Аннотации к программам АООП ООО
ЗПР, ТНР
ФГОС 2021

Название курса	**Физика**
Класс	7-9
Количество часов	7- 2ч., 8-2ч., 9-2ч.
УМК	1. Физика: 7-й класс: базовый уровень: учебник, 7 класс/ Перышкин И.М., Иванов А.И., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» 2. Физика: 8-й класс: базовый уровень: учебник, 8 класс/ Перышкин И. М., Иванов А. И., Акционерное общество «Издательство «Просвещение» 3. Физика: 9-й класс: базовый уровень: учебник, 9 класс/ Перышкин И. М., Гутник Е. М., Иванов А. И., Петрова М. А., Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
Цель курса	• приобретение интереса и стремления обучающихся к научному изучению природы, развитие их интеллектуальных и творческих способностей; • развитие представлений о научном методе познания и формирование исследовательского отношения к окружающим явлениям; • формирование научного мировоззрения как результата изучения основ строения материи и фундаментальных законов физики; • формирование представлений о роли физики для развития других естественных наук, техники и технологий; • развитие представлений о возможных сферах будущей профессиональной деятельности, связанной с физикой, подготовка к дальнейшему обучению в этом направлении.
Структура курса, основные разделы	Раздел 1. Физика и её роль в познании окружающего мира. Раздел 2. Первоначальные сведения о строении вещества. Раздел 3. Движение и взаимодействие тел. Раздел 4. Давление твёрдых тел, жидкостей и газов. Раздел 5. Работа и мощность. Энергия. Раздел 6. Тепловые явления. Раздел 7. Электрические и магнитные явления. Раздел 8. Механические явления. Раздел 9. Механические колебания и волны. Раздел 10. Электромагнитное поле и электромагнитные волны. Раздел 11. Световые явления. Раздел 12. Квантовые явления.