

© А.И. Климентьев, Г.В. Петрова, 2016

УДК 929

*А.И. Климентьев<sup>1</sup>, Г.В. Петрова<sup>2</sup>*

**«... ХИМИЮ ВОЗБЛАГОДАРИТЬ НЕ ЗАБУДЬТЕ»**

(к Менделеевскому съезду 26-30 сентября 2016 г., г. Екатеринбург)

<sup>1</sup> Оренбургский научный центр УрО РАН, Отдел геоэкологии, Оренбург, Россия

<sup>2</sup> Оренбургский государственный аграрный университет, Оренбург, Россия

Исследуя труды Д.И.Менделеева, материалы публикаций о его жизни, практической деятельности и научном творчестве, авторами предпринята попытка обозначить лишь некоторые, но главные результаты и стороны титанического труда его, связанные с промышленностью России, особенно Урала и Сибири, их лесами, почвами и земледелием. Менделеев, пророчески настаивал, что «мощь России должна прирастать Сибирью» и «надо будить Урал на новом этапе, а не повторять зады»,

*Ключевые слова:* Менделеев, химия, периодический закон, наука, знания, промышленность, железо, уголь, нефть, сельское хозяйство, химизация, леса Урала, мощь России.

---

---

*A.I. Klimentyev<sup>1</sup>, G.V. Petrova<sup>2</sup>*

**"... CHEMISTRY DON'T FORGET TO RENDER THANKS"**

(to Mendeleevsky congress on September 26-30, 2016, Ekaterinburg)

<sup>1</sup> Orenburg Scientific Centre UrB RAS, Department of Geoecology, Orenburg, Russia

<sup>2</sup> Orenburg State Agricultural University, Orenburg, Russia

Exploring some of the works of Mendeleev, the publication of materials about his life, practical work and scientific work, the authors attempts to identify only a few, but the main results and the side of his titanic work related to the industry of Russia, especially in Siberia and the Urals, their forests, soils and agriculture. Mendeleev, prophetically insisted that "the power of Russia should grow through Siberia" and "need to wake up to a new stage of the Urals, and not to repeat the behinds"

*Keywords:* Mendeleev, chemistry, periodic law, science, knowledge, industrial-ness, iron, coal, petroleum, agriculture, use of chemicals, forests of the Urals, Russia's power.

*«Богатство и сила народная будут определяться умелым сочетанием индустрий с сельским хозяйством».*

Д.И. Менделеев.