

Задание 1

Укажите два главных условия обеспечения конкурентоспособности технологий биоэкономики.

Укажите два условия. Каждый ответ не более 4 строк. Всего за задание 4 балла.

Задание 2

Что предполагается при развитии биоэкономики на всех этапах, от использования ресурсов (вопрос 1) и производства (вопрос 2) до утилизации отходов (вопрос 3)?

Ответьте на вопросы. Каждый ответ не более 4 строк. Всего за задание 6 баллов.

Задание 3

Укажите два основных направления развития биоэкономики.

Укажите два направления. Каждый ответ не более 4 строк. Всего за задание 4 балла.

Задание 4

Укажите главную причину, почему биоресурсы относятся к возобновляемым ресурсам.

Укажите причину. Ответ не более 4 строк. Всего за задание 2 балла.

Задание 5

Одно из направлений биоэкономики – производство ферментов. Почему так важно использование ферментов?

Ответьте на вопрос. Ответ не более 4 строк. Всего за задание 2 балла.

Задание 6

Укажите четыре основные отрасли экономики, которые связаны с производством и использованием белка.

Укажите четыре отрасли. Каждый ответ не более 4 строк. Всего за задание 8 баллов.

Задание 7

Среди перспективных направлений биоэкономики – развитие биоэнергетики. Укажите два главных преимущества биоэнергетики.

Укажите два преимущества. Каждый ответ не более 4 строк. Всего за задание 4 балла.

Задание 8

При определении стратегической роли биоэкономики в области энергетики отмечается не только использование возобновляемых биоресурсов, но и разработка подходов для снижения негативного эффекта других видов энергетики. Укажите ключевое направление таких разработок.

Укажите направление. Ответ не более 4 строк. Всего за задание 2 балла.

Задание 9

Укажите суть трех основных функций природного богатства для обеспечения благополучного существования социума, включая ресурсную, регулирующую и культурную.

Охарактеризуйте три функции. Каждый ответ не более 4 строк. Всего за задание 6 баллов.

Задание 10

Какой основной механизм в рамках биоэкономики можно предложить для обеспечения сохранения и рационального использования природного богатства?

Ответьте на вопрос. Ответ не более 4 строк. Всего за задание 2 балла.