

1 Makarova E.N., Shakmatov E.G. Structure of KOH-soluble polysaccharides from coniferous greens of Norway spruce (*Picea abies*): The pectin-xylan-AGP-s complex. Part 2 // International Journal of Biological Macromolecules. – 2024. – V. 254. No. 3. – P. 128000. <http://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2023.128000>. (Белый список, уровень 1; Q1 SCOPUS, WoS, РИНЦ)

2 Torlopov M.A., Drozd N.N, Sitnikov P.A., Mikhailov V. I., Udoratina E.V. Synthesis, Rheological Properties, and Hemocompatibility of Alginic Acid Modified with Ethylenediamine Fragments // Polymer Science–Series A. – 2024. – Vol. 66. – No. 2. – P. 187–201. <http://doi.org/10.1134/S0965545X24600662>. (Белый список, уровень 2; Q3 SCOPUS, WoS, РИНЦ) [Торлопов М.А., Дрозд Н.Н., Ситников П.А., Михайлов В.И., Удоратина Е.В. Синтез, реологические свойства и гемосовместимость альгиновой кислоты, модифицированной фрагментами этилендиамина // Высокомолекулярные соединения. Серия А. – 2024. – Т. 66. – № 3. – С. 201-215. <https://doi.org/10.31857/S2308112024030045>). (Белый список, Уровень 2).

3 Кувшинова Л.А., Удоратина Е.В., Карасева Ю.С., Черезова Е.Н., Лобинский А.А. Порошковые промоторы адгезии резин на основе гидролизного лигнина // Журнал общей химии. – 2024. – Т. 94. – №7. – С. 868–880. <https://doi.org/10.31857/S0044460X24070085>. (Белый список, Уровень 2).

4 Anchugova E.M., Udoratina E.V., Kazakova E.G., Nosova A.O., Uspenskaya M.V., Shchemelinina T.N. Biorefinery potential of coffee silverskin: Composition and applications // International Journal of Recycling of Organic Waste in Agriculture 2024. <https://doi.org/10.57647/ijrowa-b5y0-qf23>. (Белый список, уровень 2; Q2 SCOPUS, WoS, РИНЦ).

5 Torlopov M., Shevchenko O., Oksana, Drozd N., Udoratina E. Ethylenediamine-modified alginate - A hemocompatible platform for polymer-drug conjugates // International Journal of Biological Macromolecules. – 2025. – Vol. 287. – P. 138326. (Белый список, уровень 1; Q1 SCOPUS, WoS, РИНЦ). <https://doi.org/10.1016/j.ijbiomac.2024.138326>. Опубликовано в электронном виде 2.12.2024.