

УМК на 2021 – 2022 учебный год

Физика

класс	образовательная область	предмет	кол-во часов	программа	учебник	% обеспечения
8 Б	Естественнонаучные предметы	Физика	7	Авторская программа углубленного курса физики для 8-11 классов общеобразовательных учреждений. Авторы: А.А. Иванов, д-р ф.мат. наук. проф. СФУ, Е.Е. Иванова, ст. пр. каф. физики КГПУ.	Иванов А.А., Иванова Е.Е. «Курс элементарной физики. Физические явления», Красноярск, СФУ, 2014 г. Перышкин А.В. «Физика. 8 кл». М, Дрофа, 2017	100
9 Б	Естественнонаучные предметы	Физика	8	Авторская программа углубленного курса физики для 8-11 классов общеобразовательных учреждений. Авторы: А.А. Иванов, д-р ф.мат. наук. проф. СФУ, Е.Е. Иванова, ст. пр. каф. физики КГПУ.	Иванов А.А., Иванова Е.Е. «Курс элементарной физики. Механика», Красноярск, КГПУ, 2015 г . Иванов А.А., Иванова Е.Е. «Физический практикум», Красноярск, КГПУ, 2015г Пинский А.А. «Физика.9 кл.». М. Просвещение, 2017 г.	100
10 Б	Естественнонаучные предметы	Физика	8	Авторская программа углубленного курса физики для 8-11 классов общеобразовательных учреждений. Авторы: А.А. Иванов, д-р ф.мат.	Иванов А.А., Иванова Е.Е. «Курс элементарной физики. Молекулярная физика и электричество»,	100

				наук. проф. СФУ, Е.Е. Иванова, ст. пр. каф. физики КГПУ.	Красноярск, КГПУ, 2015 г. Иванов А.А. Иванова Е.Е. «Физический практикум», Красноярск, КГПУ, 2015 Пинский А.А., «Физика. 10 кл.» Профильный уровень», М. Просвещение, 2017	
11 Б	Естественнонаучные предметы	Физика	8	Авторская программа углубленного курса физики для 8- 11 классов общеобразовательных учреждений. Авторы: А.А. Иванов, д-р ф.мат. наук. проф. СФУ, Е.Е. Иванова, ст. пр. каф. физики КГПУ.	Иванов А.А. , Иванова Е.Е. «Курс элементарной физики. Оптика. Теория относительности», Красноярск, КГПУ, 2014г. Иванов А.А., Иванова Е.Е. «Курс элементарной физики. Квантовая физика», Красноярск, КГПУ, 2015г , Иванов А.А. , Иванова Е.Е. «Физический практикум» Красноярск, КГПУ, 2015г. Пинский А.А., «Физика. 10 кл.» Профильный уровень», М. Просвещение, 2018	100
7 А 7 Б 7 В 7 Г	Естественнонаучные предметы	Физика	2	Е.М. Гутник, А. В. Перышкин. Программа курса физики для 7-9 классов общеобразовательных учреждений.	Перышкин А.В. «Физика. 7кл.», М. «Дрофа», 2016г.	100

7 И				«Дрофа», 2016 г.		
8 А 8 В 8 Г 8 И	Естественнонаучные предметы	Физика	2	Е.М. Гутник, А. В. Перышкин. Программа курса физики для 7-9 классов общеобразовательных учреждений. «Дрофа», 2016 г.	Перышкин А.В. «Физика.8 кл.», М. «Дрофа», 2017	100
9 А 9 В 9 Г 9 И	Естественнонаучные предметы	Физика	3	Е.М. Гутник, А. В. Перышкин. Программа курса физики для 7-9 классов общеобразовательных учреждений. «Дрофа», 2016г.	Перышкин А.В., Гутник Е.М., «Физика.9кл.» М. «Дрофа», 2017.	100
10 А 10 И	Естественнонаучные предметы	Физика	2	Касьянов В.А. Программа курса физики для 10-11 классов общеобразовательных учреждений. М. «Дрофа», 2015 г.	Касьянов В.А. «Физика. 10 кл. Базовый уровень», М. Дрофа, 2015г.	100
11 А 11 В 11 И	Естественнонаучные предметы	Физика	2	Касьянов В.А. Программа курса физики для 10-11 классов общеобразовательных учреждений. М. «Дрофа», 2011 г.	Касьянов В.А. «Физика. 11 кл. Базовый уровень», М.: Дрофа, 2014.г.	100