



МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РЕСПУБЛИКИ ДАГЕСТАН
МКОУ « АГАЧКАЛИНСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА »
Россия, республика Дагестан, 368213, Буйнакский район, сел. Агачкалаул. К. Курбанова4
mkou_agachkalinskaya@e-dag.ru

РАССМОТРЕНО

Педсовет
Протокол №1
от «27» 08 2024г

СОГЛАСОВАНО

заместитель директора
по УВР
 Умарова У.У.
от «27» 08 2024г

УТВЕРЖДЕНО


Директор
Абдурахманов Б.Д.
Приказ №25
от «27» 08 2024г

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного предмета «Физика»
для обучающихся 7 класса

Буйнакский район 2024г

| Дата | Тема | Домашнее задание |
|---|--|-------------------------|
| 05.09 | Физика — наука о природе. Явления природы. Физические явления | не задано |
| 06.09 | Физические явления | Задание на стр.5. |
| 12.09 | Физические величины и их измерение | Упражнение 1 |
| 13.09 | Урок-исследование "Измерение температуры при помощи жидкостного термометра и датчика температуры" | не задано |
| 19.09 | Как физика и другие естественные науки изучают природу. Естественнонаучный метод познания. Описание физических явлений с помощью моделей | не задано |
| 20.09 | Урок-исследование "Проверка гипотезы: дальность полёта шарика, пущенного горизонтально, тем больше, чем больше высота пуска" | Конспект |
| 26.09 | Строение вещества. Опыты, доказывающие дискретное строение вещества | не задано |
| 27.09 | Движение частиц вещества | не задано |
| 03.10 | Урок-исследование «Опыты по наблюдению теплового расширения газов» | Задания 1-2, стр.33 |
| 04.10 | Агрегатные состояния вещества | Конспект |
| 10.10 | Взаимосвязь между свойствами веществ в разных агрегатных состояниях и их атомномолекулярным строением. Особенности агрегатных состояний воды | не задано |
| 11.10 | Механическое движение. Равномерное и неравномерное движение | не задано |
| 17.10 | Скорость. Единицы скорости | не задано |
| 18.10 | Расчет пути и времени движения | не задано |
| 24.10 | Инерция. Закон инерции. Взаимодействие тел как причина изменения скорости движения тел | не задано |
| 25.10 | Плотность вещества. Расчет массы и объема тела по его плотности | не задано |
| | | |
| | | |
| | | |
| Физика 7 УП 7 класс группа, Физика | | |

Учитель: Ибрагимов Али Юсупович 05.09.2024-25.10.2024

Копия электронного журнала верна:

Директор _____

Заместитель директора по УВР _____

| Дата | Тема | Домашнее задание |
|-------------|---|--|
| 07.11 | Лабораторная работа «Определение плотности твёрдого тела» | не задано |
| 08.11 | Решение задач по теме "Плотность вещества" | не задано |
| 14.11 | Сила как характеристика взаимодействия тел. Сила упругости. Закон Гука | не задано |
| 15.11 | Лабораторная работа «Изучение зависимости растяжения (деформации) пружины от приложенной силы» | не задано |
| 21.11 | Явление тяготения. Сила тяжести | не задано |
| 22.11 | Связь между силой тяжести и массой тела. Вес тела. Решение задач по теме "Сила тяжести" | Упражнение 10(1) |
| 28.11 | Сила тяжести на других планетах. Физические характеристики планет | не задано |
| 29.11 | Измерение сил. Динамометр | не задано |
| 05.12 | Сложение двух сил, направленных по одной прямой. Равнодействующая сил | П.п. 30-31, упражнение 11 |
| 06.12 | Решение задач по теме "Равнодействующая сил" | П.31, упражнение 12(2) |
| 12.12 | Трение скольжения и трение покоя. Трение в природе и технике | П.п.32-34, упражнение 13 |
| 13.12 | Лабораторная работа «Изучение зависимости силы трения скольжения от силы давления и характера соприкасающихся поверхностей» | Повторение тем "Механическое движение", "Вес тела. Масса. Плотность. Сила" |
| 19.12 | Решение задач по темам: «Вес тела», «Графическое изображение сил», «Силы», «Равнодействующая сил» | Упражнение 14(2) |
| 20.12 | Контрольная работа по темам: | Упражнение 10(5) |

| | | |
|---|--|--------------------------------------|
| | «Механическое движение», «Масса, плотность», «Вес тела», «Графическое изображение сил», «Силы» | |
| 26.12 | Давление. Способы уменьшения и увеличения давления | Упражнение 16 |
| 27.12 | Решение задач по теме "Давление твердых тел" | Упражнение 16(4), задание на стр 112 |
| | | |
| | | |
| | | |
| Физика 7 УП 7 класс группа, Физика | | |

Учитель: Ибрагимов Али Юсупович 07.11.2024-27.12.2024

Копия электронного журнала верна:

Директор _____

Заместитель директора по УВР _____

| Дата | Тема | Домашнее задание |
|-------------|---|-------------------------|
| 16.01 | Давление газа. Зависимость давления газа от объёма, температуры | не задано |
| 17.01 | Передача давления твёрдыми телами, жидкостями и газами. Закон Паскаля | Упражнение 17(2) |
| 23.01 | Давление в жидкости и газе, вызванное действием силы тяжести | Упражнение 17 (3) |
| 24.01 | Решение задач по теме «Давление в жидкости и газе. Закон Паскаля» | Задания 1-2, стр. 126 |
| 30.01 | Сообщающиеся сосуды | Задание 1, стр.119 |
| 31.01 | Гидравлический пресс | Упражнкние 18 |
| 06.02 | Манометры. Поршневой жидкостный насос | Упражнение 25(1) |
| 07.02 | Атмосфера Земли. Причины существования воздушной оболочки Земли | не задано |
| 13.02 | Вес воздуха. Атмосферное | не задано |

| | | |
|---|---|-----------|
| | давление | |
| 14.02 | Измерение атмосферного давления. Опыт Торричелли | не задано |
| 20.02 | Зависимость атмосферного давления от высоты над уровнем моря | не задано |
| 21.02 | Барометр-анероид. Атмосферное давление на различных высотах | не задано |
| 27.02 | Решение задач по теме "Атмосферное давление" | не задано |
| 28.02 | Действие жидкости и газа на погруженное в них тело. Архимедова сила | не задано |
| 06.03 | Решение задач по теме "Архимедова сила" | не задано |
| 07.03 | Лабораторная работа «Определение выталкивающей силы, действующей на тело, погруженное в жидкость» | не задано |
| | | |
| | | |
| | | |
| Физика 7 УП 7 класс группа, Физика | | |

Учитель: Ибрагимов Али Юсупович 16.01.2025-07.03.2025

Копия электронного журнала верна:

Директор _____

Заместитель директора по УВР _____

| Дата | Тема | Домашнее задание |
|-------------|---|-------------------------|
| 13.03 | Лабораторная работа по теме «Исследование зависимости веса тела в воде от объёма погруженной в жидкость части тела» | не задано |
| 14.03 | Плавание тел | не задано |
| 20.03 | Лабораторная работа "Конструирование ареометра или конструирование лодки и определение её | не задано |

| | | |
|-------|---|-----------|
| | грузоподъёмности" | |
| 21.03 | Решение задач по темам: «Плавание судов. Воздухоплавание», «Давление твёрдых тел, жидкостей и газов» | не задано |
| 03.04 | Контрольная работа по теме «Давление твёрдых тел, жидкостей и газов» | не задано |
| 04.04 | Механическая работа | не задано |
| 10.04 | Мощность. Единицы мощности | не задано |
| 11.04 | Урок-исследование "Расчёт мощности, развиваемой при подъёме по лестнице" | не задано |
| 17.04 | Простые механизмы. Рычаг. Равновесие сил на рычаге | не задано |
| 18.04 | Рычаги в технике, быту и природе. Лабораторная работа «Исследование условий равновесия рычага» | не задано |
| 24.04 | Решение задач по теме «Условия равновесия рычага» | не задано |
| 25.04 | Коэффициент полезного действия механизма. Лабораторная работа «Измерение КПД наклонной плоскости» | не задано |
| 15.05 | Решение задач по теме "Работа, мощность, КПД" | не задано |
| 16.05 | Механическая энергия. Кинетическая и потенциальная энергия | не задано |
| 22.05 | Закон сохранения механической энергии | не задано |
| 23.05 | Урок-эксперимент по теме "Экспериментальное определение изменения кинетической и потенциальной энергии при скатывании тела по наклонной плоскости" | не задано |
| | | |
| | | |
| | | |

Физика 7 УП 7 класс группа, Физика

Учитель: Ибрагимов Али Юсупович 13.03.2025-23.05.2025

Копия электронного журнала верна:

Директор _____

Заместитель директора по УВР _____