## МиниКР-2. Вариант 4.

 Для указанного белка-фермента определите EC код, укажите кофакторы, катализируемую реакцию, приведите название и карту одного из метаболических пути, в котором участвуют ферменты с такой же активностью. “Метаболический путь всего” (Metabolic pathways map) - наименее подходящий ответ; выбирайте более конкретные ответы! Скопируйте английские термины и приведите переводы на русский язык.

**Сохраните результат в файле XXXXXXX\_cw2.docx (XXXXXXX – ваша фамилия латинскими буквами) в директории H:\Term4\Block2\CW**

Фермент (Uniprot\_ID): **THRC\_BACSU**

EC .

Реакция .

Кофакторы .

Метаболический путь .

Карта метаболического пути с выделенным этапом