

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО ФИЗИКЕ 11 КЛАСС

Рабочая программа по физике на уровень среднего общего образования для обучающихся 11 класса МБОУ «ЦО с. Амгуэмы» разработана в соответствии с требованиями:

- Федерального закона от 29.12.2012 № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;
- приказа Минпросвещения России от 18.05.2023 г. № 371 (в ред. приказов Минпросвещения России от 01.02.2024 № 62, от 19.03.2024 № 171, от 09.10.2024 № 704) «Об утверждении федеральной образовательной программы среднего общего образования»;
- приказа Минпросвещения России от 22.03.2021 № 115 (ред. от 04.03.2025) «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»;
- приказа Минобрнауки России от 17.05.2012 № 413 (в ред. приказов Минобрнауки России от 29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015 № 1578, от 29.06.2017 № 613, приказов Минпросвещения России от 24.09.2020 № 519, от 11.12.2020 № 712, от 12.08.2022 № 732, от 27.12.2023 № 1028, от 12.02.2025 № 93) «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования»;
- постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28.09.2020 № 28 (в ред. постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 30.08.2024 № 10) «Об утверждении санитарных правил СП 2.4.3648-20 «Санитарно-эпидемиологические требования к организациям воспитания и обучения, отдыха и оздоровления детей и молодежи»;
- постановления Главного государственного санитарного врача РФ от 28.01.2021 № 2 (в ред. постановлений Главного государственного санитарного врача РФ от 30.12.2022 № 24, от 16.12.2024 № 12, от 17.03.2025 № 2) «Об утверждении санитарных правил и норм СанПиН 1.2.3685-21 «Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания»;
- концепции преподавания учебного предмета «Физика» в образовательных организациях Российской Федерации, утвержденной решением Коллегии Минпросвещения от 03.12.2019;
- учебного плана среднего общего образования МБОУ «ЦО с. Амгуэмы»;
- федеральной рабочей программы по учебному предмету «Физика».

Рабочая программа ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания и в рабочей программе воспитания МБОУ «ЦО с. Амгуэмы».

При реализации программы «Физика – 11» используется учебно-методическое обеспечение:

- Белага В.В., Ломаченков И.А., Панебратцев Ю.А. Физика: Учебник для 11 класса общеобразовательных учреждений: 11 изд. - М.; Просвещение, 2019;
- Рымкевич А.П. Сборник задач по физике 10-11 классы, - М.; Дрофа, 2019;
- Физический практикум для классов с углубленным изучением физики: Дидактический материал для 9-11 классов: Под ред. Дика Ю.И., Кабардина О.Ф. - М.; Просвещение, 1993;
- Фронтальные лабораторные работы по физике в 7-11 классах общеобразовательных учреждений: Под ред. Бурова В.А., Никифорова Г.Г. - М.; Просвещение, «Учебная литература», 1996;
- Кабардин О.Ф., Орлов В.А. Экспериментальные задания по физике 9-11 классы -

М.;Вербум-М, 2001;

- Практикум по физике в средней школе: Дидактический материал: Под ред. Бурова В.А., Дика Ю.И. - М.; Просвещение, 1987;

- Практикум по физике в средней школе: Дидактический материал под ред. Покровского А.А. - М.; Просвещение, 1982;

- Сборник задач по физике 10-11 классы: Сост. Степанова Г.Н. 9-е изд. - М.; Просвещение, 2019.

Учебный план среднего общего образования МБОУ «ЦО с. Амгуэмы», разработан в соответствии с режимом работы организации по 5-дневной учебной неделе. Продолжительность учебного года для обучающихся 11 класса составляет 34 учебных недели.

На уровне среднего общего образования для обязательного изучения учебного предмета «Физика» в 11 классе отводится 2 часа в неделю, т.е. 68 часов в год.