**График реализации**

**индивидуального образовательного маршрута учителя физики**

 **на основе результатов ЕГЭ ( 2022 – 2024 г.г.)**

| Разделы | Линии заданий | Уровень сложности | Сроки освоения  | Ссылка для обратной связи |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Блок 1 Механика | **Тема 1**  Кинематика. Определение ускорения по графику скорости. Применение при описании физических процессов и явлений величины и законы.  | **Б** | Сроки освоенияС 7.10 – 26.10 | [**https://forms.yandex.ru/cloud/6704850484227cadad861117/**](https://forms.yandex.ru/cloud/6704850484227cadad861117/) |
| **Тема 2** Динамика. Силы в природе, Применение при описании физических процессов и явлений величины и законы. | **Б** |  |  |
| **Тема 3**Динамика. Второй закон Ньютона. Применение при описании физических процессов и явлений величины и законы. | **Б** |  |  |
| **Тема 4**Статика. Условие равновесия теля, имеющих ось вращения. Применение при описании физических процессов и явлений величины и законы. | **Б** |  |  |
| **Тема 6**Кинематика. (задание на соответствие). Анализировать физические законы и процессы, используя основные положения и формулы. Применять при описании физических процессов и явлений величины и законы | **Б** |  |  |
| **Тема 20**Планировать эксперимент, отбирать оборудование. (Методологическое задание) | **Б** |  |  |
| **Тема 5**Механические колебания . Анализировать физические законы и процессы, используя основные положения и формулы ( множественный выбор ) | **П** |  |  |
| **Тема 22**Движение тела при торможении на последнем участке пути. Решение расчетной задачи с явно заданной физической моделью с использованием законов и формул из одного раздела физики | **П** |  |  |
| **Тема 26**Динамика, кинематика. Связанные тела. Относительность движения. Составление модели решения задачи | **В** |  |  |
|  | **Тема 26**Решение расчетной задачи с использованием законов и формул из одного-двух разделов физики |  |  |  |
| Раздел 2 Молекулярная физика и термодинамика | **Тема 7**Молекулярная физика. Связь давления с термодинамической температурой.Применение при описании физических процессов и явлений величины и законы | **Б** | Сроки освоенияС 28.10 – 17.11 | [**https://forms.yandex.ru/cloud/6704856b5d2a06adebe3f1a5/**](https://forms.yandex.ru/cloud/6704856b5d2a06adebe3f1a5/) |
| **Тема 8** Термодинамика. КПД тепловых машин. Применение при описании физических процессов и явлений величины и законы | **Б** |  |  |
| **Тема 10** Молекулярная физика. (задание на соответствие). Анализировать физические законы и процессы, используя основные положения и формулы. Применять при описании физических процессов и явлений величины и законы | **Б** |  |  |
| **Тема 9**Молекулярная физика и термодинамика. Анализировать физические законы и процессы, используя основные положения и формулы ( множественный выбор ) | **П** |  |  |
| **Тема 21**Молекулярная физика. Решение качественной задачи, использующей типовые учебные ситуации с явно заданной физической моделью  | **П** |  |  |
| **Тема 24**Молекулярная физика. Влажный воздух. Решение расчетной задачи с использованием законов и формул из одного-двух разделов физики | **В** |  |  |
| Раздел 3 Электродинамика | **Тема 11** Постоянный ток. Применение при описании физических процессов и явлений величины и законы | **Б** | Сроки освоенияС 18.11 – 08.12 | [**https://forms.yandex.ru/cloud/670485cc73cee7ad1753af93/**](https://forms.yandex.ru/cloud/670485cc73cee7ad1753af93/) |
| **Тема 12**  Явление электромагнитной индукции Применение при описании физических процессов и явлений величины и законы | **Б** |  |  |
| **Тема 13** Колебательный контур. Применение при описании физических процессов и явлений величины и законы | **Б** |  |  |
| **Тема 15** Электромагнитные волны. Анализировать физические законы и процессы, используя основные положения и формулы. Применять при описании физических процессов и явлений величины и законы | **Б** |  |  |
| **Тема 19**Определять показания измерительных ( электрического) приборов | **Б** |  |  |
| **Тема 14**Поведение проводника с током в поле постоянного магнита. Анализировать физические законы и процессы, используя основные положения и формулы ( множественный выбор ) | **П** |  |  |
| **Тема 23** Движение заряженной частицы в магнитном поле. Решение расчетной задачи с явно заданной физической моделью с использованием законов и формул из одного раздела физики  | **П** |  |  |
| **Тема 25** Закон сохранения энергии электрического поля конденсатора. Решение расчетной задачи с использованием законов и формул из одного-двух разделов физики | **В** |  |  |
| Раздел 4 Квантовая и ядерная физика | **Тема 16** Законы сохранения при радиоактивном распаде. Применение при описании физических процессов и явлений величины и законы | **Б** | Сроки освоенияС 09.12 – 27.12 |  |
|  | [**https://forms.yandex.ru/cloud/670486292530c227d46a8d27/**](https://forms.yandex.ru/cloud/670486292530c227d46a8d27/) |
| **Тема 17**Явление фотоэффекта. Анализировать физические законы и процессы, используя основные положения и формулы. Применять при описании физических процессов и явлений величины и законы | **Б** |  |  |
| **Тема 18**Правильно трактовать физический смысл изученных физических величин, законов и закономерностей ( из всех разделов физики на множественный выбор) | **Б** |  |  |