

**Перечень рекомендуемых учебников по предмету «Физика» для
подготовки к Единому национальному тестированию**

№	Название учебника	Класс	Автор (ы)	Год издания	Издательство
Учебники для организаций среднего образования 7-11 классов с казахским языком обучения					
1.	Физика. Оқулық	7	У.Токбергенова, Б. Кронгарт	2017	Мектеп
2.	Физика. Оқулық	7	Р. Башарұлы	2017	Атамұра
3.	Физика. Оқулық	8	Р. Башарұлы, Ш.Шүйіншина, К. Сейфоллина	2018	Атамұра
4.	Физика. Оқулық	8	Б. Кронгарт, Ш.Насохова	2018	Мектеп
5.	Физика. Оқулық +CD	8	Н.Закирова, Р. Аширов	2018	Арман-ПВ
6.	Физика. Оқулық	9	Р. Башарұлы, Ш.Шүйіншина, К. Сейфоллина	2019	Атамұра
7.	Физика. Оқулық	9	Д.Қазақбаева, Ш. Насохова, Н. Бекбасар	2019	Мектеп
8.	Физика. Оқулық +CD	9	Н.Закирова, Р. Аширов	2019	Арман-ПВ
естественно-математическое направление					
9.	Физика. Оқулық. 1, 2-бөлім	10	Б. Кронгарт, Д.Қазақбаева, О.Иманбеков, Т.Қыстаубаев	2019	Мектеп
10.	Физика. Оқулық+ CD	10	Н.Закирова, Р. Аширов	2019	Арман-ПВ
естественно-математическое направление					
11.	Физика. Оқулық. 1, 2-бөлім	11	С. Тұяқбаев, Ш.Насохова, Б. Кронгарт, М. Абишев	2020	Мектеп
12.	Физика. Оқулық. 1, 2-бөлім	11	Р. Башарұлы, Қ. Шүнкеев, Л.Мясникова, Н.Жантурина, А. Бармина, З. Аймағанбетова	2020	Атамұра
13.	Физика. Оқулық +CD	11	Н.Закиров, Р.Аширов	2020	Арман-ПВ
Учебники для организаций среднего образования 7-11 классов с русским языком обучения					
1.	Физика. Учебник	7	Кронгарт Б., Токбергенова У.	2017	Мектеп
2.	Физика. Учебник	7	Башарұлы Р.	2017	Атамұра

3.	Физика. Учебник	7	Закирова Н., Аширов Р.	2017	Арман-ПВ
4.	Физика. Учебник	8	Кронгарт Б., Насохова Ш.	2018	Мектеп
5.	Физика. Учебник+CD	8	Закирова Н., Аширов Р.	2018	Арман-ПВ
6.	Физика. Учебник+CD	9	Закирова Н., Аширов Р.	2019	Арман-ПВ
7.	Физика. Учебник	9	Д. Қазақбаева, Ш. Насохова, Н. Бекбасар	2019	Мектеп
естественно-математическое направление					
8.	Физика. Учебник. 1, 2 часть	10	Кронгарт Б., Казахбаева Д., Иманбеков О., Кыстаубаев Т.	2019	Мектеп
9.	Физика. Учебник+ CD	10	Закирова Н., Аширов Р.	2019	Арман-ПВ
естественно-математическое направление					
10.	Физика. Учебник. Часть 1, 2	11	Туякбаев С., Кронгарт Б., Насохова Ш., Абишев М.	2020	Мектеп
11.	Физика. Учебник. 1,2 часть	11	Башарулы Р., Шункеев К., Мясникова Л., Жантурина Н., Бармина А., Аймаганбетова З.	2020	Атамұра
12.	Физика. Учебник+CD	11	Закирова Н., Аширов Р.	2020	Арман-ПВ