

Спецкурсы 2020-2021 учебный год

Предмет класс	1а,б,в	2 аб,в,г	3б,3в	4б,в	Ответственные
1.Инвариантный компонент					
Спец курс «Основы логики»	1	1	1	1	учителя 1, 2-х, 3-х, 4-х классов
Спецкурс "Речевое творчество"	1		1		классов
Предмет /класс	3а		4а		
Спецкурс «Речевое творчество»	2		2		учителя 3а,4а
Спецкурс «Основы проектно-исследовательской деятельности»	1		1		учителя3а,4а
Спецкурс "Геометрия в начальной школе"	1		1		учителя 3а,4а
Предмет /класс	5б,в	6а,б,в	7 а,б	8б	9б/9а
Решение расчётных задач по химии				1	Белякова О.В.
"Человек и окружающая среда"		1			1.Токпанова К.М.
Спецкурс "Теория и практика написания сочинений разных жанров"	1				Бойченко С.А.
Спецкурс "Юный исследователь"		1			Белякова О.В.
Факультативный курс "Светкость основы и религиозоведения"				1	Аскарова Л.Ж.
Факультативный курс "Абайтану"				1	Аскарова Л.Ж.
Предмет /класс	5а	8а			
Спецкурс "Практика написания сочинений разных жанров"	1				Бойченко С.А.
Спецкурс "Городская среда и человек"	1				Токпанова К.М.
Спецкурс "Юный исследователь"	1				Белякова О.В.
Спецкурс "Путешествуем по миру"	1				1.Кадакова С.Ю.
"Решение расчетных задач по химии"		1			Белякова О.В.
Кружок "Робототехника"	1				Блок Н.Л.
Предмет /класс	10 класс	11 класс			
Прикладной курс "география"	1	1			1.Кадакова С.Ю.
Прикладной курс "Решение расчётных задач по химии"	2				Белякова О.В.
Прикладной курс "Трудные случаи по биологии"		1			1.Токпанова К.М.
Прикладной курс "Приёмы и способы формирования математической грамотности"			1		1.Шакуова Н.С.