

## РЕЦЕНЗИЯ

На реферат аспиранта – Воржовой М.Е.

На тему: Современное развитие биотехнологии, основные достижения

Научный руководитель – профессор А.И. Петенко

Направление подготовки – 1.5. Биологические науки

Работа соискателя затрагивает вопросы развития биотехнологии, как прикладной науки. Автор вполне правомерно рассматривает исторические предпосылки формирования данной науки, от эмпирических технологий до современных промышленных технологических процессов. В работе отражены связи биотехнологии с разными науками и научными направлениями, показаны современные разделы биотехнологии, отражены современные достижения этой отрасли. Достаточно полно показаны сферы применения современной биотехнологии, которых как выделяет автор – шесть. В заключение делается общий вывод о развитии биотехнологии в современном мире. Хотелось бы отметить, что автор достаточно внимания уделил различным периодам развития данной науки, отдельно рассмотрел методологию и различные подходы к решению биотехнологических задач, при этом связав со своей дисциплиной.

Работа написана на 32 страницах машинописного текста, состоит из 3 глав и списка литературы, включающего 17 источников.

К недостаткам можно отнести: небрежное оформление литературы, отсутствие реферата.

Оценка реферата – хорошо

Рецензент, профессор кафедры генетики, селекции и семеноводства  
д.б.н.



Подпись

/ Л.В.Цаценко /

ФИО