**评阅老师评语：**

为了提高基于位置的服务的有效性和准确性，需要对移动对象的轨迹数据进行更好的分析，移动对象的时空轨迹相似性查询是其中一项关键技术。丁光伟同学针对这个问题选择了“移动对象时空轨迹相似性查询算法”作为硕士研究生的论文题目，有很强的理论和实践意义。

丁光伟同学针对前人在轨迹相似性查询上做出的成果进行了深入研究，通过复现别人的实验，发现前人的工作存在时空对应关系混乱、对应点匹配效果差和不保持时序性等问题。为了解决这些问题，首先完成了对时空归一化轨迹表示模型，用于解决时空对应关系混乱的问题。然后针对采样策略可能对查询结果造成的影响，提出了一个新的相似性计算方法。最后通过实验，验证提出模型和算法的准确性和有效性。

在论文写作中，丁光伟同学具有较强的逻辑思考能力和语言表达能力，论文内容充实，图表清晰，论文格式符合相关规范。

综上所述，同意该生进行答辩。

**建议：**

建议考虑实际应用场景，使用空间索引相关技术加速查询效率，对查询算法做进一步优化，将其推广到实际应用中。