

## РЕЦЕНЗИЯ

На реферат аспиранта –Ночёвкина Д.В.

На тему: «Современное развитие биотехнологии, основные достижения»

Научный руководитель – профессор А.И.Петенко

Направление – 06.06.01- биологические науки

В работе рассматривается история развития биотехнологии сравнительно молодая наука, т.к. изначально возникла как синтез наук биологических и химических. В последнее время с бурным развитием биотехнологии, генетики и молекулярной биологии, знания и материальных носителях жизнедеятельности любого организма стали первостепенным. Автор работы сделал попытку проследить пути становления этой науки, определить ее место среди других наук. Очень подробно проанализирована история становления химии, биологии, медицины в России, рассмотрен синтез развития физиолого-химических исследований, рассматривается развитие биотехнологии в животноводстве, производство кормов и селекция животных. Достаточно внимания уделено технологии переработки сельскохозяйственных отходов.

Работа написана на 30 страницах машинописного текста, состоит из 2 глав и списка литературы, включающего 15 источников.

Оценка реферата – отлично

Рецензент, профессор кафедры генетики, селекции и семеноводства

д.б.н.

/ \_\_\_\_\_ Л.В.Цаценко \_\_\_\_\_ /

Подпись

ФИО

01.12.2021