

Отзыв
на автореферат Менуховой Т.А. по теме диссертации
«Оптимизация оперативного планирования междугородных грузовых автомобильных перевозок»

Автореферат Менуховой Т.А. заслуживает положительной оценки и соответствует требованиям, предъявляемым ВАК как по форме, так и по объему представленного материала по содержанию диссертации.

Изложенный материал в автореферате позволяет понять цель и задачи исследований, проведенных автором, их актуальность и практическую ценность.

Автор вызывает уважение, что основные научные публикации по теме диссертации выполнены ею лично.

Замечания по автореферату:

1. В общих выводах указывается, что методика оперативного планирования (МОП) работы автомобилей на междугородных маршрутах позволяют определять требуемое количество автомобилей с высокой точностью и на Рис.6 наглядно видно преимущество применения МОП в сравнении с иными методиками расчета требуемого количества автомобилей. Однако, на графике требуемого количества автомобилей на маршрутах, протяженностью от 600 до 9000 км (Рис. 4) видно, что количество автомобилей рассчитанное по МОП в сравнении с ТЭП выше на 4-5 ед. на отметке 5000 км и на 2 ед. больше на отметке 10000 км.

2. На Рис. 7 «2» указан максимальный годовой экономический эффект в размере 13726233 руб/год при эксплуатации, привлеченного ПС.

В данном случае целесообразнее делать сравнение между однотипным подвижным составом подвижным составом различной грузоподъемности, а не сравнивать между «собственным» и «привлеченным ПС».

В практической деятельности любого автотранспортного предприятия не реально осуществлять автомобильные перевозки за счет привлеченного подвижного состава.

В качестве пожелания автору хочется отметить, чтобы в дальнейшем своих научных исследованиях в области эффективного развития автотранспорта и обеспечения его ресурсосбережения; оптимизации планирования, организации и управления междугородными перевозками грузов на маршрутах большой протяженности осуществить апробацию МОП с учетом региональных особенностей, влияющих на эксплуатацию автомобильного транспорта.

Несмотря на высказанные замечания, работа Менуховой Т.А. заслуживает научного признания и автор достоин присуждения ученой степени кандидата технических наук по специальности 05.22.10 – Эксплуатация автомобильного транспорта.

Рецензент, к.т.н., доцент кафедры
«Эксплуатация автомобильного транспорта
и автосервис» Автодорожного факультета
Северо-восточного федерального
университета им. М.К. Аммосова:

_____ Попов Н.С.

677000 Республика Саха Якутия,
г. Якутск, ул.Белинского, д. 58
Телефон (факс): +7 4112 40 37 63
E-mail: opedsyfu@mail.ru

