

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Сибирский государственный индустриальный университет»

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе
_____ Е.С. Корнев
подпись инициалы, фамилия
«___» _____ 20__ г.

УЧЕБНЫЙ ПЛАН
дополнительной общеобразовательной общеразвивающей программы
«Корректирующий курс по Физике»
наименование ДООП

№ п/п	Наименование разделов (тем)	Трудоемкость, час.	В том числе, час.				Форма аттестации
			лекции	практические занятия	лабораторные работы	самостоятельная работа	
1	Раздел 1. Основные слагаемые успеха в умении решать задачи. Физические методы. Физика и мир, в котором мы живем.	2	-	2	-	-	Учебные задания. Контрольная работа.
	Тема 1.1. Виды формул	1	-	1	-	-	
	Тема 1.2. Что изучает физика	1	-	1	-	-	
2	Раздел 2. Механические явления.	12	-	12	-	-	Учебные задания. Контрольная работа.
	Тема 2.1. Механическое движение	2	-	2	-	-	
	Тема 2.2. Сила	4	-	4	-	-	
	Тема 2.3. Законы сохранения.	4	-	4	-	-	
	Тема 2.4. Давление твердых тел, жидкостей и газов.	2	-	2	-	-	
3	Раздел 3. Тепловые явления.	10	-	10	-	-	Учебные задания. Контрольная работа.
	Тема 3.1. Строение вещества	2	-	2	-	-	
	Тема 3.2. Внутренняя энергия	4	-	4	-	-	
	Тема 3.3. Агрегатные состояния.	4	-	4	-	-	
4	Раздел 4. Электромагнитные явления	16	-	16	-	-	Учебные задания. Контрольная работа.
	Тема 4.1. Электрический заряд. Электрическое поле	6	-	6	-	-	
	Тема 4.2. Электрический ток	6	-	6	-	-	
	Тема 4.3. Магнитное поле.	4	-	4	-	-	
5	Раздел 5. Оптика	2	-	2	-	-	Учебные задания. Контрольная работа.
	Тема 5.1. Световые явления	2	-	2	-	-	
6	Раздел 6. Квантовые явления	2	-	2	-	-	Учебные задания. Контрольная работа.
	Тема 6.1. Радиоактивность	2	-	2	-	-	
	Консультации по текущему материалу	4	-	4	-	-	
	Итоговый контроль	2	-	2	-	-	Итоговое тестирование
	ИТОГО	50		50			-

Подготовлен:

Директор УК

Руководитель ЦДП

подпись

подпись

Е.Г. Дунина-Седенкова

Н.В. Ключанцева

Согласован:
Начальник отдела проектирования
образовательных программ

Д.А.Фадеева

подпись