**Аннотация**

**к рабочей программе по учебному курсу «Физика»**

**10-11 класс**

Среднее общее образование

|  |  |
| --- | --- |
| Учитель | Некрашевич Е. А. образование высшее высшая к.к. |
| Нормативно-правовые документы | * Федеральный Закон «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 №273-ФЗ (ред. от 04.08.2023) с изм. и доп., вступил в силу с 01.09.2023)

Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.05.2021 г. №287 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования»* Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 18.05.2023 №370 «Об утверждении федеральной образовательной программы основного общего образования»
* Приказ Министерства Просвещения Российской Федерации от 22.03.2021 №115 «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам – образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования»
* Федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденного приказом Министерства Просвещения Российской Федерации от 21.09.2022 №858
* Базисный учебный план МАОУ «ЛИТ» г. Хабаровска на 2023/2024 учебный год
 |
| Реализуемый УМК | ФИЗИКА 10 ,ФИЗИКА 11учебник для общеобразовательных организаций углубленный уровеньПод редакцией А.А Пинского , О. Ф. Кабардина |
| Цели и задачи изучения предмета | * формирования у учащихся умения видеть и понимать ценность образования, значимость физических знаний для человека независимо от его профессиональной деятельности, формулировать и обосновывать собственную позицию.
* Формирование у учащихся целостного представления о мире и роли физики в создании современной естественно- научной картины мира; умения объяснять объекты и процессы окружающей действительности, используя для этого физические знания.
* Приобретение учащимися опыта разнообразной деятельности, опыта познания и самопознания, ключевых компетентностей – навыков решения проблем, принятия решений, поиска, анализа и обработки информации, навыков измерений, навыков эффективного и безопасного использования различных технических устройств.
* Овладение системой научных знаний о физических свойствах окружающего мира, об основных физических законах и о способах их использования в практической жизни.
 |
| Срок реализации программы | 2 года |
| Место учебного предмета в учебном плане | 10 А – 5 часов в неделю (170 часов в год), 10 Б – 6 часов в неделю (204 часа в год)11 А,11 Б углубленный, 6 часов в неделю, 198 часов в год. Программа по физике на уровне среднего общего образования разработана на основе положений и требований к результатам освоения основной образовательной программы, представленных в ФГОС СОО, а также с учётом федеральной рабочей программы воспитания и Концепции преподавания учебного предмета «Физика» в образовательных организациях Российской Федерации, реализующих основные образовательные программы. |