Аннотация к рабочо	Аннотация к рабочей программе для 11 класса		
Наименование	Физика		
учебного предмета			
Рабочая программа	Федерального компонента государственного стандарта		
составлена на	среднего (полного) общего образования,		
	программы среднего общего образования по физике к комплекту		
основе:	учебников «Физика, 10-11» авторов Г.Я. Мякишев, Б.Б.		
	Буховцева, Н.Н. Сотского – базовый и профильный уровни.		
	Авторы программы: В.С. Данюшкин, О.В. Коршунова / Авторы:		
	П.Г. Саенко, В.С. Данюшенков, О.В. Коршунова, Н.В.		
	Шаронова, Е.П. Левитан, О.Ф. Кабардин, В.А. Орлов //		
	Программы общеобразовательных учреждений. Физика. 10-11		
	классы – М.: Просвещение, 2007 г		
УМК рабочей	Г.Я.Мякишев, Б.Б.Буховцев, Н.Н.Сотский / Под ред.		
программы	Н.А.Парфентьевой, Физика. 11 класс. Базовый уровень		
	(комплект с электронным приложением). – М.: Просвещение,		
	2014.		
Количество часов	70 часов (2 часа в неделю)		
Уровень изучения	Базовый		
Цель рабочей	-освоение знаний о фундаментальных физических законах и		
_	принципах, лежащих в основе современной физической картины		
программы	мира; наиболее важных открытиях в области физики, оказавших		
	определяющее влияние на развитие техники и технологии;		
	методах научного познания природы;		
	- овладение умениями проводить наблюдения, планировать и		
	выполнять эксперименты, выдвигать гипотезы и строить		
	модели, применять полученные знания по физике для		
	объяснения разнообразных физических явлений и свойств		
	веществ; практического использования физических знаний;		
	оценивать достоверность естественнонаучной информации;		
	- развитие познавательных интересов, интеллектуальных и		
	творческих способностей в процессе приобретения знаний и		
	умений по физике с использованием различных источников		
	информации и современных информационных технологий;		
	- воспитание убежденности в возможности познания законов природы; использования достижений физики на благо развития		
	человеческой цивилизации; необходимости сотрудничества в		
	процессе совместного выполнения задач, уважительного		
	отношения к мнению оппонента при обсуждении проблем		
	естественнонаучного содержания; готовности к		
	моральноэтической оценке использования научных достижений,		
	чувства ответственности за защиту окружающей среды;		
	использование приобретенных знаний и умений для решения		
	практических задач повседневной жизни, обеспечения		
	безопасности собственной жизни, рационального		
	природопользования и охраны окружающей среды		
Задачи	- развивать мышление учащихся, формировать у них умение		
рабочей программы	самостоятельно приобретать и применять знания, наблюдать и		
	объяснять физические явления;		
	-помочь школьникам овладеть знаниями об		

	экспериментальных фактах, понятиях, законах, теориях, методах
	физической науки; о современной научной картине мира; о
	широких возможностях применения физических законов в
	технике и технологии;
	- способствовать усвоению идеи единства строения материи и
	неисчерпаемости процесса ее познания, пониманию роли
	практики в познании физических явлений и законов;
	- формировать у обучающихся познавательный интерес к
	физике и технике, развивать творческие способности,
	осознанные мотивы учения; подготовить учеников к
	продолжению образования и сознательному выбору профессии.
Составители	Мошенец О.Е., учитель физики
рабочей программы	