Первая федеральная автобусная компания

ООО "Интеллектуальные системы"

Юр. адрес: 115432,

г. Москва, 2-й Кожуховский проезд, д.29, к.5,пом.1/6

тел: +7 (800) 333-95-64 сайт: <u>www.Avtobus1.ru</u>

e-mail: manager@Avtobus1.ru

Описание технических средств хранения исходного текста и объектного кода, а также технических средств компиляции исходного текста в объектный код программного

обеспечения «Система повышения эффективности управления перевозками»

## 1. Средства хранения исходного текста и объектного кода

Средством хранения исходного текста и объектного кода является инструмент GitLab (<a href="https://about.gitlab.com/">https://about.gitlab.com/</a>) версия 17.10.0 , представляющий систему управления репозиториями кода с собственной wiki, системой отслеживания ошибок, CI/CD, управления процессами сборки кода ПО и другими функциями, необходимыми в процессе разработки.

Данное решение развернуто на собственных серверных мощностях компании. Решение развернуто на серверах под управлением ОС Ubuntu Server 18.04 и контейнеризировано с использованием стандартной технологии контейнеризации lxc. Суммарная мощность выделенных под данное решение, вычислительных ресурсов составляет: vCPU = 40, RAM = 112Gb, SDD Storage = 850Gb.

Серверные мощности компании, на которых развернута вся инфраструктура разработки, включая средства хранения исходного текста и объектного кода находятся на арендуемых компанией площадях по адресу: г.Екатеринбург, ул.Восточная, д.68. Документ, подтверждающий аренду помещений прилагается.

## 2. Технические средства компиляции исходного текста в объектный код

Техническим средством компиляции исходного текста в объектный код является продукт среда разработки Microsoft Visual Studio версия 17.13.6, которая включает в себя редактор исходного кода, поддерживающий технологию IntelliSense и возможностью простейшего рефакторинга кода.