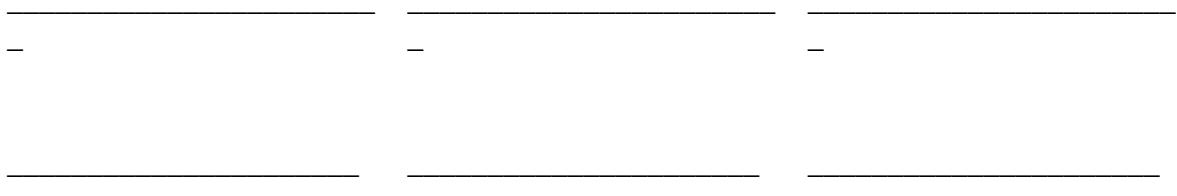


МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Администрация Управления Образования Петропавловск -

Камчатского округа

МБОУ "Средняя школа № 41"



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

(ID 2975372)

учебного предмета «Физика. Базовый уровень»

Петропавловск - Камчатский 2023 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

•

•

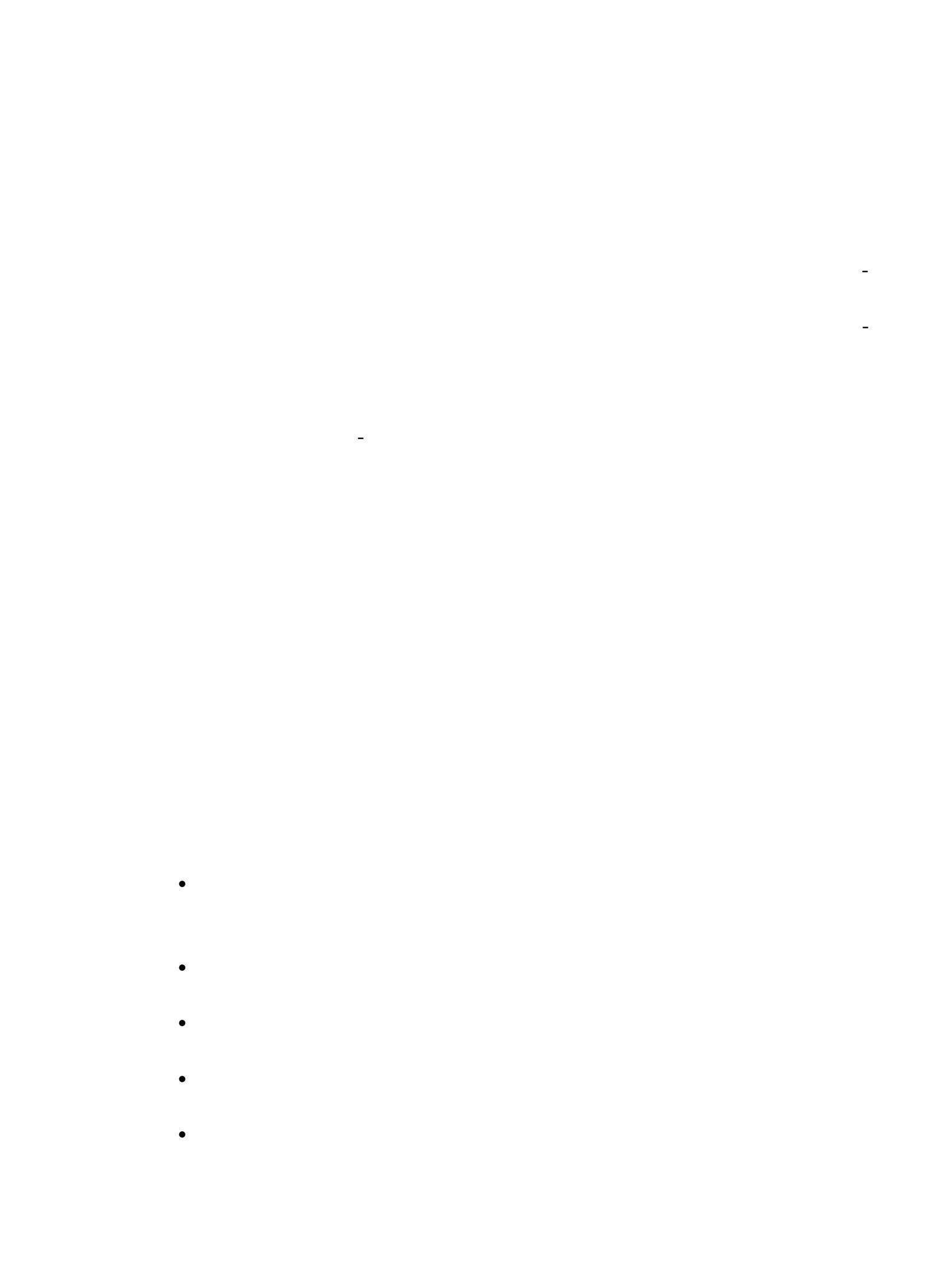
Идея целостности

Идея генерализации

Идея гуманитаризации

Идея прикладной направленности

Идея экологизации



СОДЕРЖАНИЕ ОБУЧЕНИЯ

10 КЛАСС

Раздел 1. Физика и методы научного познания

Демонстрации

Раздел 2. Механика

Тема 1. Кинематика

Демонстрации

Ученнический эксперимент, лабораторные работы

Тема 2. Динамика

Демонстрации

Ученический эксперимент, лабораторные работы

Тема 3. Законы сохранения в механике

Демонстрации

Ученический эксперимент, лабораторные работы

Раздел 3. Молекулярная физика и термодинамика
Тема 1. Основы молекулярно-кинетической теории

Демонстрации

Ученический эксперимент, лабораторные работы

Тема 2. Основы термодинамики

Демонстрации

Ученнический эксперимент, лабораторные работы

Тема 3. Агрегатные состояния вещества. Фазовые переходы

Демонстрации

Ученнический эксперимент, лабораторные работы

Раздел 4. Электродинамика

Тема 1. Электростатика

Демонстрации

Ученнический эксперимент, лабораторные работы

Тема 2. Постоянный электрический ток. Токи в различных средах

p n-

Демонстрации

Ученический эксперимент, лабораторные работы

Межпредметные связи

Межпредметные понятия

Математика:

Биология:

Химия:

География:

Технология:

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ ПО ФИЗИКЕ НА УРОВНЕ СРЕДНЕГО ОБЩЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

1) гражданского воспитания:

2) патриотического воспитания:

3) духовно-нравственного воспитания:

-

4) эстетического воспитания:

5) трудового воспитания:

6) экологического воспитания:

7) ценности научного познания:

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Познавательные универсальные учебные действия
Базовые логические действия:

Базовые исследовательские действия:

Работа с информацией:

Коммуникативные универсальные учебные действия:

Регулятивные универсальные учебные действия
Самоорганизация:

Самоконтроль, эмоциональный интеллект:

**ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ
в 10 классе**

I, II III

-



ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

10 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. ФИЗИКА И МЕТОДЫ НАУЧНОГО ПОЗНАНИЯ					
1.1		2			https://m.edsoo.ru/7f41bf72
		2			
Раздел 2. МЕХАНИКА					
2.1		5			https://m.edsoo.ru/7f41bf72
2.2		7			https://m.edsoo.ru/7f41bf72
2.3		6	1	1	https://m.edsoo.ru/7f41bf72
		18			
Раздел 3. МОЛЕКУЛЯРНАЯ ФИЗИКА И ТЕРМОДИНАМИКА					
3.1	-	9		1	https://m.edsoo.ru/7f41bf72
3.2		10	1		https://m.edsoo.ru/7f41bf72
3.3		5			https://m.edsoo.ru/7f41bf72

	24				
Раздел 4. ЭЛЕКТРОДИНАМИКА					
4.1		10		1	https://m.edsoo.ru/7f41bf72
4.2		12	1	1	https://m.edsoo.ru/7f41bf72
	22				
	2	1			
	68	4	4		

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

10 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов	Дата изучения	Дата по факту
		Всего		
1		1	05.09.2023	
2		1	07.09.2023	
3		1	12.09.2023	
4		1	14.09.2023	
5		1	19.09.2023	
6		1	21.09.2023	
7		1	26.09.2023	
8		1	28.09.2023	
9		1	03.10.2023	
10		1	05.10.2023	
11		1	10.10.2023	

12		1	12.10.2023	
13		1	17.10.2023	
14		1	19.10.2023	
15		1	24.10.2023	
16		1	26.10.2023	
17		1	07.11.2023	
18		1	09.11.2023	
19		1	14.11.2023	
20		1	16.11.2023	

21	-	1	21.11.2023	
22		1	23.11.2023	
23		1	28.11.2023	
24		1	30.11.2023	
25		1	05.12.2023	
26	-	1	07.12.2023	
27		1	12.12.2023	
28		1	14.12.2023	
29		1	19.12.2023	
30		1	21.12.2023	
31		1	26.12.2023	
32		1	09.01.2024	

33		1	11.01.2024	
34		1	16.01.2024	
35		1	18.01.2024	
36		1	23.01.2024	
37		1	25.01.2024	
38		1	30.01.2024	
39		1	01.02.2024	
40		1	06.02.2024	
41		1	08.02.2024	
42		1	13.02.2024	
43		1	15.02.2024	
44		1	20.02.2024	
45		1	22.02.2024	
46		1	27.02.2024	

47		1	29.02.2024	
48	.	1	05.03.2024	
49		1	07.03.2024	
50		1	12.03.2024	
51		1	14.03.2024	
52		1	26.03.2024	
53		1	28.03.2024	
54		1	02.04.2024	
55		1	04.04.2024	
56		1	09.04.2024	

57	-	1	11.04.2024	
58		1	16.04.2024	
59		1	18.04.2024	
60		1	23.04.2024	
61	n-	p 1	25.04.2024	
62		1	02.05.2024	
63		1	07.05.2024	
64		1	14.05.2024	
65		1	16.05.2024	
66		1	21.05.2024	

67		1	23.05.2024	
68		1	23.05.2024	
68				

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО
ПРОЦЕССА**
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ
ИНТЕРНЕТ**

<https://resh.edu.ru/>

[http:// standart.edu.ru](http://standart.edu.ru)

[http:// fsu-expert.ru](http://fsu-expert.ru)

[http:// school-collection.edu.ru](http://school-collection.edu.ru)

[http:// school.edu.ru](http://school.edu.ru)

<http://www.kvant.info>

-