А.С.
32.	Цифрлық сауаттылық	32	Цифрлық сауаттылық 1 кл., 2021, Кобдиқова Ж.У.
33.	Информатика	34	Цифрлық сауаттылық 3 кл., 2018, Қадырқұлов Р.А.
34.	Цифровая грамотность	37	Ақпараттық-коммуникациялық технологиялар 4 кл., 2019, Кобдиқова Ж.У
35.	Информатика	15	Цифровая грамотность 1 кл., 2021, Сагимбаева А.Е.
36.	Информатика	13	Цифровая грамотность 3 кл., 2018, Қадиркулов Р.А.
37.	Информатика	15	Цифровая грамотность 4 кл., 2019, Қадиркулов Р.А.
38.	Информатика	39	Информатика 5 кл.каз.,2020,Қадырқұлов Р.А.
39.	Информатика	37	Информатика 6 кл.каз.,2020,Қадырқұлов Р.А.
40.	Информатика	34	Информатика 7 кл.каз.,2021,Қадырқұлов Р.А.
41.	Информатика	39	Информатика 8 кл.каз.,2021,Қадырқұлов Р.А.
42.	Информатика	35	Информатика 9 кл.каз., 2019, Салғараева Г.И.
43.	Информатика	14	Информатика 5 кл.рус., 2020, Қадирқұлов Р.А.
44.	Информатика	12	Информатика 6 кл.рус.,2019,Салғараева Г.И.
45.	Информатика	11	Информатика 7 кл.рус.,2021,Қадирқұлов Р.А.
46.	Информатика	11	Информатика 8 кл.рус.,2021 Қадирқұлов Р.А.
47.	Информатика	0	Информатика 9 кл.рус.,2019,Салғараева Г.И.
			Visual Basic 6: учебный курс, 2001, Браун С.

34.	Музыка	32	Музыка 1 кл.каз., 2021, Құлманова Ш.	40
		34	Музыка 2 кл.каз., 2017, Құлманова Ш.	40
		28	Музыка 3 кл.каз., 2018, Құлманова Ш.	40
		37	Музыка 4 кл.каз., 2019, Құлманова Ш.	40
		39	Музыка 5 кл.каз., 2017, Құлманова Ш.	40
		37	Музыка 6 кл.каз., 2018, Мұсакожаева А.	40
		15	Музыка 1 кл.рус., 2021, Кайдарова А.А.	15
		13	Музыка 2 кл.рус., 2017, Горчакова Е.Б.	15
		15	Музыка 3 кл.рус., 2018, Валиулина Р.Н.	15
		13	Музыка 4 кл.рус., 2019, Горчакова Е.Б.	15
		14	Музыка 5 кл.рус., 2017, Қульманова Ш.	15
		12	Музыка 6 кл.рус., 2018, Мұсаходжаева А.	15
35.	Көркем еңбек	32	Көркем еңбек 1 кл., 2021, Ермилова Е.В.	15
		34	Көркем еңбек 2 кл., 2017, Раупова Н.А.	40
		28	Көркем еңбек 3 кл., 2018, Раупова Н.А.	40
		37	Көркем еңбек 4 кл., 2019, Раупова Н.А.	40
		39	Көркем еңбек (қыз) 5 кл., 2017, Алимаева Р.Ш.	40
		37	Көркем еңбек (қыз) 6 кл., 2018, Алимаева Р.Ш.	40
		34	Көркем еңбек (қыз) 7 кл., 2017, Алимаева Р.Ш.	40
		39	Көзак қалқының салт-дәстүрлері, 1994, Қалиев С.	40

		35	Көркем еңбек (қыз) 9 кл., 2019, Алимсаева Р.Ш.	Қазақ әдеб-ғұрып күкініңдағы мұра мен мұрагерлік, 2005, Смагұлова А.С.	40
36.	Художественный труд	15	Художественный труд 1 кл., 2021, Ермилова Е.В.	Техническое творчество в начальных классах,1988, Перевертев Г.И.	15
		13	Художественный труд 2 кл.,2017,Раупова Н.А.	Кружок изготавления игрушек-самоделок,1990, Молотобарова О.С.	15
		15	Художественный труд 3 кл.,2018,Раупова Н.А.	Развитие технического творчества младших школьников, 1990	15
		13	Художественный труд 4 кл., 2019, Раупова Н.А.	Трудовое обучение (метод.рук.) 2000 Устимиров К.	15
		10	Художественный труд (девочки) 5 кл., 2017, Алимсаева Р.Ш.	Пластиические искусства. Краткий терминологический словарь,1995	10
		4	Художественный труд (мальчики) 5 кл., 2017, Чукалин В.Г.		5
		9	Художественный труд (девочки) 6 кл., 2018, Алимсаева Р.Ш.	Учись шить, 1989, Егорова Р.И.	10
		3	Художественный труд (мальчики) 6 кл., 2018, Чукалин В.Г.		5
		8	Художественный труд (девочки) 7 кл., 2017, Алимсаева Р.Ш.	Самоделки из текстильных материалов,1990, Перевертень Г.И.	10
		3	Художественный труд (мальчики) 7 кл., 2017, Чукалин В.Г.	Токарное и фрезерное дело, 1990, Лернер П.С.	5
		7	Художественный труд (девочки) 8 кл., 2018, Алимсаева Р.Ш.	Кружок моделирования и конструирования одежды, 1990, Чижикова Л.П.	10
		4	Художественный труд (мальчики) 8 кл., 2018, Чукалин В.Г.	Технология (для мальчиков) (метод.рук.) 2008 Моряков Ю.И.	5
		0	Художественный труд (девочки) 9 кл., 2019, Алимсаева Р.Ш.	Азбука моды, 1988, Орлова Л.	10
		0	Художественный труд (мальчики) 9 кл., 2019, Чукалин В.Г.	Слесарное дело, 1990, Муравьев Е.М.	5

