Оглавление.

Введение………………………………………………………………………………………..3

Параграф 1. Что такое зеленая химия и общие сведения о ней…………………………….4

1.1. Что такое зелёная химия……………………………………………………………….....4

1.2. Основные принципы зелёной химии…………………………………………………….4

1.3. Четыре общих принципа…………………………………………………………….……5

1.4. Способы реализации принципов………………………………………………………....6

Параграф 2. Микробы в зелёной химии……………………………………………………....9

2.1. Общие сведения о микробах……………………………………………………………...9

2.2. Роль микробов в жизни планеты………………………………………………………….9

2.3. Микроорганизмы в промышленности…………………………………………………..11

Параграф 3. Биобутанол………………………………………………………………………14

3.1. Что такое биобутанол и его получение………………………………………………….14

3.2. История биобутанола……………………………………………………………………..15

3.3. Биобутанол в качестве моторного топлива……………………………………………..16

3.4. Преимущества биобутанола……………………………………………………………...17

Заключение………………………………………………………………………………….….19

Список литературы…………………………………………………………………………....20