

## РЕЦЕНЗИЯ

на реферат аспиранта Кирковой Веры Александровны  
на тему «**История развития пектинового производства в России и за  
рубежом»**

научный руководитель – профессор Донченко Людмила Владимировна  
Специальность 19.06.01 – Промышленная экология и биотехнология

Реферат изложен на 33 страницах машинописного текста формата А4.  
Список использованных источников насчитывает 20 наименований.

Содержание реферата соответствует его названию.

Рецензируемая работа содержит четыре раздела.

В первом разделе описана история открытия пектина и его строение, а  
также применение пектина в функциональном питании;

В втором разделе описаны сферы использования пектина, к которым  
относятся пищевая и фармацевтическая промышленность;

В третьем разделе описано производство пектина в России;

В четвёртом разделе описано производство пектина за рубежом.

К недостаткам реферата можно отнести:

- в неполном объёме изложено производство пектина в России;
- строение пектина рассмотрено поверхностно.

Оценка реферата 5 (отлично)

Рецензент, профессор

«30» ноября 2020 г.

В.С. Курасов