Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение

«Александровская основная общеобразовательная школа

имени Героя Советского Союза Александра Афанасьевича Казакова»

Сармановского муниципального района Республики Татарстан

Рассмотрено Согласовано Утверждаю

на заседании ШМО Заместитель директора Директор школы

по УР\_\_\_\_\_\_\_/Р.Х.Халиуллина/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_/Г.Д.Фазлиева/

Руководитель ШМО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/ А.Д.Хафизова / «\_\_\_\_\_»\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022г. Приказ №\_\_\_ от\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2022г.

Протокол №\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_\_\_\_\_2022г.

Рабочая программа

по физике

8 класс

учителя физике

первой квалификационной категории

Муртазина Марата Шамиловича

Рассмотрено на заседании

педагогического совета

протокол №\_\_\_ от «\_\_\_\_» августа 2022года

2022 – 2023 учебный год