



БЕЛОГОРСКИЙ ВЕСТНИК

22 апреля

2020 год

N15

издается с 23.12.2008 г.

Извещение

МКУ "Комитет имущественных отношений Администрации города Белогорск" сообщает об итогах аукциона по продаже права на заключение договора на размещение нестационарного торгового объекта - бытовые услуги "Прокат детских машинок", площадью б кв.м. с адресными ориентирами: г. Белогорск, площадь 30-летия Победы:

- признать аукцион, назначенный на 17.04.2020 в 09:00 часов, несостоявшимся с единственной заявкой;
- заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ООО "РеалДВ" на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

И.о. председателя МКУ "Комитет имущественных отношений Администрации г. Белогорск"
А.И.Шапран

Извещение

МКУ "Комитет имущественных отношений Администрации города Белогорск" сообщает об итогах аукционов по продаже права на заключение договоров на размещение нестационарных торговых объектов - автоцистерн, специализация "Квас", площадью б кв.м., на территории муниципального образования г. Белогорск с адресными ориентирами:

1. Ул. Кирова, 47:
 - признать аукцион, назначенный на 17.04.2020 в 10 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;
 - заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

2. Ул. Кирова, 68:
 - признать аукцион, назначенный на 17.04.2020 в 11 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;
 - заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

3. Ул. Кирова, 188:
 - признать аукцион, назначенный на 17.04.2020 в 14 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;
 - заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

4. Ул. Скорикова, 17 "А" (прилегающая территория к Центральному рынку):
 - признать аукцион, назначенный на 17.04.2020 в 15 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;
 - заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

5. Ул. 50 лет Комсомола, 5:
 - признать аукцион, назначенный на 17.04.2020 в 16 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;

- заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

6. Ул. Никольское шоссе, 38:

- признать аукцион, назначенный на 20.04.2020 в 11 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;
- заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

7. Ул. Никольское шоссе - ул. Благовещенская (прилегающая территория к СОШ № 10):

- признать аукцион, назначенный на 20.04.2020 в 14 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;
- заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

8. Пер. Юбилейная, 4:

- признать аукцион, назначенный на 20.04.2020 в 15 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;
- заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

9. Ул. Красноармейская - ул. Денисенко, 2:

- признать аукцион, назначенный на 20.04.2020 в 16 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;
- заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

10. Ул. 1-я Вокзальная, 11:

- признать аукцион, назначенный на 23.04.2020 в 09 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;
- заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

11. Ул. Кирова, 304:

- признать аукцион, назначенный на 23.04.2020 в 10 часов несостоявшимся, с единственной заявкой;
- заключить договор на размещение нестационарного торгового объекта с единственным участником аукциона: ИП Хухрянской Т.С. на условиях и по цене, которые предусмотрены аукционной документацией.

И.о. председателя МКУ "Комитет имущественных отношений Администрации г. Белогорск"
А.И. Шапран

Объявление

В связи с открытием наследственного дела в отношении имущества Есаурова Евгения Федоровича, 07.10.1927 года рождения, умершего 26.05.2013 и Есауловой Раисы Ивановны, 25.07.1929 года рождения, умершей 05.09.2018, МКУ "Комитет имущественных отношений Администрации города Белогорск" просит наследников имущества Есаурова Евгения Федоровича и Есауловой Раисы Ивановны, в течение месяца со дня опубликования настоящего объявления, обратиться в МКУ "Комитет имущественных отношений Администрации города Белогорск" по адресу: Амурская обл., г. Белогорск, ул. Гагарина, 2, кабинет № 104 или к нотариусу Белогорского нотариального округа Амурской области Анохиной И.А. по адресу: Амурская обл., г. Белогорск, ул. Кирова, д. 62.

И.о. председателя МКУ "Комитет имущественных отношений Администрации г. Белогорск" А.И. Шапран

Сведения о численности и денежном содержании муниципальных служащих органов местного самоуправления, работников муниципальных учреждений МО город Белогорск по состоянию на 01.04.2020

Наименование	Численность (чел.)		Фонд оплаты труда (тыс. рублей)*	
	постоянная	времененная	постоянный	временочный
МУНИЦИПАЛЬНЫЙ КОДЕКС	2 735	1 082	699 459	764 084
муниципальные служащие и работники осуществляющие члены членские общества администрации управлений	149	145	92 076	18 856
работники муниципальных учреждений	2 096	1 834	607 386	145 207

*Примечание: ФОТ показан без начислений единого социального налога

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА БЕЛОГОРСК АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ N402

10.04.2020

О признании утратившими силу постановлений Администрации города Белогорск

В целях приведения правовой базы местного самоуправления города Белогорск в соответствие действующему законодательству Российской Федерации,

постановляю:

1. Постановление Администрации г. Белогорск от 06.12.2010 N 1885 "О создании муниципальной экспертизной комиссии по оценке предложений об определении (изменении, исключении) мест, в которых не допускается нахождение детей" признать утратившим силу.

2. Постановление Администрации г. Белогорск от 21.04.2009 N 455 "О мерах по организации отдыха, оздоровления детей и подростков в 2009 году" признать утратившим силу.

3. Внести постановление в подраздел 11.6 раздела 11 "Прочие вопросы" правовой базы местного самоуправления г. Белогорск.

4. Опубликовать постановление в газете "Белогорский вестник".

5. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы по экономике Г.А. Бурмистрову.

**Глава муниципального образования
г. Белогорск С.Ю. Мелиуков**

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА БЕЛОГОРСК АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ N418

15.04.2020

О признании постановлений Администрации г. Белогорск утратившими силу

В связи с ликвидацией некоммерческой организации "Белогорский фонд развития малого и среднего бизнеса",

постановляю:

1. Признать утратившими силу:

1.1. Постановление Администрации г. Белогорск от 21.06.2010 N 908 "Об учреждении некоммерческой организации "Белогорский фонд развития малого и среднего бизнеса",

1.2. Постановление Администрации г. Белогорск от 22.07.2011 N 1188 "Об утверждении состава попечительского совета некоммерческой организации "Белогорский фонд развития малого и среднего бизнеса", осуществляющего надзор за деятельностью фонда".

2. Внести постановление в подраздел 3.1. раздела 3 "Экономика, финансы, бюджет города" правовой базы местного самоуправления г. Белогорск.

3. Опубликовать постановление в газете "Белогорский вестник".

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы по экономике Л.В. Цыркунову.

**Глава муниципального образования
г. Белогорск С.Ю. Мелиуков**

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА БЕЛОГОРСК АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ N419

15.04.2020

О создании согласительной комиссии по урегулированию разногласий, послуживших основанием для подготовки заключения о несогласии с проектом изменений в генеральный план муниципального образования "Городской округ Белогорск" Амурской области

В соответствии с частью 3 статьи 18 Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Федерации от 21.07.2016 N 460 "Об утверждении порядка согласования проектов документов территориального планирования муниципальных образований, состава и порядка работы согласительной комиссии при согласовании проектов документов территориального планирования",

постановляю:

1. Создать согласительную комиссию по урегулированию разногласий, послуживших основанием для подготовки заключения о несогласии с проектом изменений в генеральный план муниципального образования "Городской округ Белогорск" Амурской области (далее Комиссия).

2. Утвердить положение о Комиссии (приложение 1) и состав Комиссии (приложение 2).

3. Отделу по строительству и архитектуре Администрации г. Белогорск (Ушаков С.Н.) в течение десяти дней со дня принятия настоящего постановления обеспечить направление в Министерство экономического развития Российской Федерации, Министерство транспорта Российской Федерации, Министерство энергетики Российской Федерации; Министерство обороны Российской Федерации, Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Федерального агентства лесного хозяйства уведомлений о создании Комиссии.

4. Опубликовать постановление в газете "Белогорский вестник".

5. Внести в подраздел 6.4. раздела 6 "Градостроительство" правовой базы местного самоуправления города Белогорск.

6. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя Главы по строительству и землепользованию Администрации г. Белогорск В.А. Розанова.

**Глава муниципального образования
г. Белогорск С.Ю. Мелиуков**

Приложение N 1

к постановлению Администрации
г. Белогорск N 419
15.04.2020

**Положение
о согласительной комиссии по урегулированию разногласий, послуживших основанием для подготовки заключения о несогласии с проектом изменений в генеральный план муниципального образования "Городской округ Белогорск" Амурской области.**

1. Общие положения

1.1. Настоящее Положение о согласительной комиссии по урегулированию разногласий, послуживших основанием для подготовки заключения о несогласии с проектом изменений в генеральный план муниципального образования "Городской округ Белогорск" Амурской области" (далее Положение) разработано в соответствии с частью 3 статьи 18 Градостроительного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства Российской Феде-

рации от 21.07.2016 N 460 "Об утверждении порядка согласования проектов документов территориального планирования муниципальных образований, состава и порядка работы согласительной комиссии при согласовании проектов документов территориального планирования", и определяет порядок деятельности согласительной комиссии по урегулированию разногласий, послуживших основанием для подготовки заключения об отказе в согласовании проекта изменений в генеральный план муниципального образования "Городской округ Белогорск" Амурской области (далее Проект]

1.2. Комиссия создается в целях урегулирования разногласий, послуживших основанием для подготовки заключений об отказе в согласовании Проекта.

1.3. Комиссия в своей деятельности руководствуется Конституцией Российской Федерации, федеральным законодательством, указами и распоряжениями Президента Российской Федерации, постановлениями и распоряжениями Правительства Российской Федерации, иными нормативными правовыми актами Российской Федерации, настоящим положением.

1.4. В состав Комиссии включаются:

1) представители согласующих органов, направивших отрицательные заключения о Проекте (Министерство транспорта Российской Федерации, Министерство энергетики Российской Федерации, Министерство обороны Российской Федерации, Министерство Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайных ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий, Федерального агентства лесного хозяйства);

2) представители Администрации г. Белогорск;

3) представители разработчика Проекта (с правом совещательного голоса).

1.5. Деятельность Комиссии осуществляется на принципах коллегиального рассмотрения вопросов и принятия в пределах своей компетенции согласованных решений.

1.6. Место работы Комиссии: г. Белогорск, ул. Гагарина, дом 2, каб. 112.

1.7. Организационно-техническое обеспечение работы Комиссии осуществляется отделом по строительству и архитектуре Администрации г. Белогорск Амурской области.

2. Регламент и порядок работы Комиссии

2.1. Срок работы Комиссии составляет не более 3 месяцев с даты её создания.

2.2. Комиссия осуществляет свою работу посредством организации и проведения заседания Комиссии. Уведомление о дате, времени и месте работы Комиссии направляются членам Комиссии секретарем Комиссии не позднее чем за 10 календарных дней до дня заседания Комиссии. Одновременно с уведомлением в рамках подготовки к заседанию Комиссии, а также для формирования письменных позиций членам Комиссии могут направляться текстовые и графические материалы, иллюстрирующие вопросы, подлежащие рассмотрению на заседании Комиссии.

2.3. Заседания Комиссии проводят председатель Комиссии, а в его отсутствие - уполномоченный им член Комиссии.

2.4. На заседаниях Комиссии присутствуют члены Комиссии.

2.5. Работа заседаний Комиссии осуществляется путем личного участия ее членов в рассмотрении вопросов, в том числе путем использования систем видео-конференцсвязи. В случае отсутствия возможности личного участия в заседании Комиссии, члены Комиссии принимают участие в ее работе путем представления письменных позиций. Письменная позиция должна содержать однозначную позицию по разрешению замечаний, послуживших основанием для подготовки заключения о несогласии с проектом.

2.6. В случае неподходящести членов Комиссии на заседание Комиссии и непредставления к дате заседания письменных позиций, замечания, послужившие основанием для подготовки заключения о несогласии с проектом, считаются урегулированными.

2.7. Решение Комиссии принимается простым большинством голосов ее членов, лично участвующих на заседании Комиссии и направивших письменные позиции в установленный срок. При равенстве голосов решающим является голос председательствующего на заседании Комиссии.

2.8. В отношении Проекта Комиссия принимает одно из следующих решений:

1) согласовать Проект без внесения в него изменений, учитываяших замечания, явившиеся основанием для отказа в согласовании Проекта [случае если в процессе работы Комиссии замечания согласующих органов были ими отозваны];

2) согласовать Проект с внесением в него изменений, учитываяших замечания, явившиеся основанием для отказа в согласовании Проекта;

3) согласовать Проект при условии исключения из проекта материалов по несогласованным вопросам;

4) отказать в согласовании Проекта с указанием мотивов, послуживших основанием принятия такого решения.

2.9. Решения Комиссии оформляются протоколом заседания Комиссии. При несогласии с принятым решением член Комиссии вправе изложить письменно особое мнение, которое подлежит обязательному приобщению к протоколу и является его неотъемлемой частью.

2.10. Протокол заседания Комиссии оформляется секретарем Комиссии не позднее 10 рабочих дней со дня заседания Комиссии и подписывается председательствующим на заседании Комиссии, секретарем Комиссии и всеми членами Комиссии, включенными в ее состав.

2.11. По итогам работы Комиссии председатель Комиссии представляет Главе муниципального образования г. Белогорск:

1) при принятии решения указанного в подпункте 1 пункта 2.8. настоящего Положения, - подготовленный для утверждения Проект вместе с протоколом заседания Комиссии, завизированный всеми представителями согласующих органов, включенными в состав Комиссии;

2) при принятии решения, указанного в подпункте 2 пункта 2.8 настоящего Положения, - подготовленный для утверждения Проект с внесенными в него изменениями, завизированный всеми представителями согласующих органов, включенными в состав Комиссии;

3) при принятии решения, указанного в подпункте 3 пункта 2.8 настоящего Положения, - подготовленный для утверждения Проект с внесенными в него изменениями, завизированный всеми представителями согласующих органов, включенными в состав Комиссии, и материалы в текстовой форме и в виде карт по выделенным из Проекта несогласованным вопросам. К этим документам может прилагаться план согласования несогласованных вопросов путем подготовки предложений о внесении в схему соответствующих изменений после утверждения Проекта;

4) при принятии решения, указанного в подпункте 4 пункта 2.8 настоящего Положения, - несогласованный Проект, заключение об отказе в согласовании проекта, материалы в текстовой форме и в виде карт, послуживших основанием для принятия решения, а также протокол заседания комиссии, на котором дано указанное решение.

Приложение N2
к постановлению Администрации
г. Белогорск
15.04.2020 N419

Состав согласительной комиссии по урегулированию разногласий, послуживших основанием для подготовки заключения о несогласии с проектом изменений в генеральный план муниципального образования "Городской округ Белогорск" Амурской области.

Председатель Комиссии	- Розонов В.А. - заместитель Главы по строительству и землепользованию Администрации г. Белогорск;
Секретарь Комиссии	- Тварина С.Н. - заместитель начальника отдела по строительству и архитектуре Администрации г. Белогорск;
Члены Комиссии	- представитель Министерства экономического развития Российской Федерации; - представитель Министерства транспорта Российской Федерации;

	<p>- представитель Министерства энергетики Российской Федерации;</p> <p>- представитель Министерства обороны Российской Федерации;</p> <p>- представитель Министерства Российской Федерации по делам гражданской обороны, чрезвычайным ситуациям и ликвидации последствий стихийных бедствий;</p> <p>- представитель Федерального агентства лесного хозяйства;</p> <p>- представителя ООО НИИ «Земля и город»;</p> <p>- Ушаков С.Н. - начальник отдела по строительству и архитектуре Администрации г. Белогорск;</p> <p>- Зверева О.В. – начальник отдела по земельным отношениям Администрации г. Белогорск;</p>	<p>2021 год – 47273,400 тыс. рублей;</p> <p>2022 год – 47753,370 тыс. рублей;</p> <p>2023 год – 24367,700 тыс. рублей;</p> <p>2024 год – 24367,700 тыс. рублей;</p> <p>2025 год – 24367,700 тыс. рублей.</p> <p>Объем ассигнований областного бюджета на реализацию подпрограммы составляет 152437,685 тыс. рублей, в том числе по годам:</p> <p>2016 год – 25000,00 тыс. рублей;</p> <p>2017 год – 0 тыс. рублей;</p> <p>2018 год – 0 тыс. рублей;</p> <p>2019 год – 28136,200 тыс. рублей;</p> <p>2020 год – 9024,727 тыс. рублей;</p> <p>2021 год – 6506,764 тыс. рублей;</p> <p>2022 год – 6026,794 тыс. рублей;</p> <p>2023 год – 25914,400 тыс. рублей;</p> <p>2024 год – 25914,400 тыс. рублей;</p> <p>2025 год – 25914,400 тыс. рублей.</p> <p>Планируется финансирование за счет других источников (федеральный, внебюджетный).</p>
	<p>- Синько А.В. - заместитель председателя МКУ «Комитет имущественных отношений» Администрации г. Белогорск;</p>	1.2. Абзац 1 раздела 5 подпрограммы I "Сохранение и развитие культурной деятельности и самодеятельного творчества, обеспечение доступа граждан к ценностям культуры и искусства" изложить в следующей редакции:
	<p>- Петровская О.А. - начальник отдела экономического развития и инвестиций Администрации г. Белогорск;</p>	"Общий объем финансирования мероприятий подпрограммы за счет средств местного бюджета в 2016-2025 годах составит 359227,158 тыс. рублей, в том числе по годам: <p>2016 год - 48985,010 тыс. рублей;</p> <p>2017 год - 36094,224 тыс. рублей;</p> <p>2018 год - 43403,779 тыс. рублей;</p> <p>2019 год - 17859,731 тыс. рублей;</p> <p>2020 год - 44754,544 тыс. рублей;</p> <p>2021 год - 47273,400 тыс. рублей;</p> <p>2022 год - 47753,370 тыс. рублей;</p> <p>2023 год - 24367,700 тыс. рублей;</p> <p>2024 год - 24367,700 тыс. рублей;</p> <p>2025 год - 24367,700 тыс. рублей.</p>
	<p>- Корниев Д.С. - начальник отдела правовой экспертизы и нормотворческой деятельности МКУ «Правовое управление МО г. Белогорска»;</p>	Объем ассигнований областного бюджета на реализацию подпрограммы составляет 152437,685 тыс. рублей, в том числе по годам:
	<p>- Филиппов М.Б. - спикер Белогорского городского Совета народных депутатов, председатель Комиссии по собственности и экономическому развитию.</p>	<p>2016 год - 25000,00 тыс. рублей;</p> <p>2017 год - 0 тыс. рублей;</p> <p>2018 год - 0 тыс. рублей;</p> <p>2019 год - 28136,200 тыс. рублей;</p> <p>2020 год - 9024,727 тыс. рублей;</p> <p>2021 год - 6506,764 тыс. рублей;</p> <p>2022 год - 6026,794 тыс. рублей;</p> <p>2023 год - 25914,400 тыс. рублей;</p> <p>2024 год - 25914,400 тыс. рублей;</p> <p>2025 год - 25914,400 тыс. рублей.</p> <p>Планируется финансирование за счет других источников".</p>

АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА БЕЛОГОРСКА АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ N432

20.04.2020

О внесении изменений в постановление от 15.10.2014 N 1881 "Об утверждении муниципальной программы "Развитие и сохранение культуры и искусства в г. Белогорске"

В соответствии с решением Белогорского городского Совета народных депутатов от 31.03.2020 N 44/23 "О внесении изменений в решение городского Совета от 19.12.2019 N 39/108 "О местном бюджете на 2020 год и плановый период 2021 и 2022 годы", в целях корректировки объемов финансирования муниципальной программы,

постановляю:

1. Внести в постановление Администрации г. Белогорск от 15.10.2014 N 1881 "Об утверждении муниципальной программы "Развитие и сохранение культуры и искусства в г. Белогорске" (в редакции от 16.03.2020 N 303), следующие изменения:

1.1. Сроку семи паспорта подпрограммы I "Сохранение и развитие культурной деятельности и самодеятельного творчества, обеспечение доступа граждан к ценностям культуры и искусства" изложить в следующей редакции:

7	Объем ассигнований местного бюджета подпрограммы (с расшифровкой по годам ее реализации), а также прогнозные объемы средств, привлекаемых из других источников	Объем ассигнований местного бюджета на реализацию подпрограммы составляет 359227,158 тыс. рублей, в том числе по годам:
		<p>2016 год – 48985,010 тыс. рублей;</p> <p>2017 год – 36094,224 тыс. рублей;</p> <p>2018 год – 43403,779 тыс. рублей;</p> <p>2019 год – 17859,731 тыс. рублей;</p> <p>2020 год – 44754,544 тыс. рублей;</p> <p>2021 год – 47273,400 тыс. рублей;</p> <p>2022 год – 47753,370 тыс. рублей;</p> <p>2023 год – 24367,700 тыс. рублей;</p> <p>2024 год – 24367,700 тыс. рублей;</p> <p>2025 год – 24367,700 тыс. рублей.</p>

7	Объем ассигнований местного бюджета подпрограммы (с расшифровкой по годам ее реализации), а также прогнозные объемы средств, привлекаемых из других источников	Объем ассигнований местного бюджета на реализацию подпрограммы составляет 331494,621 тыс. рублей, в том числе по годам:
		<p>2016 год – 34218,952 тыс. рублей;</p> <p>2017 год – 38973,434 тыс. рублей;</p> <p>2018 год – 50663,738 тыс. рублей;</p> <p>2019 год – 45595,328 тыс. рублей;</p> <p>2020 год – 31805,115 тыс. рублей;</p> <p>2021 год – 28295,150 тыс. рублей;</p>

2022 год – 26216,092 тыс. рублей;
 2023 год – 25242,271 тыс. рублей;
 2024 год – 25242,271 тыс. рублей;
 2025 год – 25242,271 тыс. рублей.
 Объем ассигнований областного бюджета на реализацию подпрограммы составляет 18467,164 тыс. рублей, в том числе по годам:

2016 год – 0 тыс. рублей;
 2017 год – 0 тыс. рублей;
 2018 год – 0 тыс. рублей;
 2019 год – 0 тыс. рублей;
 2020 год – 18467,164 тыс. рублей;
 2021 год – 0 тыс. рублей;
 2022 год – 0 тыс. рублей;
 2023 год – 0 тыс. рублей;
 2024 год – 0 тыс. рублей;
 2025 год – 0 тыс. рублей.
 Планируется финансирование за счет других источников (федеральный, внебюджетный).

1.4. Абзац 1 раздела 5 подпрограммы II "Обеспечение реализации основных направлений муниципальной программы" изложен в следующей редакции:

"Общий объем финансирования мероприятий подпрограммы за счет средств местного бюджета в 2016-2025 годах составит 331494,621 тыс. рублей, в том числе по годам:

2016 год - 34218,952 тыс. рублей;
 2017 год - 38973,434 тыс. рублей;
 2018 год - 50663,738 тыс. рублей;
 2019 год - 45595,328 тыс. рублей;
 2020 год - 31805,115 тыс. рублей;
 2021 год - 28295,150 тыс. рублей;
 2022 год - 26216,092 тыс. рублей;
 2023 год - 25242,271 тыс. рублей;
 2024 год - 25242,271 тыс. рублей;
 2025 год - 25242,271 тыс. рублей.

Объем ассигнований областного бюджета на реализацию подпрограммы составляет 18467,164 тыс. рублей, в том числе по годам:

2016 год - 0 тыс. рублей;
 2017 год - 0 тыс. рублей;
 2018 год - 0 тыс. рублей;
 2019 год - 0 тыс. рублей;
 2020 год - 18467,164 тыс. рублей;
 2021 год - 0 тыс. рублей;
 2022 год - 0 тыс. рублей;
 2023 год - 0 тыс. рублей;
 2024 год - 0 тыс. рублей;
 2025 год - 0 тыс. рублей

Планируется финансирование за счет других источников⁸.

1.5. Приложение N 3 "Ресурсное обеспечение и прогнозная [справочная] оценка расходов на реализацию мероприятий муниципальной программы из различных источников финансирования"⁹ к муниципальной программе "Развитие и сохранение культуры и искусства в г. Белогорске" изложен в новой редакции согласно приложению к настоящему постановлению.

2. Внести постановление в подраздел 3.1 раздела 3 "Экономика, финансы, бюджет города" правовой базы местного самоуправления города Белогорск.

3. Опубликовать постановление в газете "Белогорский вестник".

4. Контроль за исполнением настоящего постановления возложить на заместителя Главы по социальной политике Бурмистрову Г.А.

Глава муниципального образования г. Белогорск С.Ю. Меликов

Приложение
к постановлению Администрации
г. Белогорск
20.04.2020 №432

Ресурсное обеспечение и прогнозная (справочная) оценка расходов на реализацию мероприятий муниципальной программы из различных источников финансирования

№ п/п	Наименование муниципальной программы, подпрограммы, основные мероприятия	Коэффициент приведения показателей, учтенный инфляционной коррекцией	Источники финансирования	Код бюджетной классификации	Ресурсное обеспечение	
					2016	2017
1	"Развитие и сохранение культуры и искусства в г. Белогорске"	МКУ "Управление культуры администрации г. Белогорска"	Федеральный бюджет областной бюджет местный бюджет иные бюджетные средства	011	00000	00000
1.1	Виды					
1.1.1	Виды мероприятий I "Создание и развитие клубногоподготовки и спортивных сооружений, обновление зданий и инвентаря культуры и искусства"	МКУ "Управление культуры администрации г. Белогорска"	Федеральный бюджет областной бюджет местный бюджет иные бюджетные средства	011	00000	00000
1.1.1.1	Мероприятие 1.1. "Расширение и обновление деятельности (выездные концерты, выставки, работы по восстановлению и ремонту учреждений культуры и искусства)"		Безот		000	000
1.1.1.2	Мероприятие 1.1.2. "Расширение и обновление деятельности (выездные концерты, выставки, работы по восстановлению и ремонту учреждений культуры и искусства в рамках Азогойской области"	МКУ "Управление культуры администрации г. Белогорска"	Федеральный бюджет областной бюджет местный бюджет иные бюджетные средства	011	00000	00000
1.1.1.3	Мероприятие 1.1.3. "Развитие и сохранение культуры и искусства в Дорогомиловском районе г. Белогорска"		Безот		000	000
1.1.1.4	Мероприятие 1.1.4. "Развитие и сохранение культуры и искусства в Белогорском районе"	МКУ "Управление культуры администрации Белогорска"	Федеральный бюджет областной бюджет местный бюджет иные бюджетные средства	011	00000	00000
1.1.2	Мероприятие 1.2. "Создание и развитие клубногоподготовки и спортивных сооружений, обновление зданий и инвентаря культуры и искусства"		Безот		000	000
1.1.3	Мероприятие 1.3. "Создание и развитие клубногоподготовки и спортивных сооружений, обновление зданий и инвентаря культуры и искусства в Дорогомиловском районе г. Белогорска"		Безот		000	000
1.1.4	Мероприятие 1.4. "Развитие и сохранение культуры и искусства в Белогорском районе"		Безот		000	000

документы



АДМИНИСТРАЦИЯ ГОРОДА БЕЛОГОРСКА АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

ПОСТАНОВЛЕНИЕ N197

27.02.2020

Об утверждении комплексной схемы организации дорожного движения муниципального образования городской округ Белогорск Амурской области

В целях создания условий для обеспечения безопасности дорожного движения, повышения эффективности и устойчивости функционирования дорожно-транспортного комплекса в границах муниципального образования городской округ Белогорск Амурской области, в соответствии с Федеральным законом от 6 октября 2003 года N 131-ФЗ "Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации", Федеральным законом от 29 декабря 2017 года N 443-ФЗ "Об организации дорожного движения в Российской Федерации и о внесении изменений в отдельные законодательные акты Российской Федерации".

постановляю:

1. Утвердить прилагаемую комплексную схему организации дорожного движения муниципального образования городской округ Белогорск Амурской области.
 2. Разместить комплексную схему организации дорожного движения на официальном сайте белогорск.рф в разделе "Городское хозяйство".
 3. Внести в подраздел 7.7 раздела 7 "Управление городским хозяйством" правовой базы местного самоуправления г. Белогорск.
 4. Опубликовать постановление в газете "Белогорский вестник".
 5. Контроль за исполнением постановления возложить на заместителя Главы по ЖКХ А. Н. Башкина.

**Глава муниципального образования
г. Белогорск С.Ю. Мелюков**

Приложение
к постановлению Администрации
г. Белогорск
27.02.2020 №197

КОМПЛЕКСНАЯ СХЕМА ОРГАНИЗАЦИИ ДОРОЖНОГО ДВИЖЕНИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ БЕЛОГОРСК АМУРСКОЙ ОБЛАСТИ

Продолжение. Начало в газете "Белогорский вестник" от 15.04.2020 №14

Основные зоны притяжения представлены на рисунке 4



Рисунок 4 - Карта - схема зон притяжения транспортных потоков

Раздел 1.2.5 Климатический анализ территории, полезных ископаемых, гидрографии

В геологическом строении территории города Белогорск участвуют отложения юрского, мелового, палеогенового, неогенового и четвертичного возраста.

Почвы в местах постоянного переувлажнения - дерново-глеевые, глинистые, торфяно-глеевые. На участках кратковременного переувлажнения развиты лугово-глеевые глинистые и легкосуглинистые почвы. На заросших и покрытых кустарником площадях, распространены подзолистые и слабогодзолистые, на возвышенных сухих участках - маломощные черноземные почвы.

Климат резко континентальный с муссонными чертами. Лето жаркое, дождливое, но со значительным количеством солнечного света. Зима холодная, сухая, с маломощным снежным покровом. Преобладают ветры северо-западного и северного направлений.

Среднегодовая температура воздуха составляет $0,3^{\circ}\text{C}$; относительная влажность воздуха - 68%; среднегодовая норма осадков - 578 мм; средняя скорость ветра - 2,3 м/с. Июль является самым теплым месяцем года. Температура в июле в среднем составляет $20,8^{\circ}\text{C}$. Январь имеет самую низкую среднюю температуру года - $-25,9^{\circ}\text{C}$. Между самим засушливым и самым дождливым месяцами

Гидрография представлена р. Томь. Долина реки меняет ширину до 12-16 км. Берега реки песчаные и легко размываемые, русло неустойчивое. Скорость течения в пределах 0,62 м/с. Температура воды летом достигает 25°С.

Педостав начинается в конце октября - начале ноября, а очищается река от льда в конце апреля - начале мая.

На рисунках 5, 6 и 7 представлены показатели средних температур по месяцам, вероятность выпадения осадков в среднем по году, раза ветров.

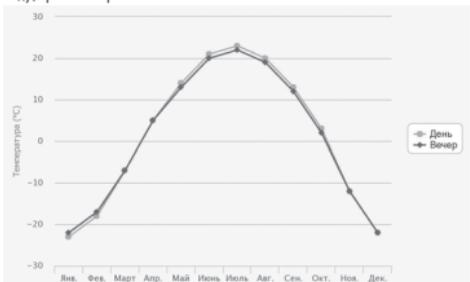


Рисунок 5 - Средняя температура по месяцам



Рисунок 6 - Среднегодовая вероятность выпадения осадков



Рисунок 7 - Роза ветров

На территории города Белогорск расположены 10 памятников природы, 2 из которых утратили статус памятников природы. Перечень памятников приведен в таблице 4.

Таблица 4 - Перечень памятников культуры.

Название ООПТ	Дата создания	Площадь ООПТ (всего), га	Статус	Категория	Профиль	Примечание
Городской парк	27.12.1981	7,0 га	Местное	Памятник природы	Ботанический	Действующий
Зеленая зона города Белогорска	11.10.1978	2007,0 га	Региональное	Памятник природы	ботанический	Действующий
Леопард им. Котякова	27.12.1983	12,0 га	Местное	Памятник природы	Ботанический	Действующий
Озеро Барбашинка	13.04.1993	-	Региональное	Памятник природы	Гидрологический	Действующий
Озеро Германовское	27.12.1983	-	Местное	Памятник природы	Гидрологический	Учрежденный
Озеро Коноплиника	27.12.1993	-	Местное	Памятник природы	Гидрологический	Действующий
Озеро Костино	13.04.1993	-	Региональное	Памятник природы	Гидрологический	Действующий
Озеро Летнее (Озеро Ледяное)	27.12.1993	6,3 га	Местное	Памятник природы	Гидрологический	Действующий
Парк им. Дзержинского	27.12.1983	2,5 га	Региональное	Памятник природы	Ботанический	Учрежденный
Парк отдыха школы «Амурсельмаш»	27.12.1983	7,1 га	Местное	Памятник природы	Ботанический	Действующий

Раздел 1.2.6 Торговля

Потребительский рынок города Белогорск имеет устойчивое состояние и характеризуется высокой насыщенностью товарами и услугами.

Самым распространенным видом деятельности в малом предпринимательстве остается торговля и предоставление услуг. Помимо организаций, представляющих бытовые услуги населению (парикмахерские услуги, ризитерские услуги, ремонт квартир, бытовой техники, автотранспорта и др.), действуют и субъекты малого бизнеса по обслуживанию предприятий (помощь в составлении налоговой отчетности, архитектурно-строительные бюро и др.).

Основные задачи развития торговли:

- обновление и модернизация производственных мощностей с целью увеличения конкурентоспособной продукции;
- продвижение продукции предприятий за пределы региона, активное развитие внутренних и внешних экономических связей;
- повышение инвестиционной привлекательности МО.

Раздел 1.2.7 Здравоохранение

На момент подготовки комплексной схемы организации дорожного движения здравоохранение города Белогорск представлено Белогорской ЦРБ, Белогорской поликлиникой для взрослых, детской поликлиникой, военным госпиталем МО РФ, а также сетью аптек.

Отдельными структурными подразделениями, оказывающими медицинскую помощь, представлены отделение скорой медицинской

помощи.

Раздел 1.2.8 Образование

На территории города Белогорск располагается МАОУ Гимназия №1, 7 общеобразовательных школ с филиалами дошкольного образования. Образовательные учреждения распределены по всему городу. Дошкольное образование города представлено 7 дошкольными образовательными организациями, не считая филиалов средних школ. Учреждения детского дошкольного воспитания достаточно равномерно распределены по территории города.

Здания, в которых располагаются учебные учреждения, не сильно изношены, находятся в удовлетворительном состоянии.

Все указанные учреждения работают с нормативной нагрузкой.

Раздел 1.2.9 Культура

В прошлом была заложена сравнительно развитая система культурно-бытового обслуживания. В последнее десятилетие учреждения культурно-бытового обслуживания развивались в условиях рыночной экономики. Недостаток источников финансирования сдерживает развитие культурной деятельности.

В целом учреждения культурного развития населения полностью удовлетворяют потребности населения

Раздел 1.2.10 Границы избирательных участков

Избирательные участки на территории города Белогорск, представлены в таблице 5.

Таблица 5 - Расположение избирательных участков.

№ участка ТИК	Расположение избирательного участка
201	676850, Амурская область, город Белогорск, Ударная, 24, здание железнодорожной поликлиники
202	676850, Амурская область, город Белогорск, Партизанская, 26, здание МУ «Комитет по образованию, делам молодежи»
203	676850, Амурская область, город Белогорск, Ленина, 16, здание СОШ № 200
204	676850, Амурская область, город Белогорск, Садовая, 9, здание Гимназии № 1
205	676850, Амурская область, город Белогорск, Ленина, 100, здание СОШ № 17
206	676850, Амурская область, город Белогорск, Красноармейская, 6, здание СОШ № 1
207	676850, Амурская область, город Белогорск, 9 мая, 2
208	676850, Амурская область, город Белогорск, 50 лет Комсомола, 24, здание Школы - интерната № 10
209	676850, Амурская область, город Белогорск, 50 лет Комсомола, 35а, здание СОШ № 3
210	676850, Амурская область, город Белогорск, Кирова, 249/2, здание Детского сада № 17
211	676850, Амурская область, город Белогорск, пер. Летний, 21, здание ДК микрорайона «Амурсельмаш»
212	676850, Амурская область, город Белогорск, 212А, здание общежития отделения № 4 ГТОАУ Амурского колледжа сервиса и торговли
213	676850, Амурская область, город Белогорск, Раздолынная, 2А, здание ИП Гуров А.М.
214	676850, Амурская область, город Белогорск, Ломоносова, 18,, здание СОШ № 5

215	676850, Амурская область, город Белогорск, Кирова, 267,, здание ГПОАУ «Амурский многофункциональный центр профессиональных квалификаций»
216	676850, Амурская область, город Белогорск, Производственная, 11,, здание ДЮСШ № 2
217	676850, Амурская область, город Белогорск, Шевченко, 63, , здание социально-культурного центра микрорайона «Зеленый городок»
218	676850, Амурская область, город Белогорск, Никольское шоссе, 65А, здание СОШ № 10
219	676850, Амурская область, город Белогорск, Благовещенская, 16, здание СОШ № 201
220	676850, Амурская область, город Белогорск, Калининская, 57, здание ДЮСШ «Белогорец»
221	676850, Амурская область, город Белогорск, Никольское шоссе, 31, здание СОШ № 4
222	676850, Амурская область, город Белогорск, Авиационная, 5А, здание ФГКУ «Дом офицеров Белогорского гарнизона»
223	676850, Амурская область, город Белогорск, Авиационная, 40А, здание Филиала СОШ № 4
224	676850, Российская Федерация, Амурская область, город Белогорск, Авиационная, 5А, здание ФГКУ «Дом офицеров Белогорского гарнизона»
225	676850, Амурская область, город Белогорск, Стрелка, 34, здание МУП «Единая служба по содержанию дорог и благоустройству г. Белогорск»
226	676850, Амурская область, город Белогорск, Никольское шоссе, 170, здание ГАУСО АО «Белогорский психоневрологический интернат»
227	676850, Амурская область, город Белогорск, с. Низинное, Новая, 24, здание клуба села Низинное
228	676850, Амурская область, город Белогорск, Никольский военный городок, здание учебного корпуса,

Раздел 2. Характеристика сети автомобильных дорог и других основных объектов транспортной инфраструктуры на территории города Белогорск

Транспортная инфраструктура - система коммуникаций и объектов, внешнего пассажирского и грузового транспорта, включающая улично-дорожную сеть, линии и сооружения внеуличного транспорта, объекты обслуживания пассажиров, объекты постоянного и временного хранения и технического обслуживания транспортных средств. Уровень развития транспортной сферы в сильной степени определяется общим состоянием экономики отдельных территориальных образований, инвестиционной и социальной политикой государственных структур и другими факторами.

Транспортная инфраструктура города Белогорск, представляя на автомобильными дорогами регионального значения, районного значения, минимальной значимости и местного значения, полевыми и лесными дорогами.

Внешнее сообщение города Белогорск с соседними районами осуществляется по автомобильным дорогам регионального, местного, районного значения, дорогам минимальной значимости, полевым и лесным дорогам [восточное направление].

Кроме того, на территории города Белогорск, проходят линии железнодорожного сообщения, входящие в состав Забайкальской железной дороги.

В таблице 6 на рисунке 8 представлены разделения транспортных средств в общем потоке по видам в процентном соотношении. Таблица 6 . Разделение транспортных средств в общем потоке по видам.

№ п/п	Вид транспортного средства	Процент в общем потоке, %
1	Легковые автомобили	90
2	Легкие грузовые автомобили	4
3	Средние грузовые автомобили	3
4	Тяжелые грузовые автомобили	1,5
5	Автопоезда	0,5
6	Автобусы и общественный транспорт	2

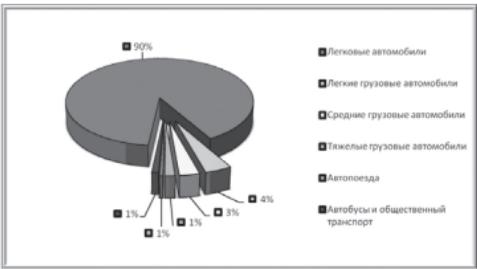


Рисунок 8 - Разделение транспортных средств в общем потоке по видам

Раздел 2.1 Характеристика сети автомобильных дорог на территории города Белогорск

Основной каркас автодорожной сети города Белогорск составляет автомобильных дорог регионального значения 10К-009 Белогорск - Бочаровка, которая переходит в улицу Кирова в границе города Белогорск. От данной дороги происходит разветвление на улицы и дороги местного и регионального значения.

Транспортные связи внутри городского округа осуществляются по автомобильным дорогам и улицам районного и местного значения.

На рисунке 9 представлено расположение улично - дорожной сети города Белогорск.

На рисунке 10 представлено разделение улично - дорожной сети города Белогорск по классам.

На рисунке 11 представлена карта размещения мостов и транспортных развязок.

В таблице 7 представлен перечень инженерных сооружений на улично - дорожной сети города Белогорск.

В таблице 8 - представлен перечень улично - дорожной сети города Белогорск.



Рисунок 9 - Общая схема улично - дорожной сети города Белогорск



Рисунок 10 - Разделение улично - дорожной сети города Белогорск по классам



Рисунок 11 - Расположение транспортных сооружений на территории города Белогорск

Таблица 7 - Перечень транспортных сооружений, находящихся на территории города Белогорск.

№ п/п	Наименование	Населённый пункт	Улицы/(препятствие)	Улица Чехована границе МО (Русло реки)
				Автомобильный мост
2	Автомобильный мост	г.Белогорск	Автодорога Белогорск – Бочкареква на границе МО (Русло реки)	
3	Автомобильный мост	г.Белогорск	Автодорога 10К-009 (р.Томь)	
4	Автомобильный мост	г.Белогорск	автомобильная дорога (подъезд) кв/ч 02901	
5	Автомобильный мост	г.Белогорск	подъезд к г. Белогорск	
3	Пешеходный мост	г.Белогорск	1-я Вокзальная улица (ж/д пути)	
4	Автомобильный мост	г.Белогорск	Улица Авиационная (ж/д)	
5	Автомобильный мост	г.Белогорск	Улица 9-Мая 159 (Русло реки)	

Таблица 8 - Перечень и краткая характеристика автомобильных дорог, обслуживающих город Белогорск.

№ п/п	Наименование	Протяжени ость, м	Соответствует нормативам, м, м	Не соответствует нормативам, м	Покрытие
1	пер. 1-й Авиационный	176,6	0	176,6	грунт
2	пер. 1-й Карельский	365	0	365	грунт
3	пер. 1-й Лесной	151,66	50	101,66	асфальт/ПГС
4	пер 1-й Октябрь	236,82	0	236,82	грунт
5	ул. 1-я Вокзальная	814,64	0	814,64	асфальт
6	ул. 1-я Рябчака	1014	0	1014	III С
7	ул. 1-я Рябчака	659,85	0	659,85	грунт
8	ул. 1-я Станционная	582,4	0	582,4	грунт
9	пер 2-й Авиационный	334,7	0	334,7	III С
10	пер. 2-й Карельский	546,2	0	546,2	III С
11	пер 2-й Лесной	133,69	0	133,69	грунт
12	пер. 2-й Октябрь	111,43	0	111,43	грунт
13	ул. 2-я Никольская	392,5	0	392,5	грунт
14	ул. 2-я Пугачева	251,6	0	251,6	грунт
15	ул. 2-я Путевая	91,4	0	91,4	грунт
16	ул. 2-я Пушкинская	550,4	0	550,4	III С
17	ул. 2-я Рябчака	173,64	0	173,64	грунт
18	ул. 2-я Рябчака	684,2	0	684,2	грунт
19	ул. 2-я Станционная	316	0	316	III С
20	ул. 2-я Транспортная	183,6	183,6	0	асфальт
21	ул. 2-я Хабаровская	966,7	0	966,7	грунт
22	ул. 8 Марта	605,14	0	606	III С
23	ул. 9 Мая	3860,93	1000	2860,93	асфальт
24	ул. 10-я Магистральная	514,8	514,8	0	асфальт/ПГС
25	ул. 50 лет Консультанта	5231,7	950	4281,7	асфальт
26	ул. Авиационная	3581,2	800	2781,2	асфальт
27	ул. Амурская	266,72	0	266,72	грунт
28	пер. Амурская	80	0	80	грунт
29	ул. Б.Хмельницкого	359	0	359	грунт
30	ул. Базарная	711,6	0	711,6	асфальт/ПГС
31	ул. Батарейная	315,4	0	315,4	асфальт/ПГС
32	пер. Белогорский	517,5	317,5	200	III С
33	ул. Белогорская	809,16	629,16	180	асфальт
34	ул. Береговая	379,02	0	379,02	грунт
35	ул. Благоевецкая	2707,2	850	1857,2	асфальт/грунт
36	пл-ка Благоевецкая	159,7	75	84,7	III С
37	пер. Благоевецкий	222,1	0	222,1	III С
38	пер. Большой	164,13	0	164,13	асфальт
39	ул. Богатырская	509,9	509,9	0	асфальт
40	ул. Бричая	506,8	506,8	0	асфальт
41	пер. Весёлый	182,6	0	182,6	грунт
42	пер. Весёлый	242,4	242,4	0	асфальт
43	ул. Вишневая	562,8	220	342,8	асфальт
44	ул. Водопроводная	1278,81	0	1278,81	III С
45	пер. Водопроводный	442,3	442,3	0	асфальт
46	ул. Восточная	158,9	0	158,9	III С
47	ул. Высотная	1025,8	160	865,8	асфальт/ПГС
48	ул. Гагарина	570,08	0	570,08	асфальт
49	ул. Глебовская	441	411	30	асфальт
50	ул. Глебовская	1288,6	695	593,6	асфальт/ПГС
51	ул. Голубая	2080,07	0	2080,07	III С
52	ул. Гурного	966,7	700	266,7	асфальт/ПГС
53	шл-ка Гурного 1-я	163,6	0	163,6	III С
54	шл-ка Гурного 2-я	164,5	0	164,5	III С
55	ул. Госпитальная	1471,01	0	1471,01	III С
56	пер. Госпитальный	199,15	0	199,15	грунт
57	пер. Дальний	156,9	0	156,9	грунт
58	ул. Дальняя	637,96	337,96	300	асфальт
59	ул. Денежная	1677,29	1550	127,29	асфальт
60	ул. Дзержинского	714,91	0	714,91	III С
61	ул. Добровольца	545,4	0	545,4	III С
62	ул. Добровольца	413,8	0	413,8	III С
63	ул. Досской	417,9	0	417,9	III С
64	ул. Дорожная	1720	0	1720	асфальт/ПГС
65	пер. Дорожный	159,2	0	159,2	асфальт
66	ул. Железнодорожная	742,14	742,14	0	асфальт/ПГС
67	ул. Заводская	434,21	164,21	270	асфальт/ПГС
68	пер. Заводской	103,23	0	103,23	III С
69	ул. Загородная	392	0	392	III С
70	пер. Загородный	140,2	0	140,2	III С
71	пер. Задорожный	308,2	0	308,2	асфальт
72	ул. Западная	1200	590	610	асфальт/ПГС
73	пер. Западный	196,81	0	196,81	грунт
74	ул. Заречная	551,6	200	351,6	асфальт/ПГС
75	пер. Звездный	130	60	70	бетон/ПГС
76	пер. Лесной	629,66	520	109,66	асфальт
77	ул. Зелёная	1116,23	680	436,23	асфальт/грунт
78	пер. Экологический	260	0	260	III С
79	ул. Индустриальная	190	55	135	асфальт/ПГС
80	ул. Интернациональная	195	55	140	асфальт
81	пер. Истуканский	394,04	0	394,04	асфальт/ПГС
82	ул. Качалова	800	710	90	асфальт/ПГС
83	ул. Калининская	1071,1	454	617,1	асфальт/ПГС
84	просп. Каирский	281,21	281,21	0	III С
85	ул. Кирова	9760,5	2350	7410,5	асфальт
86	ул. Кленовая	211,31	0	211,31	III С

ДОКУМЕНТЫ

11

87	ул. Колхозная	961,14	290	671,14	аофальт/ИГС	179	ул. Производственная	2413,84	2373,84	40	аофальт
88	ул. Колхозная	305,91	0	305,91	ИГС	180	ул. Пролетарская	1249,3	0	1249,3	аофальт/ИГС
89	ул. Коммунальная	685,5	685,5	0	аофальт	181	пер. Промышленный	111,5	0	111,5	ИГС
90	пер. Комсомольский	109,54	0	109,54	грннт	182	ул. Промышленная	977,49	0	977,49	аофальт/ИГС
91	ул. Коневская	310	0	310	ИГС	183	ул. Путевая	1218,1	0	1218,1	ИГС
92	пер. Консерваторский	270,3	74	196,3	ИГС	184	ул. Пушкина	1553,65	740	813,65	аофальт/ИГС
93	пер. Корогий	186,3	0	186,3	аофальт	185	ул. Радостная	145,3	0	145,3	ИГС
94	ул. Космическая	2000	1420	580	аофальт	186	ул. Раздольная	665,76	350	315,76	ИГС
95	пер. Корогой	900	900	0	аофальт	187	ал/а разъезд 5 км.	186	0	186	ИГС
96	ул. Котовского	1428,1	488	940,1	аофальт/ИГС	188	ул. Реактивная	888,7	0	888,7	ИГС
97	ул. Крайняя	650,4	230	424,0	ИГС	189	пер. Реактивный	139	0	139	ИГС
98	ул. Красная	477	327	150	аофальт	190	пер. Речной	152,5	0	152,5	ИГС
99	ул. Красноармейская	1002,7	917,7	85	аофальт/ИГС	191	ч/д Ремесленная	539,47	0	539,47	ИГС
100	ул. Краснофабричная	185,6	0	185,6	ИГС	192	ул. Ремонтная	573,26	100	473,26	ИГС
101	пер. Краснофабричный	369,2	250	119,2	аофальт	193	пер. Речной	261,11	0	261,11	аофальт
102	ул. Краснофлотская	1110,8	0	1110,8	ИГС	194	ул. Роты Люксембург	431,69	0	431,69	ИГС
103	пер. Краснофлотской	170,8	0	170,8	ИГС	195	ул. Рощинская	607	0	607	ИГС
104	ул. Куйбышева	1633,5	1290	343,5	аофальт/ИГС	196	ул. Рыбаков	522	212	290	ИГС
105	ул. Лазо	91,3	0	91,3	грннт	197	ул. Садовая	723,19	400	323,19	аофальт
106	ул. Леванская	1912,6	0	1912,6	ИГС	198	ул. Свободы	1142,19	0	1142,19	ИГС
107	ул. Ледяная	328,78	0	328,78	ИГС	199	пер. Свободный	210,2	210,2	0	ИГС
108	ул. Легендарная Шмыга	287,88	0	287,88	грннт	200	ул. Северная	931,91	601	330,91	ИГС
109	ул. Ленина	2422,5	1402	1020,5	аофальт	201	ул. Сельская	821,61	360	461,61	ИГС
110	пер. Ленинский	199,5	0	199,5	грннт	202	ул. Сенная	742,98	0	742,98	аофальт
111	ул. Лермонтова	464,45	95	464,45	ИГС	203	ул. Серышева	671,7	491,7	180	аофальт
112	пер. Лесной	222,59	0	222,59	ИГС	204	пер. Сигналный	138	0	138	грннт
113	пер. Летний	452,1	232	220,0	аофальт	205	ул. Сиреневая	534,33	534,33	0	ИГС
114	ул. Ливанская	25,6	0	25,6	ИГС	206	пер. Скворцов	157,44	0	157,44	грннт
115	ул. Литейная	406,61	0	406,61	аофальт/ИГС	207	ул. Смирнова	871,5	461,5	410	аофальт
116	ул. Ломоносова	589,1	70	519,1	ИГС	208	ул. Славянская	675,25	450	207,25	ИГС
117	ул. Луговая	1085,3	0	1085,3	ИГС	209	ул. Снежная	256,2	0	256,2	ИГС
118	ул. Луценко	300	250	50	аофальт	210	ул. Советская	265,5	265,5	0	аофальт
119	пер. Майский	201,94	0	201,94	грннт	211	ул. Сочевская	218,25	218,25	0	аофальт
120	ул. Малиновая	164,29	0	164,29	грннт	212	ул. Соснова	268,92	0	268,92	аофальт/ИГС
121	ул. Матвеевского	3354,7	3357,7	0	аофальт	213	ул. Спортивная	311,42	311,42	0	ИГС
122	пер. Малый	213,56	0	213,56	грннт	214	пер. Спортивный	178,51	0	178,51	ИГС
123	ул. Мастерская	237,01	0	237,01	ИГС	215	ул. Средовая	651,44	360	291,44	аофальт
124	ул. Матросская	805,2	65	740	аофальт/ИГС	216	пер. Средняя	389,3	0	389,3	ИГС
125	ул. Маховского	913,5	735,5	160	аофальт	217	ул. Средняя	635	335	300	ИГС
126	пер. Маховского	216,01	0	216,01	грннт	218	ул. Строительная	270,3	270,3	0	ИГС
127	пер. Малюкинский	113	113	0	аофальт	219	пер. Строительный	495,3	495,3	0	аофальт/ИГС
128	ул. Международная	776,57	428,57	350	аофальт/ИГС	220	пл-ка Суровова	141,48	0	141,48	ИГС
129	пер. Международная	107,72	0	107,72	грннт	221	ул. Тимановская	718,91	0	718,91	ИГС
130	ул. Мелькомбинат	1720,72	750	970,72	аофальт/ИГС	222	ул. Тимская	156,73	156,73	0	ИГС
131	ул. Мезинская	1084,51	0	1084,51	аофальт/ИГС	223	ул. Тимирязева	723,1	650,1	73	ИГС
132	пер. Мельничный	198,3	198,3	0	ИГС	224	ул. Титова	1301,6	910	391,6	ИГС
133	ул. Металлургическая	233,52	185	215,02	аофальт/ИГС	225	пер. Титовой	215,73	35,73	180	ИГС
134	ул. Мирина	318,22	0	318,22	ИГС	226	пер. Токаревый	352,24	0	352,24	ИГС
135	ул. Милютина	540,6	0	540,6	ИГС	227	ул. Толстого	688,79	0	688,79	ИГС
136	ул. Молодежная	223,13	0	223,13	ИГС	228	пер. Томский	784,7	784,7	0	аофальт
137	пер. Морской	189	0	189	ИГС	229	пер. Тополиный	272,18	0	272,18	аофальт/ИГС
138	ул. Мостовая	367,81	0	367,81	ИГС	230	ул. Транспортная	1077,92	667,92	410	аофальт/ИГС
139	пер. Мостовой	199	0	199	ИГС	231	пер. Туманский	430	0	430	аофальт
140	ул. Моторная	541,59	0	541,59	ИГС	232	пер. Туманский	354,7	0	354,7	грннт
141	ул. Моковая	469,55	0	469,55	ИГС	233	ул. Турская	946,09	0	946,09	ИГС
142	ул. Мухоморская	288,9	0	288,9	ИГС	234	ул. Удмуртская	554,35	450	104,35	аофальт
143	ул. Мясная	252,75	0	252,75	ИГС	235	пер. Удмуртский	215	0	215	грннт
144	ул. Мясо-рыбная	278,74	0	278,74	ИГС	236	ул. Уральская	578,46	0	578,46	ИГС
145	ул. Нагорная	3109	859	2250	ИГС	237	ул. Уссuriйская	1083,6	0	1083,6	ИГС
146	пер. Нагорная	182,2	0	182,2	ИГС	238	ул. Чаплыгинская	538,83	390	148,83	ИГС
147	ул. Некрасова	521,7	2800	2851,7	аофальт/ИГС	239	ул. Чаплыгина	494,1	150	344,1	ИГС
148	ул. Некрасова	4601,74	445	4601,74	аофальт/грннт	240	ул. Фрунзе	2304,98	284,98	2020	аофальт/ИГС
149	пер. Нейлоновый	141,7	0	141,7	ИГС	241	ул. Хабаровская	499,25	319,25	180	ИГС
150	ул. Никольской	605,21	605,21	0	аофальт	242	ул. Хойбаш	505	210	295	ИГС
151	ул. Никольской	140,06	0	140,06	ИГС	243	пер. Чайковский	80,4	0	80,4	ИГС
152	ул. Никольское	5800,9	2,901	3499,9	аофальт	244	ч/д Чайковского	873,1	0	873,1	ИГС
153	ул. Ночная	545,89	106	439,69	аофальт/ИГС	245	ул. Челюкова	2083,56	933,56	1150	аофальт
154	ул. Озерная	406,59	0	406,59	грннт	246	ул. Челюкова	140,43	0	140,43	ИГС
155	ул. Октябрьская	999,5	470	529,5	аофальт	247	ул. Шаманово	1869,8	930	899,8	аофальт
156	пер. Октябрьский	640,18	0	640,18	аофальт/ИГС	248	ул. Шлюзовая	613,7	0	613,7	ИГС
157	ул. Олега Кошевого	412,3	0	412,3	грннт	249	пер. Шлюзовый	211,67	0	211,67	ИГС
158	пер. Ольховый	104	0	104	ИГС	250	ул. Широка	354,1	0	354,1	ИГС
159	пер. Осенний	294,03	0	294,03	аофальт	251	пер. Южно-Сибирский	328,44	328,44	0	аофальт
160	пер. Островского	186,17	0	186,17	ИГС	252	пер. Юго-Восточный	179,9	0	179,9	ИГС
161	пер. Парковый	206,2	206,2	0	аофальт	253	ул. Юго-Западная	633,4	413,4	220	ИГС
162	ул. Парковская	304,7	284,7	420	аофальт	254	ул. Южная	832,3	310	522,3	аофальт
163	ул. Первомайская	1578,04	520	1058,04	аофальт	255	автомобильная дорога (путь/поле) № ч/д 02901, выход в район тренировок	12250	5027	7223	ИГС
164	ул. Песчаная	279,5	0	279,5	ИГС	256	автомобильная дорога (путь/поле) № ч/д 02901, выход в район тренировок, а также подсобными хозяйствами № ч/д 62062	7500	2730	4770	ИГС
165	ул. Пионерская	674,7	0	674,7	аофальт	257	автомобильная дорога (путь/поле) № ч/д 2170, основной подъезд к части и паркам	1300	1110	190	аофальт
166	пер. Пионерский	200	200	0	аофальт						
167	ул. Пионерская	693,16	609	93,36	ИГС						
168	пер. Площадный	274,76	0	274,76	грннт						
169	ул. Победы	795,3	620	175,3	аофальт						
170	ул. Погорная	795,3	0	795,3	ИГС						
171	ал/а Погорка с. Белогорск. км 2,5	2500	0	2500	аофальт						
172	ул. Попова	1257,54	0	1257,54	ИГС						
173	ул. Политехническая	2401,16	1891	510,16	аофальт/ИГС						
174	ул. Попечная	249,6	149,6	100	аофальт/ИГС						
175	ул. Портовая	368,25	368,25	0	аофальт						
176	ул. Правый берег р. Томь	214	214	0	ИГС						
177	пер. Пригородный	324,1	0	324,1	ИГС						
178	пер. Пригородный	254,6	0	254,6	ИГС						

258	автомобильная дорога (подъезд) в/ч 2170, выход в район тренеровок	8550	0	8550	ПГ С
259	автомобильная дорога (подъезд) в/ч 21720 западной подъезд к части и комедиуму	750	0	750	ПГ С
260	автомобильная дорога (подъезд) в/ч 21720, ОХВТ-1 и складам	1240	0	1240	ПГ С
261	автомобильная дорога (подъезд) в/ч 21720, ОХВТ-2 и погружной площадке	9000	850	8150	ПГ С
262	автомобильная дорога (подъезд) в/ч 02901 основной подъезд к части	1980	780	1200	асфальт
263	автомобильная дорога (подъезд) в/ч 21720 основной и западной подъезды к ОХВТ-2	2150	0	2150	асфальт/ПГС
264	автомобильная дорога (подъезд) в/ч 02901 к погружной площадке и в район тренеровок, к подъезду концлагерю в/ч 62062	800	280	520	асфальт/ПГС
Итого:					
		1234931,14	77865,41	157874,73	

Общая протяженность автомобильных дорог, обслуживающих города Белогорск, составляет 234931,4 м. или 234,9 км.

Протяженность дорог соответствующих требованиям составляет 32,79 % или 77,056 км., доля протяженности автомобильных дорог общего пользования местного значения не соответствующих нормативам составляет 67,21 %, что равно 157,87 км.

Основной каркас УДС носит крестообразную форму, состоящую из взаимно пересекающихся широтного и меридионального направлений. Сформированная сеть магистральных улиц и дорог развиты в основном в направлении меридиональных [продольных] транспортных связей. Широтное направление представлено внутригородской дорожной сетью, которая выходит на дороги межрегионального, районного значения. Ширина улиц на всем протяжении УДС соответствует установленным требованиям, также требуется ремонт автодорожного полотна и приведение гравийных дорог к установленному техническому состоянию.

Раздел 2.2 Эксплуатационная характеристика УДС на территории города Белогорск

Раздел 2.2.1 Существующая организация дорожного движения

На момент разработки КСОДД существует проект организации дорожного движения, с размещением технических средств организации дорожного движения от 2011 года.

ПОДД разработан и утвержден постановлением Главы муниципального образования города Белогорск. На момент реализации КСОДД с учетом вносимых изменений в части размещения дорожных знаков и прочих мероприятий, рекомендуется произвести актуализацию схемы ОДД.

Раздел 2.2.2 Интенсивность и скорость движения

Для рассмотрения эксплуатационных характеристик выбраны 10 участков УДС на территории города Белогорск, представленные в таблице 9 и на рисунке 12



Рисунок 12 - Точки рассмотрения интенсивности на территории города Белогорск

Таблица 9 - Точки для расчета эксплуатационных характеристик УДС.

№ п/п	Наименование участка	Номер на карте
1	Перекресток ул. Авиационная и Никольское шоссе	1
2	Перекресток ул. Авиационная и Никольское шоссе	2
3	Перекресток ул. Благовещенская и Никольское шоссе	3
4	Перекресток с круговым движением ул. Ленина и ул. Северная	4
5	Перекресток ул. Ленина и ул. Красноармейская	5
6	Перекресток ул. Красноармейская и ул. Кирова	6
7	Перекресток ул. Ленина и ул. Партизанская	7
8	Перекресток ул. Кирова и ул. Матросская	8
9	Перекресток ул. Кирова и ул. Чехова	9
10	Перекресток ул. Дорожная и ул. 50 лет Комсомола	10

Скорость транспортного потока определяем по формуле:

$$V_{\text{П}} = \theta * V_0 - \alpha * K_a * N_t$$

где: V_0 - средняя скорость движения потока автомобилей, км/ч; α - коэффициент, учитывающий влияние геометрических элементов, состава потока, средств организации дорожного движения. V_0 - скорость принимается равной расчетной для данной категории дорог с учетом состояния проезжей части, км/ч; K_a - коэффициент, учитывающий влияние дорожных условий на значение N_t ; N_t - интенсивность движения по рассматриваемому направлению, с/ч.

Коэффициент, учитывающий влияние геометрических элементов, состава потока, средств организации дорожного движения определяется по формуле:

$$\theta = T_1 * T_2$$

где: T_1 - коэффициент, учитывающий влияние состава потока; T_2 - коэффициент, учитывающий влияние дорожных условий и средств организации движения.

Скорость, равная расчетной для данной категории дорог с учетом состояния проезжей части определяется по формуле:

$$V_0 = V_p * K_p$$

K_p - коэффициент обеспеченности расчетной скорости с учетом состояния проезжей части, $K_p=0,73$.

В таблице 10 представлены данные, по интенсивности движения [из рассмотренных выбирается максимальное значение]. На рисунках 13 - 22 представлены схемы рассмотрения интенсивности движения.

Таблица 10 - Интенсивность транспортных потоков.

№ п\п	Наименование участка	Номер на карте	Интенсивность движения, авто/сут.
1	Перекресток ул. Авиационная и Никольское шоссе	1	445
2	Перекресток ул. Авиационная и Никольское шоссе	2	445
3	Перекресток ул. Благовещенская и Никольское шоссе	3	345
4	Перекресток с круговым движением ул. Ленина и ул. Северная	4	734
5	Перекресток ул. Ленина и ул. Красноармейская	5	736
6	Перекресток ул. Красноармейская и ул. Кирова	6	819
7	Перекресток ул. Ленина и ул. Партизанская	7	498
8	Перекресток ул. Кирова и ул. Матросянская	8	624
9	Перекресток ул. Кирова и ул. Чехова	9	329
10	Перекресток ул. Дорожная и ул. 50 лет Комсомола	10	324

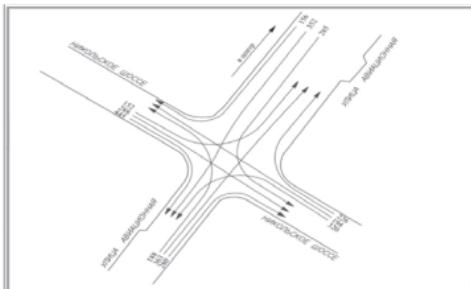


Рисунок 13 - Интенсивность движения для точек 1 и 2



Рисунок 14 - Интенсивность движения для точки 4

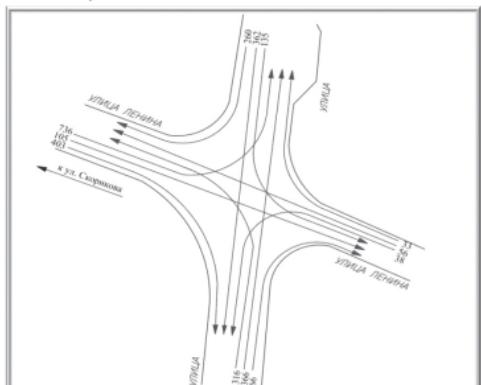


Рисунок 15 - Интенсивность движения для точки 5

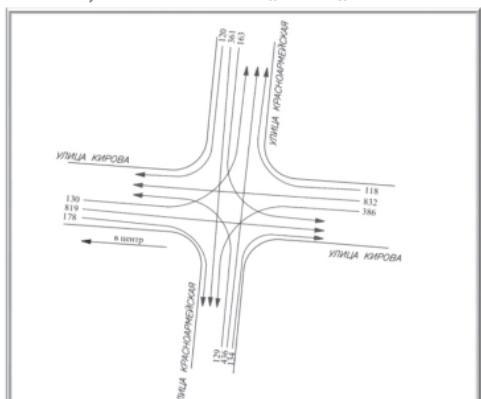


Рисунок 16 - Интенсивность движения для точки 6

Рисунок 19 - Интенсивность движения для точки 9

В таблице 11 приведены средняя скорость движения на рассматриваемых участках.

Таблица 11 - Средняя скорость движения.

№ п/п	Наименование участка	Номер на карте	Интенсивность движения, авто/сут.	Скорость движения, км/ч
1	Перекресток ул. Авиационная и Никольское шоссе	1	445	22,079
2	Перекресток ул. Авиационная и Никольское шоссе	2	445	22,079
3	Перекресток ул. Благовещенская и Никольское шоссе	3	345	27,969
4	Перекресток с круговым движением ул. Ленина и ул. Северная	4	734	14,7148
5	Перекресток ул. Ленина и ул. Красноармейская	5	736	24,9192
6	Перекресток ул. Красноармейская и ул. Кирова	6	819	19,1618
7	Перекресток ул. Ленина и ул. Партизанская	7	498	26,7756
8	Перекресток ул. Кирова и ул Матросская	8	624	25,7928
9	Перекресток ул. Кирова и ул Чехова	9	329	22,9838
10	Перекресток ул. Дорожная и ул. 50 лет Комсомола	10	324	28,1328

Раздел 2.2.3 Определение воздействия на окружающую среду

Экологическая нагрузка на окружающую среду от автомобильного транспорта оценивалась на основе расчета концентрации оксида углерода и оксида азота в воздухе при заданной интенсивности движения, расчеты показали, что все показатели находятся в пределах ПДК.

Превышений ГН 2.1.6.1338-03 "Предельно допустимые концентрации (ПДК) загрязняющих веществ в атмосферном воздухе населенных мест" не обнаружено.

Уровень негативного воздействия транспорта на окружающую среду оценивалась посредством расчета среднесуточного выброса оксида углерода (CO) и оксида азота (NO_2) транспортными средствами и представлен в таблице 12.

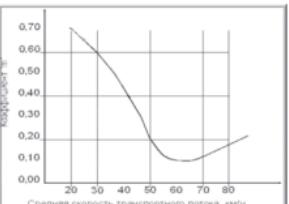
Таблица 12 - Воздействие автотранспорта на окружающую среду.

Наименование участка	Показатель			
	CO		NO_2	
	Факт, $\text{мг}/\text{м}^3$	Норматив, $\text{мг}/\text{м}^3$	Факт, $\text{мг}/\text{м}^3$	Норматив, $\text{мг}/\text{м}^3$
В среднем по ДС	70,012	3	70,0012	0,06

Для определения ПДК произведем следующие вычисления:

- Определим среднюю скорость движения автомобилей в час, согласно таблице 11 она составляет 23,45 км/ч.

- Определим коэффициент m_{tp} рисунку 20. Он равняется 0,65.



ДОКУМЕНТЫ

Рисунок 20 - Коэффициент т

Средний расход топлива для автомобилей с дизельным мотором - 0,16 л/км и бензиновыми - 0,11 л/км.

Коэффициенты Кт (для дизельных авто) и Кб, (для бензиновых) установленные для выбросов CO и NO :

Кт - 0,6 (CO), 0,06 (NO).
Кб - 0,14 (CO), 0,05 (NO).

Скорость господствующего ветра согласно розе ветров - 18 км/ч или 3,33 м/с.

Угол падения ветра на дорожное полотно принимается равным 30 градусов.

Расчеты проводятся по следующим формулам:

$$q = 2.06 \cdot 10^{-4} \cdot m^* [G_k \cdot N_k \cdot K_k] + [G_d \cdot N_d \cdot K_d]$$

где:

q - Мощность эmissions данного вида загрязнений от транспортного потока на конкретном участке дороги; m* - Коэффициент определенный по рисунку20; Gk - Средний эксплуатационный расход топлива для карбюраторных автомобилей; Kk - Коэффициент, принимаемый для компонента загрязнения; Nk - Интенсивность движения каждого выделенного типа карбюраторных автомобилей;

Gd - Средний эксплуатационный расход топлива дизельных автомобилей; Kd - Коэффициент, принимаемый для компонента загрязнения; Nd - Интенсивность движения каждого выделенного типа дизельных автомобилей; 2.06*10-4 - Коэффициент перехода к принятым единицам измерения.

Отсюда следует:

$$q_{CO} = 2.06 \cdot 10^{-4} \cdot 0.65 \cdot [0.11 \cdot (23.45 \cdot 0.95) + 0.16 \cdot (23.45 \cdot 0.05)] \cdot 0.14$$

$$q_{CO} = 0.0002 \frac{t}{M} \cdot c$$

$$q_{CO} = 2.06 \cdot 10^{-4} \cdot 0.65 \cdot [0.11 \cdot (23.45 \cdot 0.95) + 0.16 \cdot (23.45 \cdot 0.05)] \cdot 0.0014$$

$$q_{CO} = 0.00002 \frac{t}{M} \cdot c$$

По формуле, представленной ниже, определяется концентрация загрязнений атмосферного воздуха различными компонентами в зависимости от расстояния от дороги.

$$\frac{q_{CO}}{C_{CO}} = \frac{0.0002}{\sqrt{2 \cdot 3.14 \cdot 4 \cdot V \cdot sin \varphi}} = \frac{2.5 \cdot 4 \cdot 3.3 \cdot 0.5}{0.012 \text{ мг/куб.м}}$$

$$\frac{q_{CO}}{C_{NO}} = \frac{0.00002}{\sqrt{2 \cdot 3.14 \cdot 4 \cdot V \cdot sin \varphi}} = \frac{2.5 \cdot 4 \cdot 3.3 \cdot 0.5}{0.000012}$$

$$= 0.0012 \text{ мг/куб.м}$$

Раздел 2.2.4 Характеристика удобства автомобильного движения

Для оценки уровня удобства движения определяется пропускная способность и коэффициент загрузки дороги движением, по значению которого определяется соответствующий уровень удобства.

Пропускная способность определяется по формуле:

$$Pd = B^* Rm$$

где: Рmax - максимальная пропускная способность легковых автомобилей авт/ч, для двухпутных дорог - 2200 легк. авт/ч, в оба направления; Рd - пропускная способность дороги в конкретных дорожных условиях реальных транспортных средств, авт/ч; B - комплексный коэффициент снижения пропускной способности, учитывающий реальные дорожные условия, принимается снижение от 10 до 30%, т.е B = (от 0,7 до 0,9).

Коэффициент загрузки дорог и улиц определяется отношением:

$$Z = \frac{N_{r\Phi}}{P_{r\Phi}}$$

где: - фактическая интенсивность движения в рассматриваемый момент, авт/ч. (физических величин); пропускная способность, соответствующего участка дороги (улицы).

Расчет коэффициентов загрузки и уровней удобства движения представлен в таблице 14

Уровень удобства определяется по ОДМ 218.2.020-2012 - Методические рекомендации по оценке пропускной способности автомобильных дорог. Выбор уровня удобства производиться по таблице 13.

Таблица 13 - Сводная таблица уровней удобства автомобильных дорог

Группа об.п.загрязнения	Картина движения автомобилей	Система носки	Возможные способы движения	Собственная работа водителя	Фактическая работа водителя
A	Автомобиль движется в свободных условиях, не нарушая движение других автомобилей	Свободное движение автомобилей большой скорости	Быстро	Следить	Неэффективно

Н	Активизация движущихся автомобилей, совершающих маневры	Значение автомобилей группы грузовых (2-5 т) из 1. Объем движения	Возможные способы движения	Максимальные	Максимальные
1	0.2-0.45				
2	0.45-0.7				
3	0.7-0.9				
4	0.9-1.0				
	указана величина, характеризующая интенсивность движения	указана величина, характеризующая интенсивность движения	указана величина, характеризующая интенсивность движения	указана величина, характеризующая интенсивность движения	указана величина, характеризующая интенсивность движения

Таблица 14 - Расчет коэффициентов загрузки и уровень удобства движения на УДС муниципального образования "Городской округ город Белогорск".

Наименование улиц	Происходящая способность авт/ч.	Фактическая инт.ъ движения авт/ч.	Коф. нагрузки	Уровень удобства	Примечание
Перекресток ул. Авиационная и Никитское шоссе	1760	445		0.252841	В
Перекресток ул. Авиационная и Никитское шоссе	1980	445		0.224747	В
Перекресток ул. Благоевская и Никитское шоссе	1760	345		0.196023	А
Перекресток с круговым движением ул. Ленина и ул. Спортивная	1672	734		0.418996	В
Перекресток ул. Ленина и ул. Красногвардейская	1760	736		0.418182	В
Перекресток ул. Красногвардейская и ул. Кирова	1760	619		0.465341	С
Перекресток ул. Ленина и ул. Партизанская	1760	498		0.282955	В
Перекресток ул. Кирова и ул. Матросова	1870	624		0.337669	В

Раздел 2.2.5 Средства организации дорожного движения

Дорожные знаки, светофоры, ограждения и должны размещаться с учетом их лучшей видимости участниками дорожного движения как в светлое, так и в темное время суток, для удобства эксплуатации и обслуживания, а также исключения непреднамеренных повреждений. При этом они не должны закрываться от участников дорожного движения какими-либо препятствиями.

При размещении дорожных знаков и светофоров должна быть обеспечена направленность передаваемой ими информации только тем участникам движения, для которых она предназначена.

1. На участках дорог, где дорожная разметка, определяющая режим движения, трудно различима (снег, грязь и т.п.) или не может быть восстановлена, должны быть установлены соответствующие по значению дорожные знаки.

Не допускается помещать на знаках, светофорах и опорах, на которых они размещаются, рекламу, плакаты, транспаранты и другие устройства, не имеющие отношения к организации дорожного движения. (Измененная редакция, Изд. N 1).

2. Технические средства ОДД, применение которых было вызвано причинами временного характера (дорожно-ремонтные работы, сезонные особенности движения и т.п.), должны быть немедленно демонтированы после устранения указанных причин. При этом знаки и светофоры допускается закрываться чехлами.

3. Технические средства ОДД допускается применять и в случаях, не предусмотренных настоящим стандартом, если необходимость их применения обоснована конкретными условиями дорожного движения.

4. Допускается в экспериментальных целях применять ТСОДД, не регламентированные ГОСТ. При этом для участников движения должна быть предоставлена информация, разъясняющая назначение данного технического средства. (Измененная редакция, Изд. N 1).

Для обеспечения безопасности дорожного движения вблизи образовательных учреждений необходима установка ТСОДД согласно таблице 15.

Таблица 15 - Ведомость размещения необходимых ТСОДД

№ п/п	Наименование ТСОДД	Количество	Месторасположение
1	Искусственная гравийность	2	справа слева
2	Дети	4	справа слева
3	Ограничение максимальной скорости (40)	2	справа слева
4	Ограничение максимальной скорости (20)	2	справа слева
5	Пешеходный переход	2	справа слева
6	Светофор типа Т7/Т1	2	справа слева

Примечание: Схема установки ТСОДД приведена в З этапе КСОДД Раздел 10.2 Разработка мероприятий по совершенствованию условий пешеходного движения.

Раздел 2.3 Параметры других основных объектов транспортной инфраструктуры на территории города Белогорск

Раздел 2.3.1 Велосипедное движение

Существует программа Strava, которая проводит анализирование и показывает статистику по передвижению жителей на велотранспорте и пешим ходом по часто используемым автомобильным дорогам.

Статистика Strava за 2015-2019 г. в городе Белогорск приведена на рисунке 21.



Рисунок 21 - Статистика часто используемых дорог по передвижению велосипедным транспортом на территории города Белогорск

В настоящее время в использование велотранспорта в качестве источника передвижения по территории городского округа набирает популярность. Согласно рисунку 21 наиболее часто велосипедный транспорт используют на территории административного центра в физкультурно - оздоровительных целях, в парковых зонах и часто для велосипедного движения используются центральные дороги поселения, и обочины дорог. В настоящее время велосипедные дорожки и места для хранения велосипедов отсутствуют. Велосипедное движение в населенных пунктах осуществляется в неорганизованном порядке. Движение велосипедного транспорта производится по проезжей части, что приводит к возникновению опасных ситуаций.

Для развития велосипедного движения города Белогорск, предлагаются перепроектирование УДС при строительстве, ремонте дорог, под возможность размещения однополосного одностороннего веломаршрута, в местах массового использования населением велотранспортной инфраструктуры, согласно рисунку 21. Велосипедные дорожки необходимо проектировать с учетом требований:

- ГОСТ 33150-2014 "Дороги автомобильные общего пользования. Проектирование пешеходных и велосипедных дорожек. Общие требования"

- ГОСТ 32753-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Покрытия противоскользящие цветные. Технические требования
- ГОСТ 32846-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Элементы обустройства. Классификация
- ГОСТ 33127-2014 Дороги автомобильные общего пользования. Ограждения дорожные. Классификация
- ГОСТ 33475-2015 Дороги автомобильные общего пользования. Геометрические элементы. Технические требования

На рисунках 22-24 представлены возможные размещения велодорожек. На рисунке 25 представлены возможные пересечения велодорожек с автодорогами. На рисунке 26 представлены возможные знаки для обустройства велодорожек. На рисунке 27 приведена карта - схема существующей ситуации с дорогами, которые могут быть использованы для ВТИ.

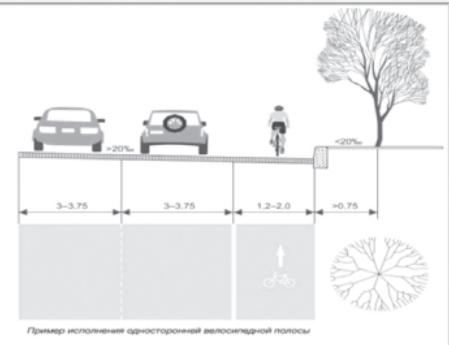


Рисунок 22 - Вариант 1 размещения велополосы

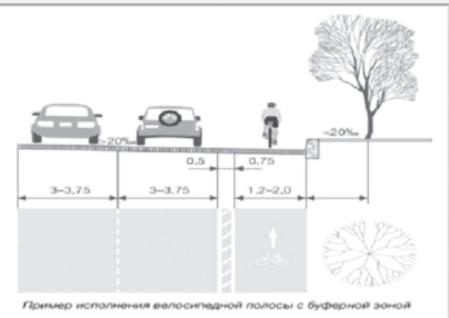


Рисунок 23 - Вариант 2 размещения велополосы

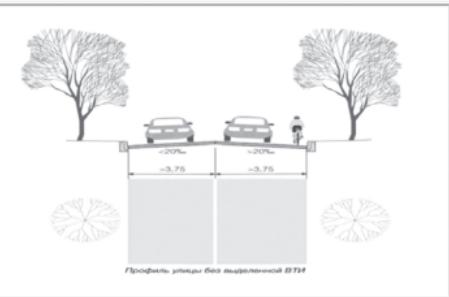


Рисунок 24 - Вариант 3 размещения велополосы



Рисунок 25 - Варианты пересечений с автомобильной дорогой

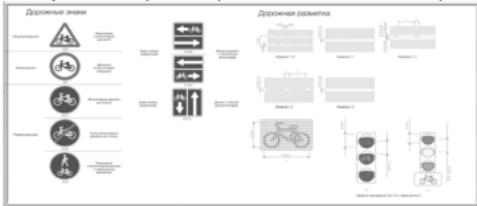


Рисунок 26 - Знаки для велополосы



Рисунок 27 - Карта - схема расположения дорог, которые можно использовать для развития ВТИ на территории города Белогорск

Раздел 2.3.2 Пешеходное движение

Основные пешеходные направления подчинены основной цели: связи жилых кварталов между собой и с социальными объектами.

Для передвижения пешеходов в городе Белогорск предусмотрены асфальтированные тротуары. В местах пересечения тротуаров с проезжей частью оборудованы регулируемые и нерегулируемые пешеходные переходы.

В местах, необорудованных тротуарными дорожками, движение осуществляется по проезжей части или ее обочине, что вызывает небезопасную обстановку на дорогах и может привести к возникновению ДТП.

На карте, представленной на рисунке 28, представлены дороги, используемые для пешеходного движения и оборудованные пешеходными переходами.

Перечень мероприятий по развитию улично - дорожной сети, предназначеннной для пешеходного движения, приведен в З этапе КСОДД.



Рисунок 28 - Схема дорог, используемых для пешеходного движения, и пешеходных переходов

Раздел 3. Характеристика работы пассажирского транспорта общего пользования на территории города Белогорск

Раздел 3.1 Характеристика сети регулярных маршрутов автомобильного транспорта общего пользования на территории муниципального образования

Раздел 3.1.1 Пассажирский общественный транспорт города Белогорск

На момент разработки комплексной схемы организации дорожного движения пассажирские транспортные услуги на территории города Белогорск, осуществляются индивидуальным и общественным автотранспортом.

В целом объём пассажирских перевозок складывается из трудовых, культурно-бытовых и рекреационных поездок жителей.

Пассажирские перевозки на территории города Белогорск осуществляются индивидуальными предпринимателями, на договорной основе:

- ИП Гедзерук Г.А.;
- ИП Петрищев В.Н.;
- ИП Верес И.П.;
- ИП Хоменко С.И.;

В таблице 16 представлен перечень автобусных средств, обслуживающих городской округ.

Таблица 16 - Перечень транспортных средств по перевозке пассажиров.

№ п/н	Наименование	Год выпуска	Класс транспортного средства	Экологический класс	Количества, шт
1	DAEWOO BS 106	1994			1
2	DAEWOO BS 106	2004			1
3	DAEWOO BS 106	2008			6
4	DAEWOO BS 106	2009			5
5	DAEWOO BS 106	2010			7
6	DAEWOO BS 106	2011			2
7	DAEWOO BS 106	2012			3
8	DAEWOO BS 106	2014	Средний	Евро-3	1
Итого DAEWOO BS 106					24
1	ПАЗ 32054	2007			1
2	ПАЗ 32054	2009			3
3	ПАЗ 32054	2010			3
4	ПАЗ 32054	2012			2
5	ПАЗ 32054	2014	Малый	Евро-4	2
Итого ПАЗ 32054					11
1	ПАЗ - 4234	2007	Средний	Евро-3	1
Итого ПАЗ - 4234					1
1	ПАЗ 320401-01	2007			2
2	ПАЗ 320401-01	2010			2
3	ПАЗ 320401-01	2012	Малый	Евро-4	1
Итого ПАЗ 320401-01					5
Всего транспорта					41

В таблице 17 представлен перечень маршрутов общественного транспорта, обслуживаемых ИП Гедзерук Г.А.

Таблица 17 - Перечень маршрутов ИП Гедзерук Г.А.

№ п/н	Наименование маршрута	Протяженность, км	Количество рейсов по маршруту	Интервал движения, мин
1	1К «Ж/д вокзал - ул. Первомайская - Ж/д вокзал»	18	72,5	10
2	3К «Ж/д вокзал - ул. Первомайская - Ж/д вокзал»	18	72,5	10
3	4 «Ж/д вокзал - Психоневрологический центр»	12	18,5	40
4	5 «с. Низинное - Ж/д вокзал - ул. Низменная»	35	26	40

5	7 «Ж/д вокзал-о.Старица»	17	26	30
6	11 «Школа № 5 - Ж/д вокзал- Д/сад № 54»	20,1	41	20
7	12 «Ж/д вокзал- Городок»	17	15	50
8	21 «Ж/д вокзал- пер. Энергетиков»	18	83	8
9	22 «Каф «Зодиак»- пер. Энергетиков»	23	28	25
10	1Д «Ж/д вокзал- Дачи (7км.)» (сезонный)	21	5	60
11	5Д «Ж/д вокзал- Дачи (кинопрокат)» (сезонный)	21	6	60

Итого протяженность 220,1 км

В таблице 18 представлен перечень маршрутов общественного транспорта, обслуживаемых ИП Гедзерук Г.А.

Таблица 18 - Перечень маршрутов
ИП Петрищев В.Н.

№ п/п	Наименование маршрута	Протяж. енность, км	Количество рейсов по маршруту	Интервал движения, мин
1	6 «Ж/д вокзал- Психоневрологический центр»	17	12	60
2	8 «Ж/д вокзал- Военный городок»	18	14	40

Итого протяженность 35 км

В таблице 19 представлен перечень маршрутов общественного транспорта, обслуживаемых ИП Верес И.П.

Таблица 19 - Перечень маршрутов
ИП Верес И.П.

№ п/п	Наименование маршрута	Протяж. енность, км	Количество рейсов по маршруту	Интервал движения, мин
1	8 «Ж/д вокзал- Военный городок»	18	14	40

Итого протяженность 18 км

В таблице 20 представлен перечень маршрутов общественного транспорта, обслуживаемых ИП Хоменко С.И.

Таблица 20 - Перечень маршрутов
ИП Хоменко С.И.

№ п/п	Наименование маршрута	Протяж. енность, км	Количество рейсов по маршруту	Интервал движения, мин
1	21 «Ж/д вокзал- пер. Энергетиков»	18	83	8

Итого протяженность 18 км

За последние два года по автобусным маршрутам регулярных перевозок города Белогорск перевезено пассажиров на сумму:

- 2017 год - 3 258 700 руб.
- 2018 год - 3 251 863 руб.

Прогноз на 2019 год составляет 3 245 034 руб.

Следует отметить, что происходит снижение пассажиропотока за последние 3 года, что обусловлено рядом факторов, таких как общее снижение численности населения, рост уровня автомобилизации, снижение численности населения в трудоспособном возрасте и рост малоподвижных словес населения - детей и пенсионеров.

Максимальная интенсивность пассажиров на наземном транспорте общего пользования наблюдается в утренний и вечерний час пик, в остальное время маршрутная сеть не загружена, это связано с рабочими поездками, а также из-за небольшого количества населения.

Основными транспортными артериями, используемыми пассажирским транспортом, являются автомобильные дороги местного и районного значения.

Общая протяженность сети маршрутов общественного транспорта (без учета наложения маршрутов), проходящих по сети автомобильных дорог общего пользования города Белогорск, составляет 291,1 км.

Маршрутная транспортная сеть характеризуется плотностью (2), т.е. насыщенностью территории района линиями МПТ.

Плотность маршрутной сети в городе Белогорск определяется по формуле:

$$\delta = \frac{\sum L_c \text{ км}}{F \text{ км}^2}$$

где F - площадь муниципального образования, км²; $\sum L_c$ - Общая протяженность маршрутной сети муниципального образования.

$$\delta = \frac{\sum L_c}{F} = \frac{(220,1 + 35 + 18 + 18)}{117,6} = 2,475 \text{ км}/\text{км}^2$$

Чем выше плотность маршрутной сети, тем меньше затраты времени пассажиров. Исходя из общей протяженности маршрутов общественного транспорта и, плотность маршрутной сети составляет 2,475 км/км².

Для хорошо развитой транспортной сети городов $\delta = 2 - 3,5 \text{ км}/\text{км}^2$, а для слаборазвитой сети $\delta = 1,2 - 1,8 \text{ км}/\text{км}^2$, для плохо развитой $\delta = 1 \text{ км}/\text{км}^2$.

Существующая плотность сети общественного пассажирского транспорта может быть охарактеризована как развитая.

Анализ существующей системы пассажирского транспорта на территории города Белогорск:

- в целом система внешних связей и внутренних связей может быть охарактеризована положительно;
- не все территории жилых районов охвачены зоной пешеходной доступности (500 - 800 м.) до остановочных пунктов сети маршрутов общественного транспорта;
- отсутствие знаков остановки около павильонов и заездных карманов на остановках общественного транспорта.

Перечень мероприятий по развитию инфраструктуры пассажирского сообщения представлен в 3 этапе КСОДД.

Раздел 3.1.2 Характеристика работы пригородного железнодорожного пассажирского транспорта на территории города Белогорск.

На момент разработки комплексной схемы организации дорожного движения через город Белогорск проходят Транссибирская железодорожная магистраль, которая разветвляется на Забайкальскую железную дорогу в направлении Благовещенска (линия Белогорск - Благовещенск) и в направлении Сковородино (линия Сковородино - Белогородин - Белогорск).

На ж/д сети городского округа находятся 2 станции и 3 остановочных пункта:

- Станция Белогорск - 1;
- Станция Белогорск - 2;
- Остановочный пункт 5 км (линия Белогорск - Благовещенск);
- Остановочный пункт 7868 км (Транссибирская железодорожная магистраль);
- Остановочный пункт 7872 км (Транссибирская железодорожная магистраль).

Раздел 3.1.3 Характеристика работы воздушного пассажирского транспорта на территории города Белогорск

На момент разработки комплексной схемы организации дорожного движения пассажирские и грузовые перевозки на территории города Белогорск, воздушным транспортом не осуществляются.

На территории городского округа располагается гражданский аэропорт.

Раздел 3.1.4 Обзор целевых программ и планов развития транспортной инфраструктуры, документов территориального планирования на территории города Белогорск

В настоящее время действует ряд документов федерального, регионального и муниципального значения, определяющих направления развития транспортной инфраструктуры города Белогорск:

- Документы развития транспортной инфраструктуры.
- Генеральный план города.
- Правила землепользования и застройки муниципального образования.
- Стратегия социально - экономического развития.
- Программа капремонта дорог.
- Правила благоустройства территории.

- Программа комплексного развития социальной инфраструктуры.
 - Программа комплексного развития транспортной инфраструктуры.
 - Причи постановления, распоряжения администрации по благоустройству и развитию территории поселения

Раздел 4. Анализ парковочного пространства на территории города Белогорск

Хранение автотранспорта граждан происходит на присадебных участках или в гаражах, находящихся в личной собственности граждан. А также на отведенных для этого стоянках. Хранение автотранспорта населения, проживающего в многоэтажных квартирах, происходит в собственных гаражах и на придомовых территориях. Грузовой автотранспорт хранится на соответствующих автобазах, предприятиях, гаражах, временных парковочных места расположены на территории АЗС.

Основными недостатками развития парковочного пространства являются:

- недостаточное развитие улично-дорожной сети;
 - низкие темпы строительства и реализации гаражей, автостоянок, автопарковок;
 - проектирование и строительство жилой и офисной застройки, с недостаточным количеством мест для стоянки автомобилей;
 - низкий уровень культуры поведения части водителей, незнание правил дорожного движения.

Несоответствие спроса на места стоянки, остановки и их фактического наличия (в том числе локальные) вызывает целый ряд негативных явлений:

- снижение пропускной способности автомобильных дорог и объектов улично - дорожной сети;
 - увеличение аварийности на автомобильных дорогах;
 - рост затрат на эксплуатацию автомобильного транспорта;
 - усиление негативного воздействия на окружающую среду;

Требования к обеспеченному легкового автотранспорта автозаправочными станциями (АЗС), станциями технического обслуживания (СТО) и местами постоянного хранения индивидуальных легковых автомобилей обозначены в СП 42.13330.2011 "Градостроительство. Планировка и застройка городских и сельских поселений. Актуализированная редакция СНиП 2.07.01-89", так:

- согласно п. 11.27, потребность в АЗС составляет: одна топливопрочисточная колонка на 1200 легковых автомобилей;
 - согласно п. 11.26, потребность в СТО составляет- 1/200 (пост/автомобили);
 - согласно п. 11.19, общая обеспеченность закрытыми и открытыми автостоянками должна составлять 90% числа легковых автомобилей.

Исходя из нормативных требований и наличия объектов дорожного сервиса, видно, что в настоящее время показатели не полностью соответствуют нормативным требованиям.

При реализации программ по развитию дорог также предлага-ется расширять сеть АЗС и парковочную сеть на территории муниципального образования.

Мероприятия по развитию парковочного пространства представлены в З этапе КСОДД,

Рисунок 29 - Парковочное пространство города Белогорск
Раздел 5. Анализ данных о дорожно-транспортных происшествиях на территории города Белогорск

По данным УГИБДД ГУ МВД России по Амурской области за период 2015 - 2019 год на территории города Белогорск зарегистрировано 310 дорожно-транспортных происшествий, в которых погибли 20 человека и 369 получили ранения различной степени тяжести.

В таблицах 21 - 25 приведена статистика аварийности на дорогах города Белогорск за период 2015 - 2019 года соответственно.

Таблица 21 - Статистика ДТП за 2015г.



Таблица 22 - Количество ДТП за 2016г.

Таблица 2.3 - Количество ПП за 2017г.

Номер п/п	Вид ДТП	Адрес	Наша бю	Ранен человек	Кол-во погибших	Кол-во участников
					Со	Без
1	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 320	0	0	0	2
2	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул. Маяковского, 9	0	0	0	2
3	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Дзержинского, 35	0	0	0	2
4	Наезд на препятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Пушкина, 46	0	0	0	2
5	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Теверская, 4	0	0	0	2
6	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Северная, 6 А	0	0	0	2
7	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Мечникова, 44	0	0	0	2
8	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Авиационная, 10	0	0	0	2
9	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 91	0	0	0	2
10	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 181	0	0	0	2
11	Наезд на препятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Первомайская, 58	2	0	1	2
12	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 109	0	0	0	2
13	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 66	0	0	0	2
14	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул. Маяковского, 9	1	0	1	2
15	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Королева, 129	0	0	0	2
16	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул. Маяковского, 9	1	0	1	2
17	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Чехова, 30	0	0	0	2
18	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 57	0	0	0	2
19	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 98	0	0	0	2
20	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Металургическая, 80	1	0	1	2
21	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 181	1	0	1	2
22	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Чехова, 36А	0	0	0	2
23	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Авиационная, 10	0	0	0	2
24	Падение пассажира	Белогорск, г Белогорск, ул Степана Разина, 310	0	0	0	2
25	Проникновение	Белогорск, г Белогорск, ул Краснодарская, 1	0	0	0	2
26	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 129	0	0	0	2
27	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 170	0	0	0	2
28	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 181	0	1	0	2
29	Наезд на велосипедиста	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 205	2	0	1	2
30	Наезд на препятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Медиц. народных, 44	0	3	1	4
31	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Чехова, 20	0	2	0	3
32	Наезд на велосипедиста	Белогорск, г Белогорск, ул Савицкого, 15	0	1	0	2
33	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Дзержинского, 11	0	1	0	2
34	Наезд на велосипедиста	Белогорск, г Белогорск, ул Краснодарская, 24	0	0	0	2
35	Наезд на препятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 181	0	2	0	3
36	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Краснодарская, 11	0	1	0	2
37	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул. Маяковского, 9	0	1	0	2
38	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Авиационная, 10	0	1	0	2
39	Наезд на велосипедиста	Белогорск, г Белогорск, ул Краснодарская, 11	0	1	0	2
40	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 57	0	1	0	2
41	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 81	0	1	0	2
42	Наезд на велосипедиста	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 121	0	1	0	2
43	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 181	0	2	0	3
44	Наезд на препятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 85	0	1	0	2
45	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 220	0	1	0	2
46	Наезд на стоящего	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 15	0	1	0	2
47	Падение пассажира	Белогорск, г Белогорск, ул Металлургическая, 29	0	1	0	2
48	Наезд на препятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Металлургическая, 10	2	0	1	3
49	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Маяковского, 9	0	1	0	2
50	Смерт. с дороги	Белогорск, г Белогорск, ул Авиационная, 56	0	1	0	1
51	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ночного, 16	0	1	0	2
52	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Авиационная, 13	0	1	0	2
53	Проникновение	Белогорск, г Белогорск, ул 50 лет Комсомола, 129	0	1	0	2
54	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 253А	0	1	0	2
55	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 6	0	1	0	2
56	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Кирова, 253А	0	2	0	3
57	Наезд на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Маяковского, 9	0	1	0	2
58	Наезд на стоящего ТС	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 181	0	2	0	3
59	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Маяковского, 9	0	1	0	2

ДОКУМЕНТЫ

60	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Котовского, 19				
61	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Йыланчиевская, 22	0	1	1	1
62	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 55				
63	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 253 А				
64	Опросыование	Белогорск, г Белогорск, ул 50 лет Комсомола, 62	0	1	1	1
65	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул 1-я Вокзальная, 18	0	1	1	2
Итого по анализу, нет			4	80	98	185

Таблица 24 - Количество ДТП за 2018г.

№ п/п	Вид ДТП	Адрес	Погиб	Ранен	Кал-во	Всё-вне участники
1	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 306	0	1	2	3
2	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Денисова, 2				
3	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 68				
4	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 6				
5	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Матросова, 27	0	1	1	1
6	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Первомайская, 58	1	3	2	5
7	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Аванесян, 3	0	1	2	3
8	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 57				
9	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул 9 Мая, 83	0	1	1	2
10	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Сибирская, 59				
11	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 195				
12	Насел на пропятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Платоновская,				
13	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул 9 Мая, 116	0	2	2	3
14	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Котовского, 24				
15	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул 50 лет Комсомола, 68 В	0	1	1	2
16	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 34	0	2	2	3
17	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 45	0	1	1	2
18	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе,				
19	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 68				
20	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул 1-я Мая, 208				
21	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Сибирская,				
22	У столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 43				
23	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 15	0	1	2	2
24	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 115	0	1	2	3
25	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе,				
26	Надение пассажира	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 119	0	2	2	3
27	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 97	0	1	1	1
28	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул 50 лет Комсомола, 133	0	1	2	3
29	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, пер Южный, 3				
30	Насел на стоящее ТС	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 12	0	1	2	3
31	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 203				
32	Насел на пропятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Багратионовская, 40	0	1	1	1
33	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольская, 179	0	2	2	2
34	Опросыование	Белогорск, г Белогорск, ул 9 Мая, 6	0	1	1	1
35	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Красноармейская, 81	0	4	2	6
36	Насел на стоящее ТС	Белогорск, г Белогорск, ул Пролетарская, 32	0	1	2	2
37	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Денисова, 2	0	1	1	1
38	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 22	0	1	1	1
39	Опросыование	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 40	0	1	1	1
40	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул 50 лет Комсомола, 37	0	1	2	2
41	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул 9 Мая, 181	0	1	2	2
42	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 81				
43	Опросыование	Белогорск, г Белогорск, ул 50 лет Комсомола, 98	0	1	1	1
44	Надение пассажира	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 119	0	1	1	1
45	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Транспортная, 48	0	1	1	2
46	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Красноармейская, 85	0	1	2	3
47	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 66	0	2	2	3
48	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Аванесян, 56	0	1	1	1
49	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Серебреной, 17				
50	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 253 А				
51	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 2				
52	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 151	0	1	1	1
53	Насел на велосипедиста	Белогорск, г Белогорск, ул 9 Мая, 151	0	1	1	1
54	Насел на велосипедиста	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 113				
55	Насел на пропятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Никольская, 108	0	1	1	1
56	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Никольская, 162	1	0	1	2
57	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 12	0	1	1	1
58	Насел на велосипедиста	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 35	0	1	1	1

59	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Красноармейская, 26				
60	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 7				
61	Насел на стоящее ТС	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 306-2				
62	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул 9 Мая, 187				
63	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул 50 лет Комсомола, 29/3				
64	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 66	0	1	1	2
65	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 104				
66	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольская, 161				
67	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул 50 лет Комсомола, 141				
68	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 10				
69	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 115				
70	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 69	0	1	2	3
71	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 38	0	1	1	2
72	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул 9 Мая, 176				
73	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 46				
74	Насел на стоящее ТС	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 181				
75	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Первомайская, 24				
76	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск,				
77	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Медицерская, 36	0	1	1	2
78	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольская, 37				
79	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 126				
80	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольская, 137/1	0	2	2	2
81	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Гончарий, 9				
82	Опросыование	Белогорск, г Белогорск, ул 9 Мая, 212				
83	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 11	0	1	1	2
84	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Гагарина, 19				
Итого по анализу, нет			0	161	124	385

Таблица 25 - Статистика ДТП за 2019г.
[На момент подготовки КСОД Июн 2019]

№ п/п	Вид ДТП	Адрес	Погиб	Ранен	Кал-во	Всё-вне участники
1	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул 1-я Вокзальная, 13	0	1	1	2
2	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 51	0	1	1	2
3	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольская, 29	0	2	2	3
4	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 471	0	1	1	1
5	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Сорокин, 33	0	1	1	2
6	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 66	0	1	1	2
7	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Аванесян, 22	0	1	1	2
8	Насел на ДТП	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 91	0	1	1	2
9	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 40	0	1	1	2
10	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, пер Зелений, 11	0	1	1	2
11	Насел на пропятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Багратионовская, 22	0	1	1	2
12	Насел на стоящее ТС	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 66	0	1	1	2
13	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Сорокин, 22	0	1	1	2
14	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 155	0	2	2	3
15	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Чайкин, 46	0	1	1	2
16	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 42	0	1	1	2
17	Насел на пропятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 72	0	1	1	2
18	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 66	0	1	1	2
19	Директирование	Белогорск, г Белогорск, ул Никольское шоссе, 175	0	1	1	2
20	Насел на пропятствие	Белогорск, г Белогорск, ул Никольская, 221	0	1	1	2
21	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск, ул Карина, 205	0	1	1	2
22	Столкновение	Белогорск, г Белогорск, ул Ленина, 83	0	1	1	2
23	Насел на пешехода	Белогорск, г Белогорск				
Итого			2	8	14	35

В таблице 26 и на рисунке 30 представлена общая статистика по ДТП.

Таблица 26 - Общая статистика ДТП города Белогорск.

Год	Количество зарегистрированных ДТП	Количество погибших	Количество раненых
2015	58	6	61
2016	80	2	100
2017	65	4	80
2018	84	6	100
2019	23	2	28

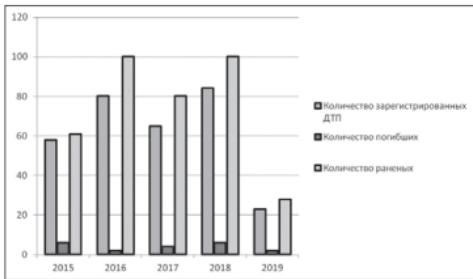


Рисунок 30 - Статистика ДТП за 2015 - 2019гг.

Согласно статистике, представленной в таблицах 21-24, наиболее частыми видами ДТП в города Белогорск являются "Столкновение" и "Наезд на пешехода".

Основными причинами дорожно-транспортных происшествий на автомобильных дорогах города Белогорск являются:

- ежегодное увеличение количества ТС;
- нарастающая диспропорция между увеличением количества автомобилей и протяженностью сети дорог общего пользования местного значения, не рассчитанной на существующие транспортные потоки;
- недостатки транспортно-эксплуатационного состояния проезжей части;
- плохие погодные условия;
- отсутствие пешеходных ограждений;
- несоблюдение правил дорожного движения;
- отсутствие или плохая видимость горизонтальной разметки.

Одним из наиболее действенных инструментов по снижению травматизма служат мероприятия по ликвидации аварийно - опасных участков.

Аварийно - опасным участком является участок дороги, улицы, не превышающий 1000 метров вне населенного пункта и 200 метров в населенном пункте, либо пересечении дорог, улиц, где в течении отчетного года произошло три и более ДТП одного вида, либо пять и более ДТП вне зависимости от их вида, в результате которых погибли или были ранены люди.

Для профилактики ДТП назначены первоочередные и плановые мероприятия.

Первоочередные мероприятия:

- своевременная обработка противогололедными материалами в зимний период;
- усиление контроля и надзора за дорожным движением со стороны ДПС;
- проведение информационно-разъяснительной работы о необходимости соблюдения ПДД через СМИ, сайт администрации;

Плановые мероприятия:

- нанесение в летний период времени горизонтальной разметки, с применением современных лакокрасочных и светозвучащих материалов;
- ремонт дорожного полотна.

ГЛАВА 2 Второй этап комплексной схемы организации дорожного движения

Раздел б. Разработка транспортной модели города Белогорск

Раздел б.1 Описание методов и инструментального комплекса

моделирования

Задача моделирования автомобильных и пассажирских потоков в транспортной сети крупных городов является актуальной в связи с возрастающим объемом передвижений. В настоящей работе, для достижения поставленных целей используется комплексная транспортная модель спроса на передвижения, основанная на методике прогноза транспортных и пассажирских потоков. Разработана соответствующая крупному городу структура передвижений, включающая описание слоев передвижений, методы оценки объемов передвижений, расщепление по видам транспорта, оплату за проезд и парковку, и другие аспекты.

В мире существует большое число транспортных моделей в рамках 4-шагового подхода, однако сам этот подход формирует только общую схему расчетов.

Развитие моделей прогноза транспортных потоков в мире в основном идет по пути усложнения алгоритмов. Однако, для целей долгосрочного планирования требуются более простые модели, в частности, не требующие детализации параметров транспортной системы.

Раздел 6.2 Транспортный районирования города Белогорск

Транспортные районы - элементарные единицы пространственной структуры области планирования. Оптимальным является районирование по функциональному признаку. В случае невозможности получения статистической информации при районировании по функциональному признаку допустимым является районирование на основе административно-территориального деления.

В основу выделения транспортных районов положены следующие принципы:

- использование линий естественных и искусственных преград (реки, железнодорожные магистрали, лесные полосы);
- соблюдение административного районирования территории;
- возможность четко охарактеризовать функциональное назначение каждого района в социально-экономической структуре региона;
- доступность данных социальной статистики по всем районам.

Транспортные районы - это условное деление области моделирования на отдельные районы. Чем больше районов - тем точнее моделирование, т.к. пассажиропотоки внутри района не рассчитываются. Условно говоря, районы - это области тяготения, которые являются пунктами назначения или отправными пунктами для матриц корреспонденций. Каждый район получает свой полигон, который представляет пространственное положение.

Для каждого транспортного района использовались следующие данные:

- численность населения;
- численность рабочих мест.

Транспортные районы выполняют в модели две основных функций:

- отражают структуру распределения области моделирования;
- формируют основу области моделирования.

Схема транспортного районирования в городе Белогорск представлена на рисунке 31.



Рисунок 31 - Разделение города Белогорск на транспортные районы

Раздел 6.3 Ввод параметров объектов транспортной инфраструктуры

структуры

Модель сети для транспортной системы должна отображать пространственную и структуру предложения транспортных услуг.

Транспортное предложение - это транспортная сеть, состоящая из узлов (перекрестков, развязок и т. д.) и соединяющих их ребер (улицы, дорог и т. д.), предоставляющая возможность перемещения для участников транспортного движения и описывающая затраты на данные перемещения.

Поэтому модель сети дифференцирует основные объекты сети, такие как узлы и отрезки, которые иллюстрируют структуру сети.

Транспортная сеть УДС представлена в виде ориентированного графа со следующими геометрическими и техническими параметрами:

- геометрия трассы дороги [пространственное положение и конфигурация изображения автодороги, максимально приближенные к реальному пространственному расположению и параметрам плана дороги];

- расположение перекрестков, пересечений, примыканий в виде точечных объектов;

- длина элемента УДС;

- категория автодороги;

- количество полос движения в каждом направлении;

- расчетная и разрешенная скорости движения по участку сети;

- пропускная способность каждого направления перегона улицы или дороги;

- запреты движения по элементу УДС;

- разрешенные направления движения на перекрестках, примыканиях, пересечениях;

- ранг автомобильной дороги [привлекательность для пользователей].

Данный набор параметров дороги достаточно полно описывает все основные составляющие, оказывающие существенное влияние на динамику транспортных потоков, движущихся по автомобильной дороге или улице, накладывает все основные ограничения при распределении транспортных потоков по УДС.

Для определения положения перекрестков и пересечений в транспортной модели используются узлы транспортного графа. В редакторе узлов были заданы приоритеты движения и регулирования перекрестков.

В редакторе поворотов были заданы параметры для всех возможных маневров на каждом из перекрестков.

Исходной информацией для создания узлов и имитации в модели организации дорожного движения послужили данные съемок передвижной лаборатории и спутниковых карт (панорам) улиц.

При описании улично-дорожной сети и соединении узлов используются отрезки транспортного графа. Для них в редакторе отрезков, были заданы следующие характеристики: длина, допустимая скорость различных видов транспорта при свободном транспортном потоке, пропускная способность. Схема транспортной модели представлена на рисунках 32 и 33.

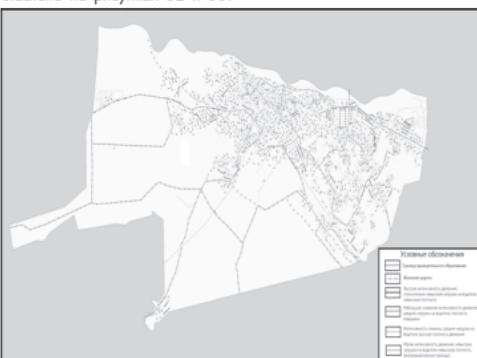


Рисунок 32 - Транспортная модель города Белогорск



Рисунок 33 - Транспортная модель города Белогорск

Раздел 6.4 Анализ параметров дорожного движения транспортных потоков на территории города Белогорск

Наибольшая интенсивность движения автомобильного транспорта проходит по улицам в центральной в части города Белогорск таким как: ул. Кирова, ул. Ленина, ул. Красноармейская, ул. Северная, ул. Авиационная, ул. Никольское шоссе. Основной вклад в суммарную интенсивность автотранспортного потока вносят легковые автомобили. Самым затрудненным участком движения автотранспорта является путепровод через железнодорожную магистраль соединяющий центральную часть города и микрорайон "Транспортный".

Следует отметить, что корреспонденции следующие по городу Белогорск не все принадлежат ему, существует транзитный поток грузового и легкового транспорта через город Белогорск по автомобильным дорогам до ближайших поселений.

Раздел 7. Разработка варианта транспортной модели на краткосрочную и долгосрочную перспективу

Анализ нормативной документации по развитию объектов транспортной инфраструктуры в городе Белогорск на перспективу до 2025 г. позволяет выделить следующие мероприятия:

- формирование условий для социально-экономического развития;

- повышение безопасности дорожного движения, а также повышение качества и эффективности транспортного обслуживания населения, юридических лиц и индивидуальных предпринимателей, осуществляющих экономическую деятельность;

- снижение негативного воздействия транспортной инфраструктуры на окружающую среду поселения.

- реконструкционные мероприятия на УДС.

Документами планирования города Белогорск предусмотрен ряд мероприятий по развитию УДС до 2035 г. Мероприятия развития УДС на перспективу до 2035 г. представлены в 3 этапе разработки КСОДД.

ГЛАВА 3 Третий этап комплексной схемы организации дорожного движения

Раздел 8. Разработка программы мероприятий КСОДД на прогнозные периоды

Раздел 8.1. Разработка мероприятий по развитию дорожной сети города Белогорск на краткосрочную перспективу до 2025 года

Раздел 8.1.1 Организационные мероприятия

Развитие транспортной инфраструктуры является необходимым условием реализации инновационной модели экономического роста и улучшения качества жизни населения, как региона, так и отдельно взятого муниципального образования.

В последние десятилетия во многих крупных городах исчерпаны возможности экстенсивного развития транспортной инфраструктуры. Поэтому особую роль приобретает оптимальное планирование сетей, улучшение организации дорожного движения (далее - ОДД), оптимизация системы маршрутов общественного транспорта. Решение таких задач невозможно без моделирования транспортных сетей.

На основании полученных результатов на I и II этапах работ, описывающие направления и интенсивность транспортных, пешеходных и пассажирских потоков на территории города Белогорск, предлагаются к реализации мероприятия, запланированные целевые ми арсенами программами, а также мероприятия, в рамках КСОДД.

К организационным мероприятиям относятся все мероприятия, которые не связаны с изменением основных физических параметров

ров имеющейся дорожной сети, а позволяют упорядочить движение и наиболее оптимально и равномерно перераспределить на нее имеющуюся нагрузку и использовать запланированный в нее ранее физический лимит пропускной способности.

К числу основных мероприятий относятся следующие:

- организация пешеходных переходов и пешеходных зон;
- введение одностороннего движения;
- нанесение дорожной разметки.

Новые пешеходные переходы устраиваются на пересечении улиц и в створе основных пешеходных маршрутов.

Дополнительное введение одностороннего движения на улицах муниципального образования не способствует снижению уровня загрузки УДС, а следовательно нецелесообразно и ведет лишь к большим перепрофекам транспортных средств.

Основными мерами являются:

- нанесение полной разметки на основные улицы поселений.
- обустройство светофорных объектов около образовательных учреждений.
- обустройство пешеходных переходов в местах массового скопления людей.

Раздел 8.1.2 Реконструктивно - планировочные мероприятия

Основной целью разработки реконструктивно-планировочных и организационных мероприятий является обоснование предложений по организации дорожного движения в увязке с развитием дорожной сети, обеспечивающих необходимую безопасность движения и пропускную способность до 2035 года.

Разработка реконструктивно-планировочных мероприятий проводилась на основе оценки и сопоставления интенсивности движения и пропускной способности существующей УДС, в ходе которой определялись коэффициенты загрузки элементов существующей сети транспортных потоками. Затем, на основании данных об уровне загрузки элементов дорожной сети движением при существующем положении были определены основные направления совершенствования организации движения и реконструкции на них с оценкой их по конкретному обеспечению необходимой пропускной способности.

К реконструктивно-планировочным мероприятиям относятся все мероприятия, связанные с изменением физических параметров имеющейся дорожной сети, основными из которых являются:

- уширение имеющихся улиц и дорог;
- строительство новых улиц и дорог;
- реконструкция автомобильных дорог с улучшением качества покрытия и доведения его до нормативных требований;

Данные мероприятия применяются в том случае, когда физический лимит пропускной способности существующей дорожной сети полностью исчерпан и применение организационных мероприятий никакого положительного эффекта уже не приносит, либо в целях перспективного развития территории, когда планируется увеличение населения, рабочих мест и мест проживания населения, что в свою очередь может привести в будущем к дефициту дорожно-транспортной инфраструктуры. Для развития УДС требуется усовершенствование дорожного полотна с гравийным и переходным покрытием.

Уширение существующей ДС следует проводить после капитального ремонта и усовершенствования автодорожной сети на территории МО, поэтому первоначальным этапом будет являться ремонт УДС.

К основным мероприятиям по улучшению качества автомобильных дорог следует отнести мероприятия, представленные в таблице 27.

Таблица 27 - Реконструкционные мероприятия по улучшению УДС города Белогорск.

№ п/п	Наименование мероприятия	Срок реализации
1	Капитальный ремонт УДС с грунтовым покрытием согласно перечню а/д МО	2019-2035
2	Капитальный ремонт УДС с инсортативным покрытием	2019-2035
3	Текущий ямочный ремонт ДС	2019-2035

Строительство путепровода через железнодорожную магистраль, обеспечивающее разгрузку существующего путепровода в створе ул.Северной –Авиационной	до 2030
Строительство грузовой дороги от ул.Кирова в северо-восточный промрайон с выходом на ул.9-го Мая	до 2030
Строительство участка магистральной улицы от ул.50 лет Комсомола с выходом на ул. Куйбышева в обход бывшей рекреационной зоны озера «Зеркальное»	до 2030
Строительство грузовой дороги от ул.Благовещенской до ул.Авиационной с обходом селитебных территорий района "Транспортный"	до 2030
Строительство путепровода на ул.Кирова через подъездную железнодорожную ветку к северо-восточному промрайону	до 2030
Строительство жилых улиц в микрорайоне "Городок-9 Сосновка"	до 2030
Строительство южной грузовой дороги от Никольского шоссе с обходом районов "Транспортный", "Новый (Авиагородок)", "Зелёный городок" и далее с выходом на внешнюю автодорогу на Благовещенск	до 2030
Строительство путепровода в западной горловине станции "Белогорск-2"; строительство подходов к путепроводу от южной грузовой дороги и от ул.Чехова	до 2030
Строительство нового моста через реку Томь (протяженность 250 м) в районе существующего автодорожного моста с выходом на село Бочкаревка; реконструкция подхода к мосту от ул.Кирова по пер.Пионерскому	до 2030
Строительство магистральных улиц в районе нового строительства "Новый (Авиагородок)"	до 2030
Строительство грузовой дороги в южный промрайон на выезде в город от ул.Кирова до ул.Путейской	до 2030
Строительство жилых улиц в районе «Сосновка» на новой территории жилого строительства, защищённой от затопления дамбой вдоль реки Томь	до 2030

На перспективу до 2025 и 2035 года с учетом прогнозного увеличения транспортных потоков ситуация существенно не ухудшится при условии содержания УДС в нормативно - техническом состоянии.

При дальнейшем развитии и строительстве нового жилья необходимо предусматривать строительство дорог с твердым покрытием и с тротуарами для пешеходного движения и велодвижения, с целью обеспечения транспортной доступности новых районов и повышения уровня комфорта населения при перемещениях. Новые дороги позволят выбирать альтернативные маршруты движения, а также увеличить связность существующей дорожной сети.

На расчетный срок внешние деловые, транспортные связи поселения будут обеспечиваться, как и в настоящее время, автомобильным транспортом.

Основные принципы развития транспортного комплекса на территории муниципального образования включают в себя три основные составляющие: улучшение качества существующих автодорог, строительство новых автодорог и строительство тротуаров для обеспечения велосипедного и пешеходного движения.

Раздел 8.3 Мероприятия по организации движения грузового транспорта по территории города Белогорск

Для запрещения движения транзитного большегрузного транспорта по УДС и одновременно разрешения въезда в черту города грузового транспорта, обслуживающего предприятия торговли и промышленности, расположившихся в поселениях, требуется замена существующих дорожных знаков 3.4 "Движение грузового транспорта запрещено" на группу дорожных знаков 3.2 "Въезд запрещен" и 8.4.1. "Грузовой транспорт".

Для информирования водителей грузового транспорта о разрешенных маршрутах движения в черте города Белогорск предлагается произвести установку на выездах в поселения и основных транспортных пересечениях информационные щиты с указанием возможных маршрутов движения транзитного большегрузного транспорта.

Раздел 9. Разработка мероприятий по оптимизации системы пассажирских перевозок на территории города Белогорск на долгосрочную перспективу до 2035 г.

Раздел 9.1 Мероприятия по повышению качества работы пассажирского транспорта

Существование сбоев работы автобусов на муниципальных маршрутах регулярных перевозок пассажиров (нарушения установленного расписания движения) свидетельствует о низком уровне качества работы пассажирского транспорта общего пользования.

В настоящее время на маршрутах диспетчерское управление осуществляется самостоятельно в ручном режиме по конечным пунктам маршрутов. В сложившейся ситуации формирование интегрированной системы диспетчерского управления на территории МО, предполагающей централизацию системы диспетчераского руководства движением транспорта на маршрутах, не требуется.

С целью улучшения качества пассажирских перевозок, коммерческим перевозчикам предлагается к реализации ряд мероприятий:

- осуществление контроля технического состояния ТС, выпускаемых на маршруты;
- осуществление контроля маршрутного расписания автобусов общего пользования;
- ведение оперативного учета полноты и регулярности рейсов, анализа процесса перевозок пассажиров автобусным транспортом общего пользования;

- обеспечение оперативного сопровождения перевозок пассажиров, включая учет дорожных и погодных факторов, поступающих по информации, поступающей от водителей и видеокамер, установленных в автобусах;

- выполнение работ по регулированию работы транспорта на маршрутах, в том числе при отклонении автобусов от расписания, по предупреждению и ликвидации сбоев работы транспорта на маршрутах;

- подготовку отчетных и итоговых данных о выполнении транспортной работы и их анализ на соответствие требованиям муниципального заказа или заключенного контракта;

- использование современных средств мониторинга движения маршрутного транспорта на основе ГЛОНАСС, видеомониторинга;

Рекомендуемый срок реализации предлагаемых мероприятий - до 2025 года.

Раздел 9.2 Создание системы информирования пассажиров на маршрутах пассажирского транспорта

Одним из важнейших элементов повышения качества транспортного обслуживания населения и эффективности работы автобусов является создание надежной системы информирования пассажиров.

Для повышения качества транспортного обслуживания населения, на территории муниципального образования целесообразно реализовать систему информационного обеспечения пассажиров, включающую следующие составляющие: - проведение астановочных пунктов и оборудование их недостающими дорожными знаками 5.16 в соответствии с ГОСТ Р 52289-2004.

Для улучшения качества пассажирских перевозок, в соответствии с Приказом Федерального агентства по техническому регулированию и метрологии от 8 декабря 2005 г. № 360-ст. рекомендуется:

- обеспечение наличия на остановочном пункте информационных табличек (листов) с расписанием движения и дальнейшей актуализацией их при каждом изменении расписаний или маршрутов движения пассажирского транспорта;

- наличие тактильно-звуковых мембранок, расположенных в зоне наибольших значимых социальных объектов (школы, поликлиники, администрации города), перечень таких остановок должен быть согласован с региональным представительством Всероссийского общества слепых.

Раздел 9.3 Разработка предложений по развитию объектов инфраструктуры пассажирского транспорта

Оптимизация пассажирской транспортной маршрутной сети

перевозок пассажиров и багажа автобусами по муниципальным маршрутам регулярных перевозок, включает в себя следующие мероприятия:

- увеличение количества муниципальных автобусных маршрутов регулярных перевозок пассажиров и багажа для районов с активной жилой застройкой.

В соответствии с ГОСТ Р 52289-2004 необходимо произвести работы по устройству твердого покрытия, оборудованию остановочных пунктов недостающими звездными карманами, расстановке дорожных знаков и нанесению дорожной разметки на всех автомобильных дорогах, по которым осуществляется движение пассажирского транспорта общего пользования.

Реконструкцию и замену остановочных павильонов вдоль основных пассажирских маршрутов муниципального образования необходимо вести поэтапно, по плану на несколько лет, для чего следует сформулировать предложения для владельцев и застройщиков.

Для поэтапной реализации данного проекта, на начальном этапе можно обозначить три основные группы.

Группа I. Существующие павильоны, закрепленные за собственником.

Подгруппа А. Павильоны с хорошим внешним видом. Достаточно провести несущественные работы по улучшению внешнего состояния с применением материалов, соответствующих обновленной городской среде, также предусмотреть наружное уличное освещение.

Подгруппа Б. Павильоны с примитивными формами и неприглядным внешним видом. Произвести реконструкцию или перестроить по современному проекту.

Группа II. Места, формирующие пространство городской среды.

Подгруппа А. Большие акцентированные павильоны. Места размещения этих павильонов являются знаковыми с точки зрения сложившейся ситуации городского пространства. Такие объекты нужно обустраивать по индивидуальным проектам, с особым качеством, с применением, по возможности, стилистических элементов местного колорита.

Подгруппа Б. Равные по стилю, но меньших объемов павильоны.

Группа III. Простые, социальные остановочные павильоны. Такие павильоны планируется размещать на центральных улицах в районе концентрации транспортных и пассажирских потоков. Это павильоны без объектов коммерции, имеющие только современный навес.

Подгруппа А. Павильоны предполагается выполнять по типовым проектам с применением материалов и форм в соответствии с общей концепцией. Цели сооружений этой подгруппы - создание удобных эстетичных навесов, органично вписывающихся в городскую среду.

Подгруппа Б. Социальные объекты с минимальными размерами. Павильоны предполагается размещать не на центральных улицах, а примыкающих к ним, в местах, где это необходимо.

Также не реже раз в 2 - 3 года надлежит проводить ремонт павильонов, а также раз в 4 - 5 лет - обновлять их.

На рисунке 34 представлен вариант размещения остановочных пунктов.

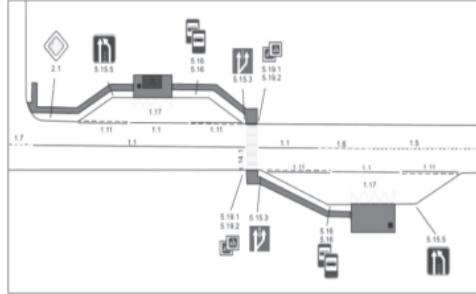


Рисунок 35 - Обустройство пешеходного перехода

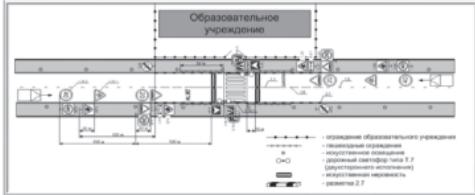


Рисунок 36 - Обустройство пешеходных переходов вблизи образовательных учреждений

Раздел 10.2.1 Установка пешеходных ограждений

В местах обустройства тротуаров, для предотвращения перехода пешеходом проезжей части в неустановленных местах используются ограничивающие пешеходные ограждения. Пример применения пешеходных ограждений показан на рисунке 37.



Рисунок 37 - Пример размещения ограждения

Также ограничивающие пешеходные ограждения перильного типа или сетки применяют:

- на разделительных полосах шириной не менее 1 м между основной проезжей частью и местным проездом;
- напротив остановок общественного транспорта с подземными или надземными пешеходными переходами в пределах длины остановочной площадки, на протяжении не менее 20 м в каждую сторону за ее пределами, при отсутствии на разделительной полосе удерживающих ограждений для автомобилей. Их устанавливают на расстоянии не менее 0,3 м от кромки проезжей части

Раздел 10.2.2 Обеспечение доступности объектов для маломобильных групп населения

Мероприятия по обеспечению доступности объектов для маломобильных групп населения должны выполняться на основании требований:

- ГОСТ Р 52875-2007 - Указатели тактильные для инвалидов по зрению;

- ОДМ 218.2.007-2011 Отраслевой дорожный методический документ;

- Методических рекомендаций по проектированию мероприятий по обеспечению доступа инвалидов к объектам дорожного хозяйства;

- Распоряжения Федерального дорожного агентства от 05.06.2013 г. №758-р.

Для инвалидов с дефектами зрения, в том числе полностью слепых, предусматривается укладка специальных тактильных плит в местах пешеходных переходов через проезжую часть улиц и при пересечении внутридворовых съездов, на пути следования по тротуарам, перед препятствиями, а также на посадочных площадках остановочных пунктов. Поверхность указателей должна быть шероховатой рифленой с противоскользящими свойствами, отличной по структуре и цвету от прилегающей поверхности дорожного или напольного покрытия, и обеспечивать ее распознавание инвалидами по зрению наощупь и [или] визуально.

Пример установки тактильных плит и съездов вблизи пешеходных переходов представлены на рисунках 38 и 39.

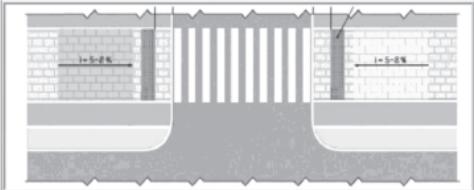


Рисунок 38 - Применение тактильных плит

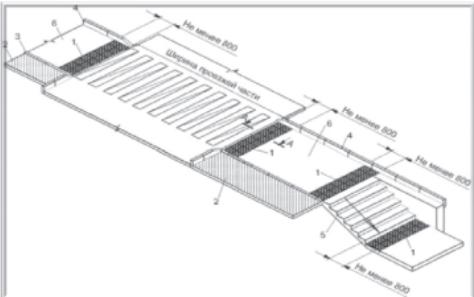
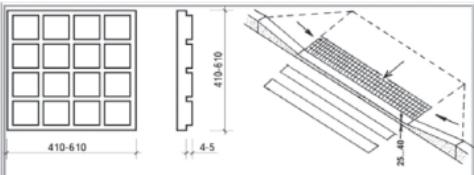


Рисунок 39 - Применение тактильных плит

Раздел 11. Разработка мероприятий по оптимизации парковочного пространства

Для обеспечения эффективного использования ширины проезжей части и возможности парковки транспортных средств, на территории муниципального образования, предлагаются следующие мероприятия, которые помогут эффективно использовать ширину существующей проезжей части, разгрузить крайние полосы дорожной сети от припаркованных автомобилей, которые мешают движению транспортного потока, а также увеличить пропускную способность:

- создание дополнительных парковок в доступных местах;
- ограничение или полный отказ от возможности остановки и стоянки транспортных средств на наиболее загруженных участках улиц на территории муниципального образования.

Также такие мероприятия следует применять вблизи образовательных учреждений.

Данные мероприятия позволят городскому общественному транспорту придерживаться установленного расписания маршрутов и увеличить пропускную способность улиц.

Мероприятия по запрету остановки и стоянки на территории муниципального образования, реализуются установкой дорожных знаков 3.27 "Остановка запрещена" и 3.28 "Стоянка запрещена" с табличками 8.2.4 "Зона действия" и 8.2.3 "Конец зоны действия".

В дополнение наносится разметка 1.4 и 1.10. Парковки в карманах в зоне действия знаков остаются и оборудуются дорожным знаком 6.4 "Парковка с табличками 8.6.1 - 8.6.9 "Способ постановки транспортного средства на стоянку".

При строительстве новых жилых кварталов и других объектов, необходимо предусматривать нормативное обеспечение жителей парковочными местами для автомобилей.

В таблице 29 представлены основные мероприятия по развитию парковочного пространства.

На момент разработки комплексной схемы организации дорожного движения существует проблема организации парковочного пространства на территории муниципального образования в зимний период.

Из-за небольшой ширины дорожной сети муниципального образования, а также проезжей части и плохой очистки дорожного полотна, предназначенного для движения автомобильного транспорта, от снега появляется затрудненность в движении транспортных средств, дополнительную трудность создают припаркованные на обочине автомобили.

Для уменьшения заторовой ситуации на улицах, в зимний период, на территории муниципального образования, предлагается осуществлять следующие мероприятия:

- Производить своевременную очистку дорожной сети муниципального образования от снежного покрова, а так же ужесточить контроль над исполнением данного мероприятия;

- В местах образования заторов установить дорожные знаки 3.27 "Остановка запрещена" совместно с табличкой 7.12 "Гололедица".

Данное сочетание дорожных знаков указывает, что их действие будет распространяться лишь на зимний период, когда проезжая часть дороги скользкая, в летний период данные знаки теряют свою силу.

Примечание:

Под зимним периодом следует понимать четыре месяца с ноября по февраль (включительно), в летний период данные знаки теряют свою силу.

Таблица 29 - Основные мероприятия по развитию парковочного пространства

№ п/п	Наименование	Оперативность	Объем финансирования тыс. руб	Примечание
1	Строительство стоянок около объектов прописки ТС (МБОУ, ТРЦ)	2019-2035	Стоимость определяется проектом, и зависит от количества машиномест	Ответственный - Адм. муниципального образования
2	Строительство/ реконструкция существующих парковок, заездных карманов, линейных парковок	2019-2035	Стоимость определяется проектом	Ответственный - Адм. муниципального образования
3	Установка знаков на зимний период согласно п.4	2019-2035	Стоимость определяется проектом	Ответственный - Адм. МО

Раздел 12. Актуализация Комплексной схемы организации дорожного движения

Каждые 3 - 5 лет должна быть выполнена актуализация КСОДД для уточнения необходимости и целесообразности реализации предлагаемых мероприятий, определения объемов работ и финансирования с учетом текущих нормативов и расценок.

Часть мероприятий по ОДД и БДД разрабатывается только в краткосрочной перспективе и на следующий расчетный период они должны быть включены в программу на основе анализа текущей ситуации на ДС муниципального образования с учетом уточненных данных по имеющимся очагам аварийности.

Необходимо предусмотреть актуализацию КСОДД в:

- 2025 г. - актуализация КСОДД на 2025 - 2030 гг.;
- 2030 г. - актуализация КСОДД на 2030 - 2035 гг.

Раздел 13. Разработка системы показателей и прогнозная оценка эффективности мероприятий

Реализация мероприятий, отраженных в КСОДД и программных

Издается с 23 декабря 2008 года.

Учредитель - Администрация муниципального образования города Белогорск Амурской области. Учрежденна постановлением Администрации г. Белогорск №1092 от 18.12.2008.

Выходит еженедельно.

Распространяется бесплатно.

Главный редактор:

Людмила Шаптала

Адрес редакции: 676850,

Амурская обл.,

г.Белогорск,

ул. Гагарина, 2. Тел.: 232-40

Тираж - 100 экз.

Издатель:

ООО «Город ТВ»,
город Белогорск, ул. Кирова, 306.

Отпечатано в
ООО «Город ТВ»,

город Белогорск, ул. Кирова, 306.

Дата - 22.04.2020 г.

документах по развитию УДС, в долгосрочной перспективе позволит сократить время реализации корреспонденций.

Прогнозная стоимость Программы взаимоувязанных мероприятий по развитию транспортной системы и оптимизации схемы организации дорожного движения на территории города Белогорск представлена в таблице 30.

Таблица 30 - Прогнозная стоимость программы мероприятий по развитию транспортной системы и оптимизации схемы организации дорожного движения на территории муниципального образования

№ п/п	Мероприятие	Очередь реализации	Прогнозная стоимость, млн.р
Реконструктивно - планировочные мероприятия			
	Реконструкция, дорог с переходами покрытием с доведением параметров до требований категорий.	IV кат. - 9 746,08/км V кат. - 9 718,24/км 2019 - 2035	
	Строительство новых дорог при развитии жилых массивов	При строительстве	Стоимость определяется проектом
Мероприятия по оптимизации системы пассажирских перевозок			
	Проведение натурных обследований пассажиропотоков на общественном транспорте района (в рамках актуализации КСОДД)		2025 0,05
	Актуализация Комплексной схемы организации дорожного движения (КСОДД)		2025 0,08
	Разработка мероприятий по созданию безбарьерной среды для лиц с ограниченными возможностями на остановочных пунктах и пешеходных дорогах	до 2035	Стоимость определяется планом мероприятий
	Организация дополнительных маршрутов при возведении новых жилых кварталов	-	Стоимость определяется проектом
	Организация остановочных пунктов	до 2035 0,3/шт	
	Реконструкция остановочных пунктов по местам следования маршрутных	до 2035	Стоимость зависит от степени износа о/п и плана мероприятий
Мероприятия по усовершенствованию велосипедной и пешеходной инфраструктуры			
	Реконструкция тротуаров на существующих пешеходных и велодорожках	до 2035	Стоимость определяется проектом
	Устройство пешеходного перехода и 2-х искусственных неровностей около образовательных учреждений, ф/садов, школ.	2020	0,15/шт
Мероприятия по оптимизации парковочного пространства			
	Строительство открытых автостоянок вблизи объектов протяжённости транспортных потоков, в жилых кварталах.	10	По проекту, в зависимости от машиномест и типа парковки 2025

Продолжение в следующем номере