

Авторская разработка
«По страницам учебника: Физика – 7»
(Кроссворд: ученые - физики)
7 класс
УМК: Перышкин А.В.

**Автор: Алёнкина Ольга Васильевна,
учитель физики и информатики
МОБУ «Троицкая СОШ им. Г.К. Жукова»
Целинного района Республики Калмыкия**



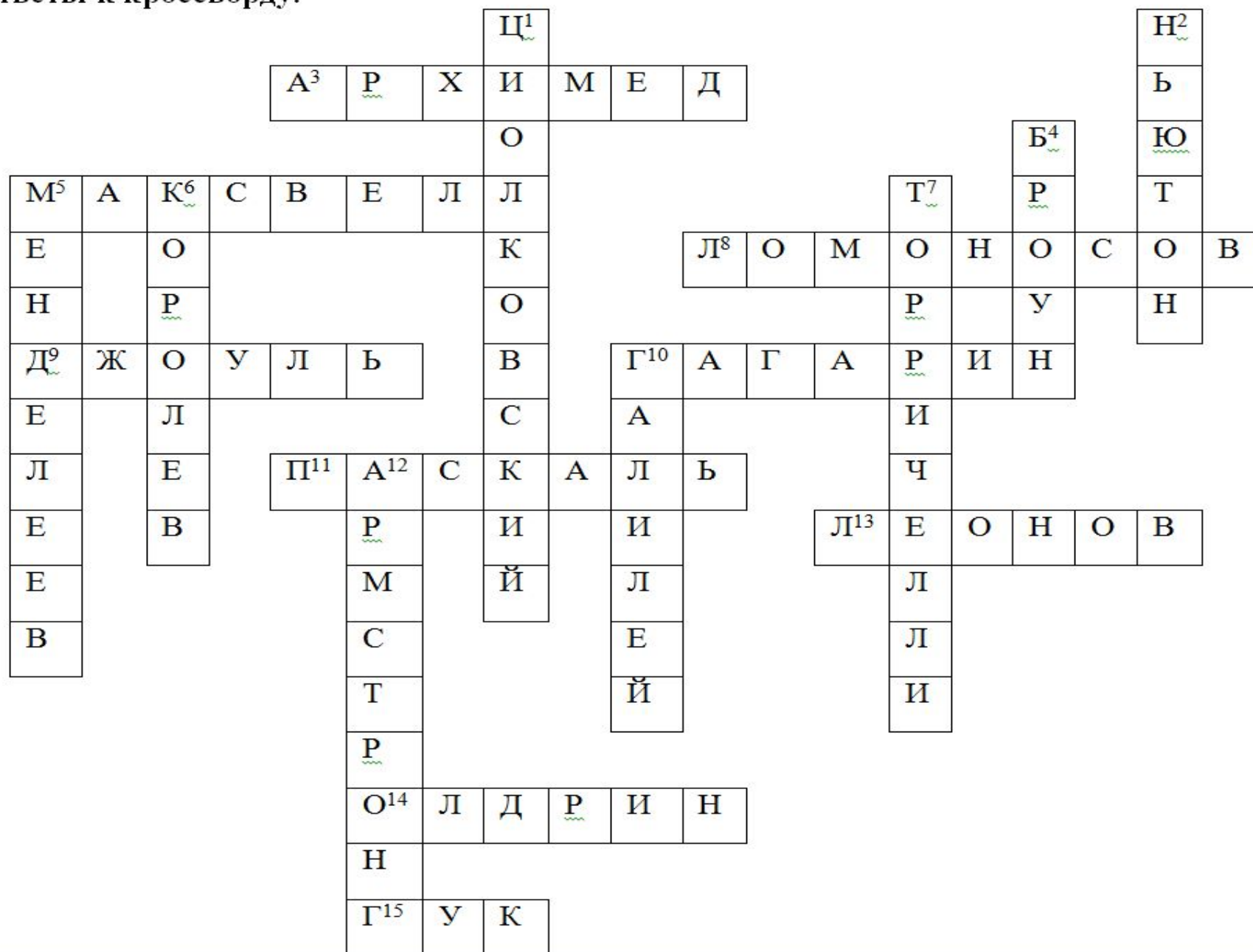
По горизонтали:

3. Древнегреческий учёный, установил правило рычага, открыл закон гидростатики.
5. Английский физик и математик. Создал теорию электромагнитного поля, предсказал существование в свободном пространстве электромагнитного излучения и его распространение со скоростью света.
8. Выдающийся русский учёный. Внёс огромный вклад в развитие науки, культуры и образования в России.
9. Английский учёный, экспериментально и теоретически изучал природу тепла и обнаружил её связь с механической работой.
10. Российский летчик-космонавт. Первый в мире человек, совершивший полет в космическое пространство.
11. Французский учёный, открыл и исследовал ряд важных свойств жидкостей и газов. Опытами подтвердил существование атмосферного давления.
13. Российский летчик-космонавт, первый человек, вышедший в открытый космос.
14. Второй американский астронавт, высадившийся в 1969 году на Луну.
15. Английский учёный, современник Ньютона, установивший зависимость силы упругости от деформации.

По вертикали:

1. Российский учёный и изобретатель, основоположник современной космонавтики и ракетной техники.
2. Английский физик, математик и астроном. Открыл основные законы движения тел и закон тяготения, разработал важнейшие разделы высшей математики.
4. Британский ботаник. Первооткрыватель теплового движения.
5. Учёный, который ещё до открытия новых химических элементов предсказал их существование в природе на основе открытого им периодического закона.
6. Российский конструктор, под руководством которого были построены первые пилотируемые космические корабли, отработана аппаратура для выхода человека в космос.
7. Итальянский физик и математик. Открыл существование атмосферного давления, изобрёл ртутный барометр.
10. Итальянский физик, механик, астроном, с помощью изобретенного им телескопа учёный проводил эксперименты по наблюдению за небесными телами.
12. Американский астронавт, высадившийся в 1969 году на Луну.

Ответы к кроссворду.



Список использованной литературы

1. Перышкин А.В. Физика – 7. – М.: Дрофа, 2014.