

# Комплексный эколого-географический проект

*«Воздействие различных видов транспорта на окружающую среду.  
Автомобильное загрязнение и воздух родного края.”*

*Учитель географии: Позднова Т.В. и*





1

2







**в Тверь**



**в Волоколамск**

# Парк личных автомашин в д. Введенское

- 2006 г. – на 767 жителей имелось 157 машин
- 2007 г. – на 754 жителя имеется 151 машины

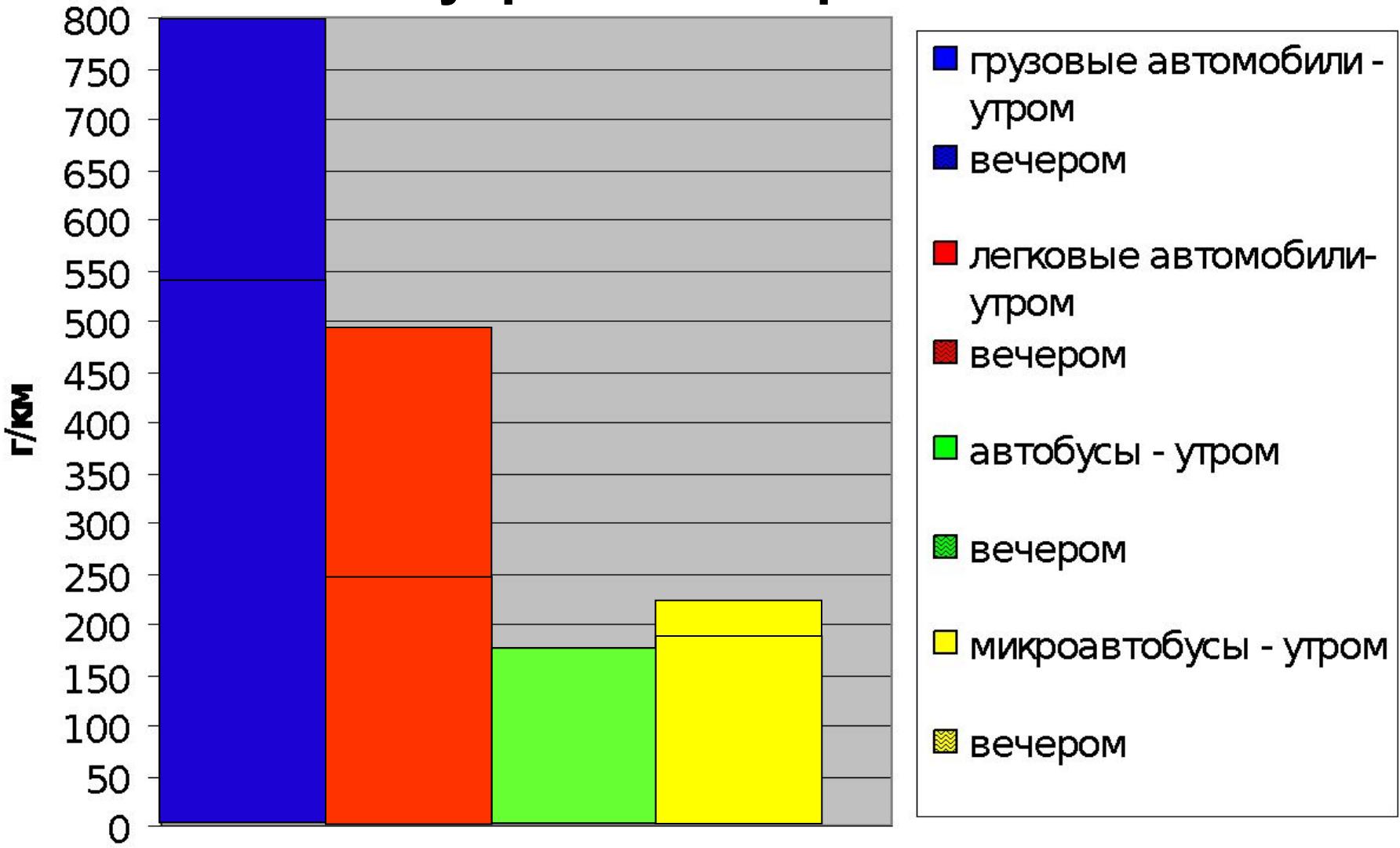
*На одного жителя нашей деревни  
приходится 0,2 единиц  
автотранспорта*

# Выброс угарного газа на участке Введенское – Введенское утром и вечером



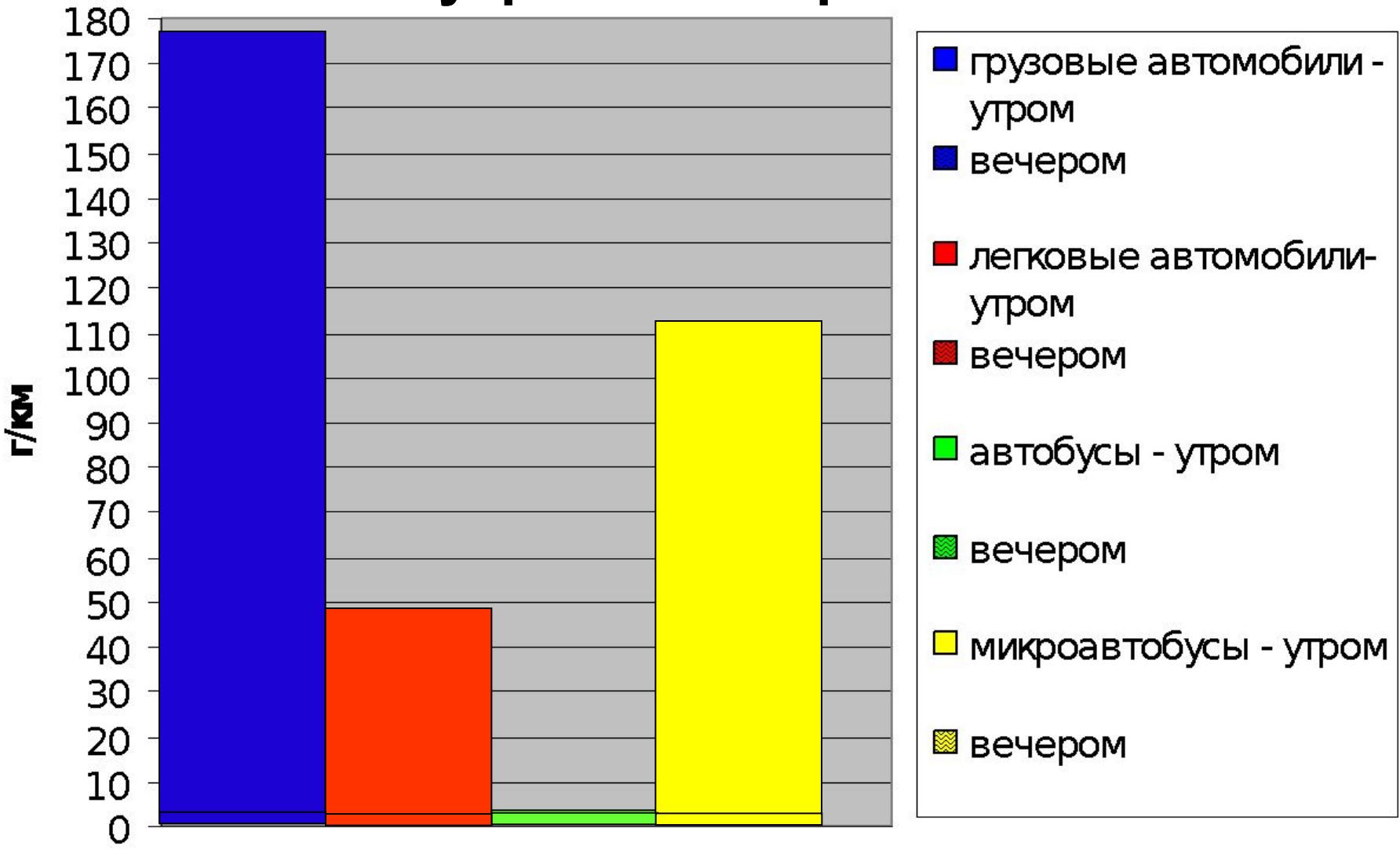
# Выброс угарного газа на участке Введенское – Микулино

## утром и вечером



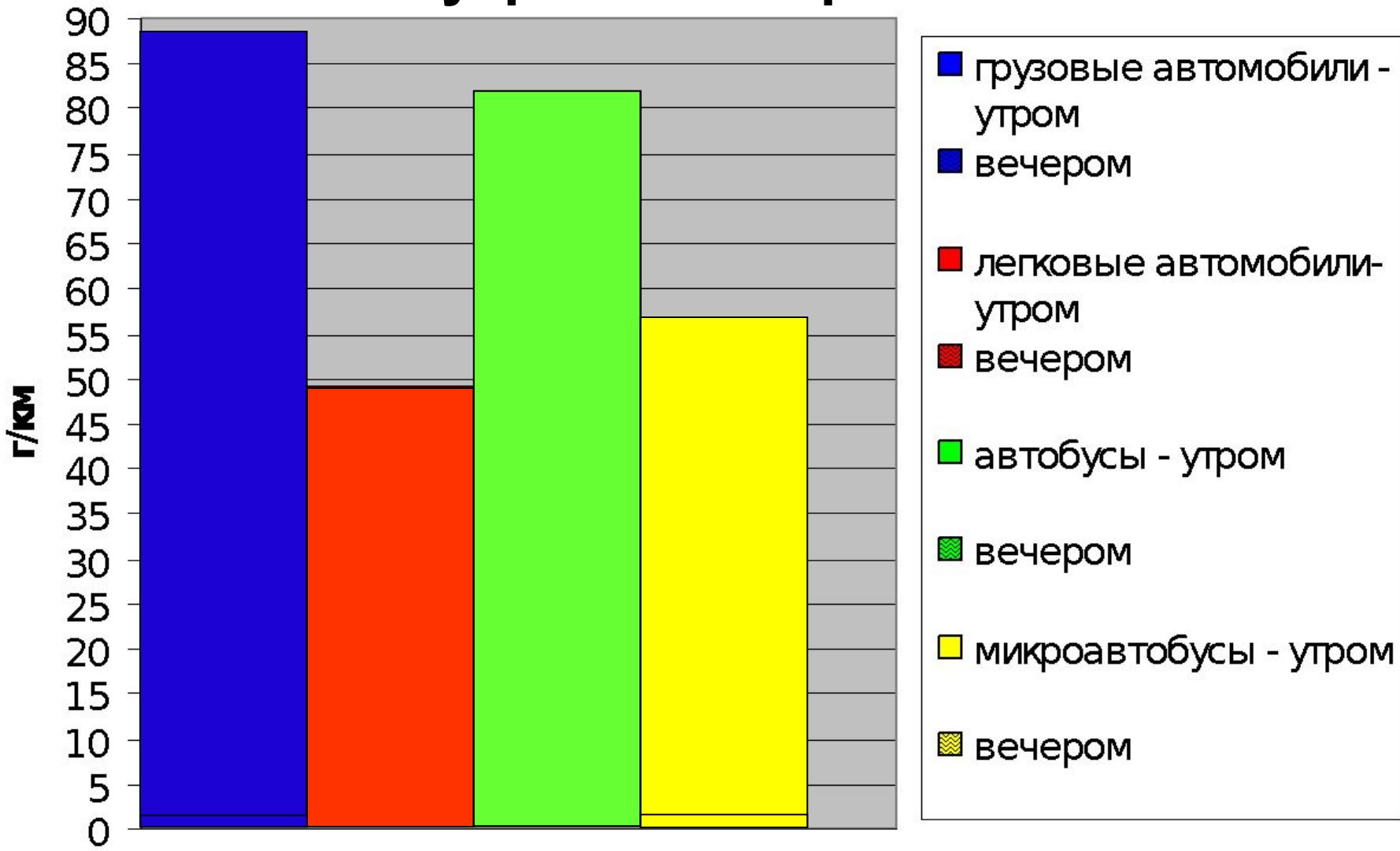
# Выброс угарного газа на участке Введенское – Курятниково

## утром и вечером

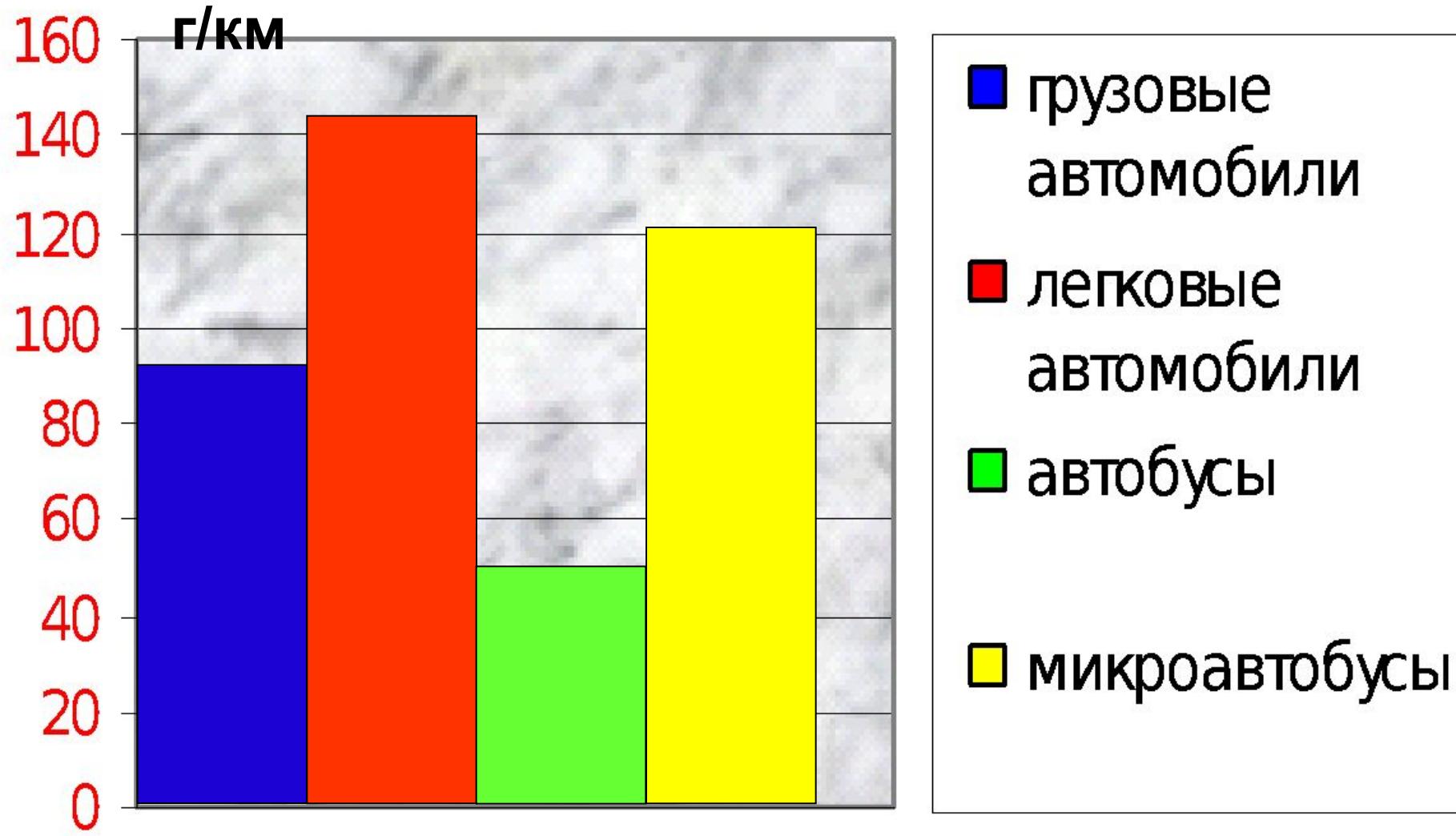


# Выброс газа на участке Введенское – Савостино

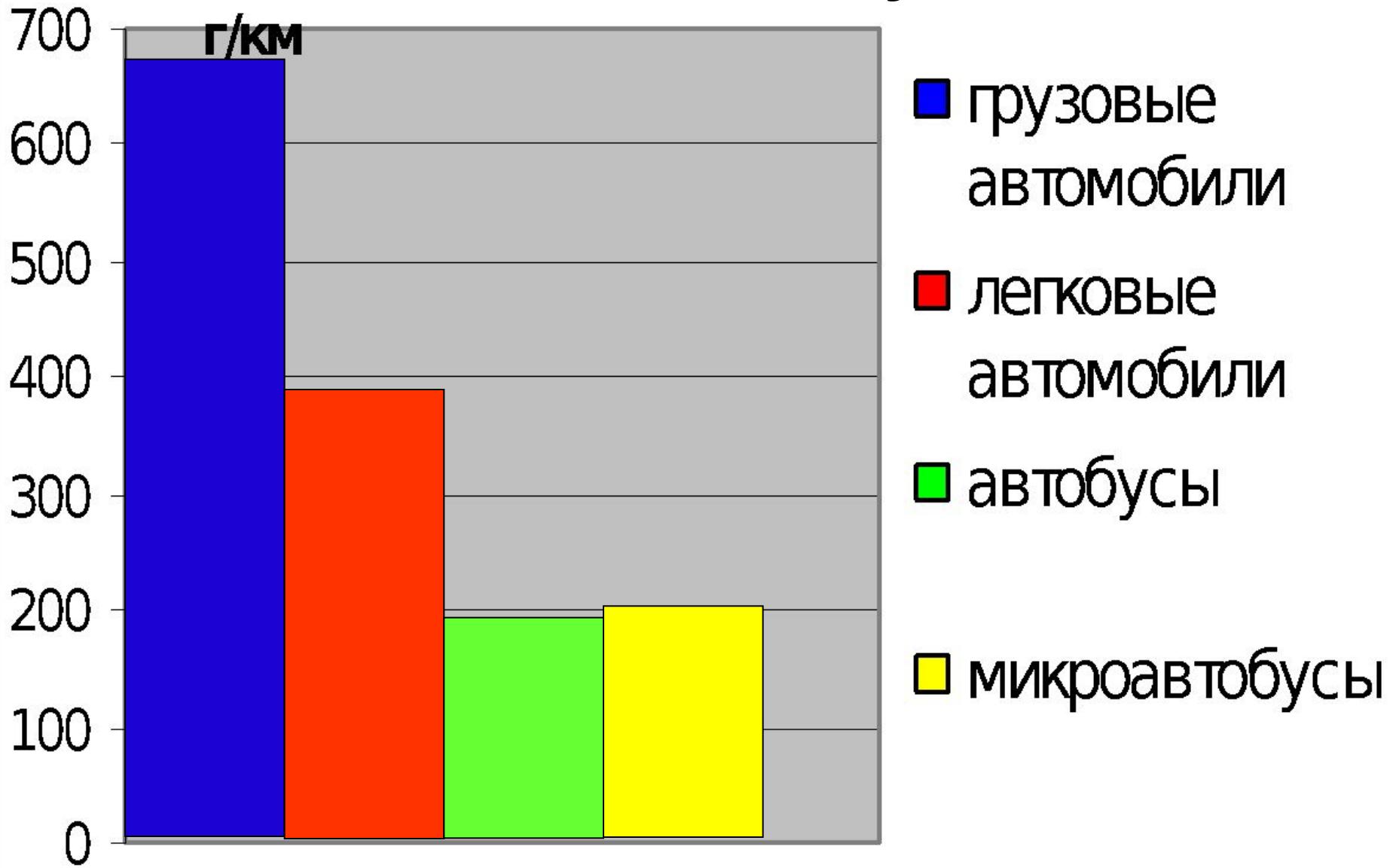
**утром и вечером**



# Выброс угарного газа на участке Введенское - Введенское

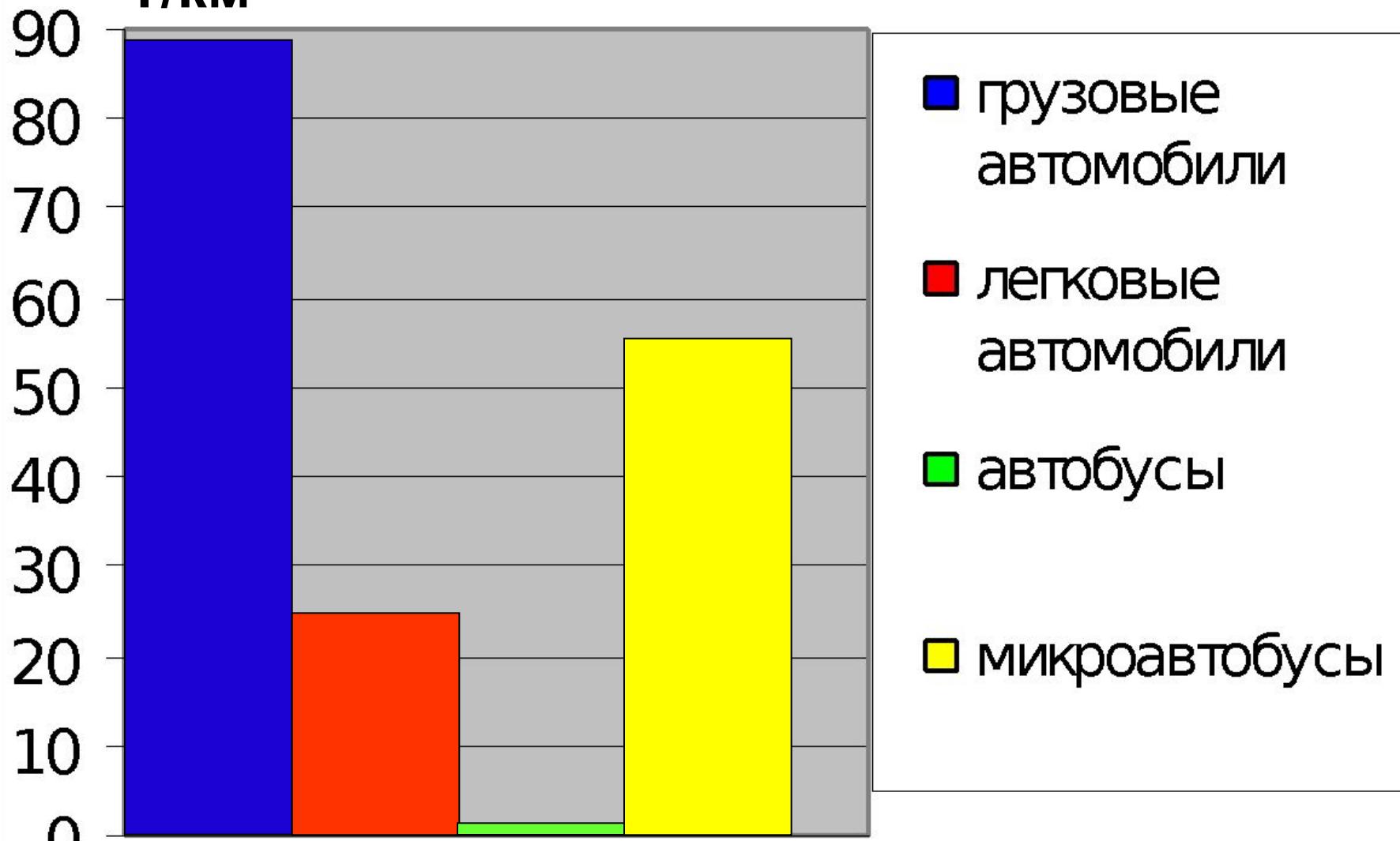


# Выброс угарного газа на участке Введенское - Микулино

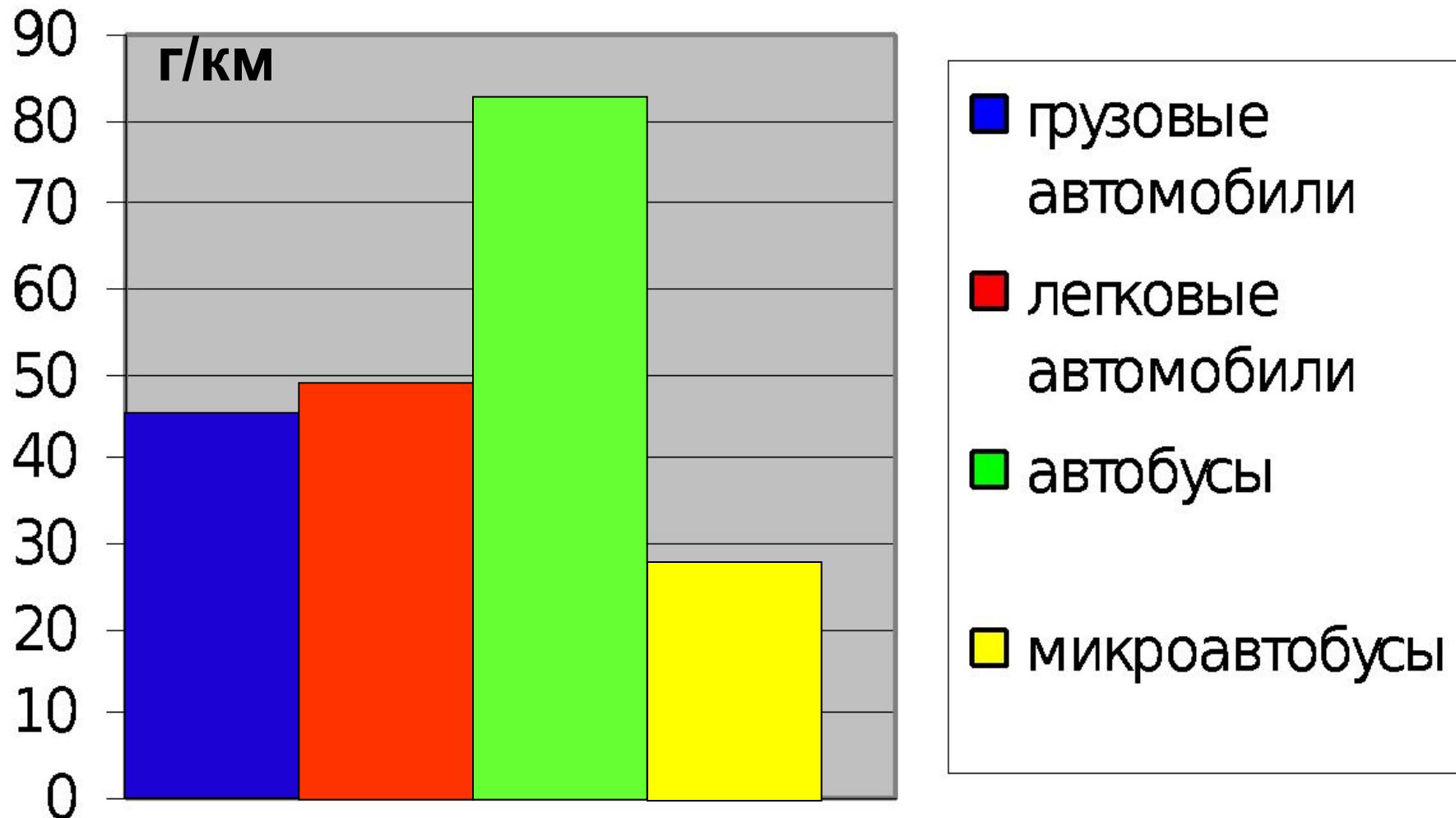


# Выброс угарного газа на участке Введенское - Курятниково

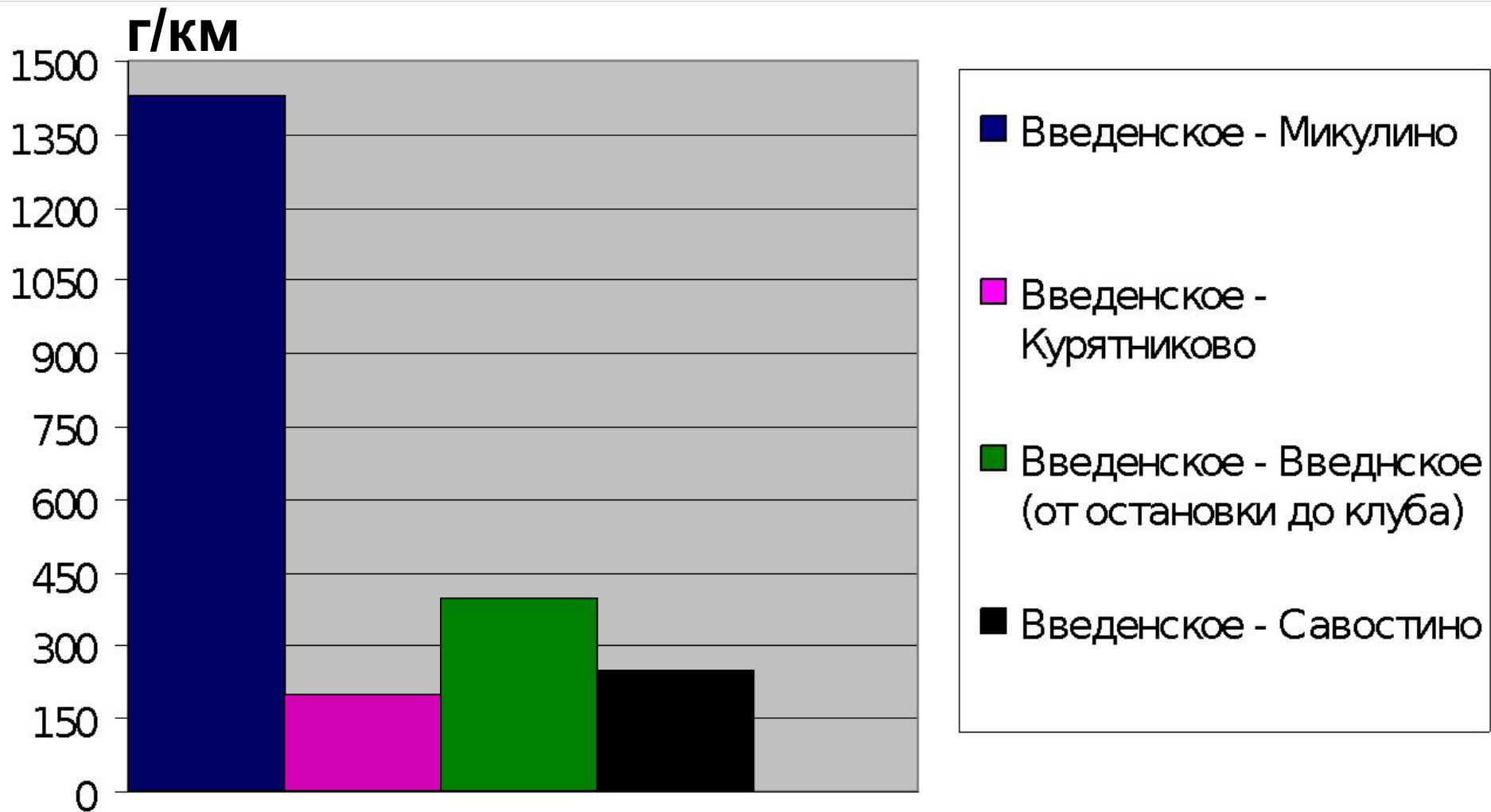
г/км

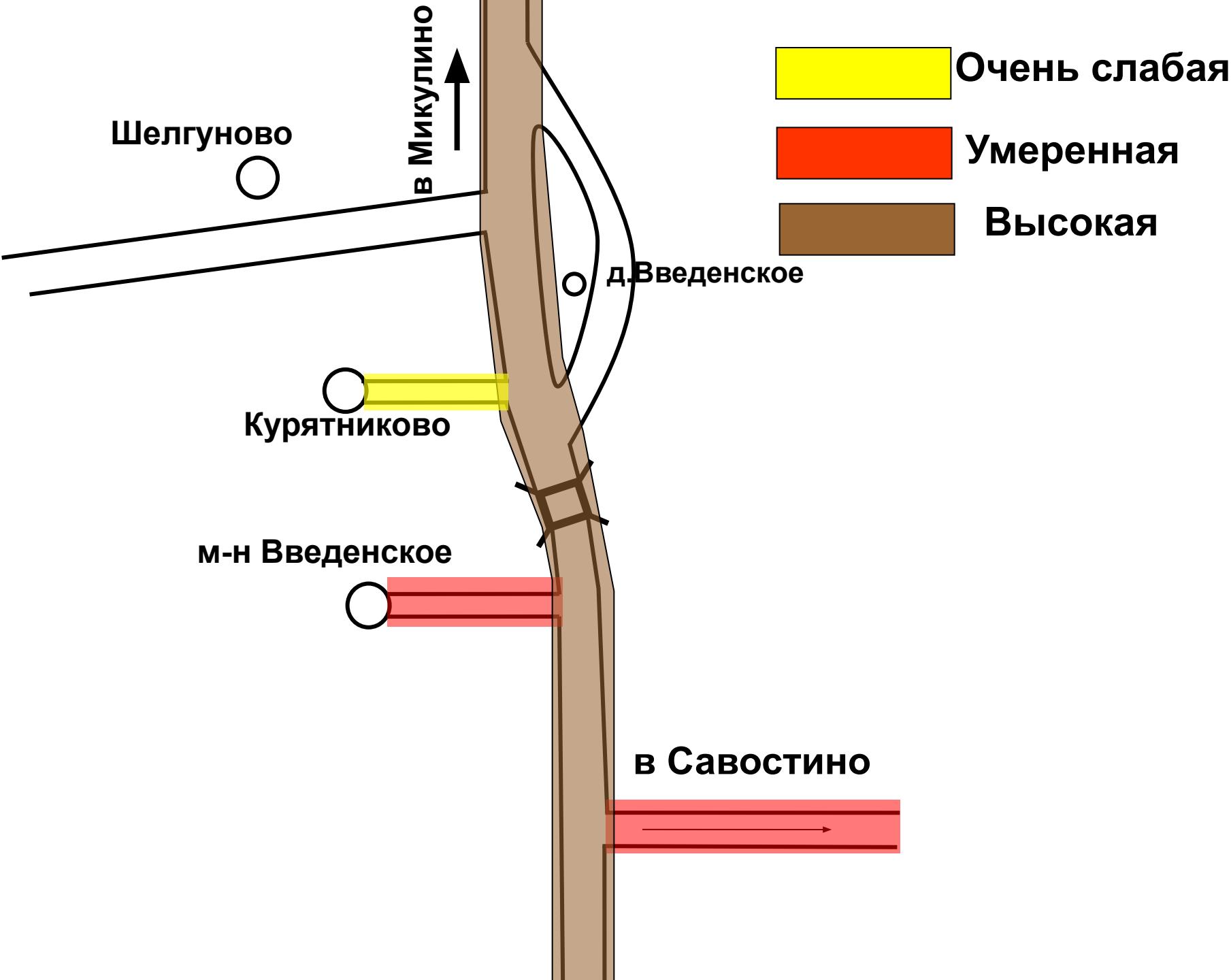


# Выброс угарного газа на участке Введенское - Савостино

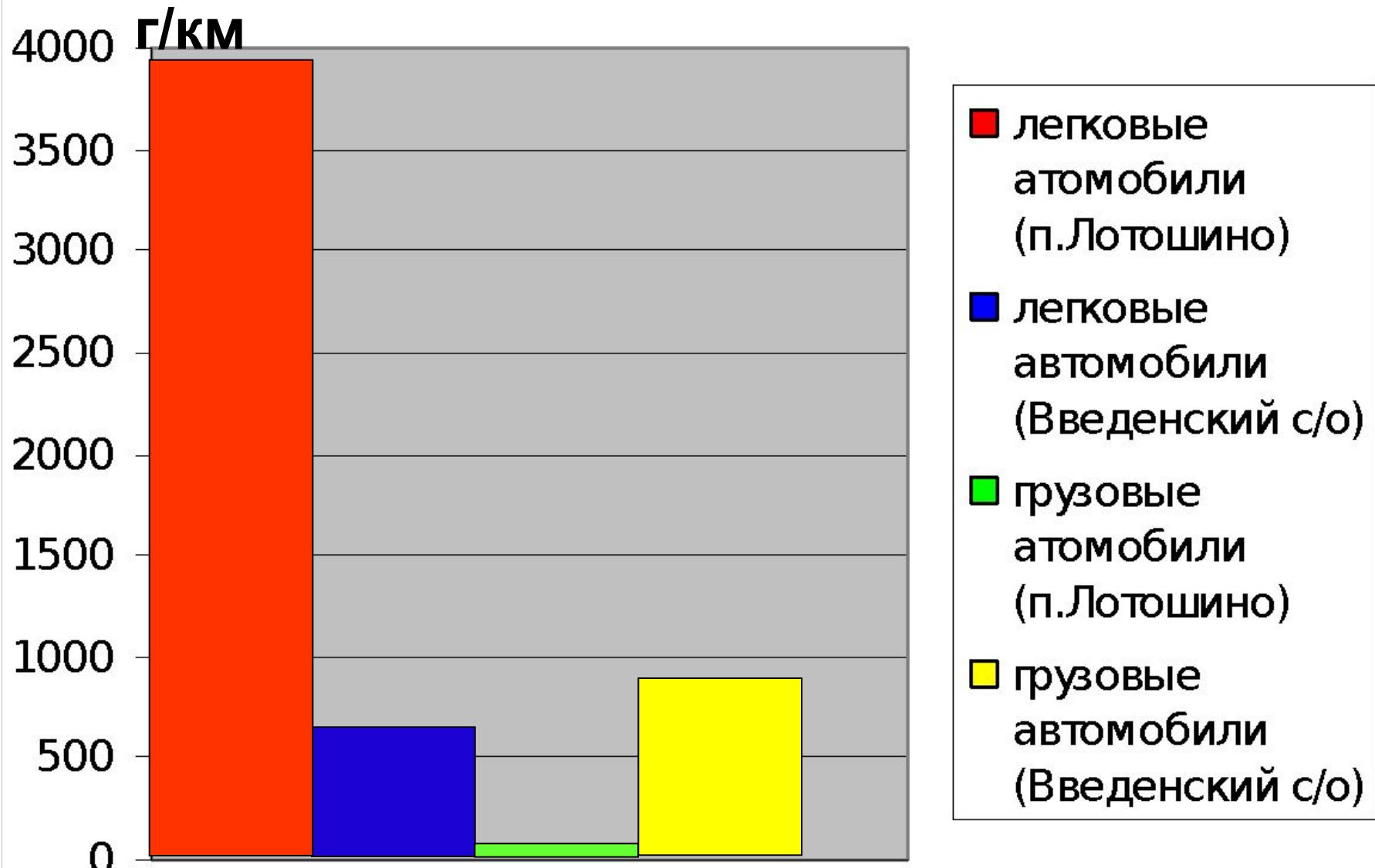


# Выброс угарного газа транспорта на разных участках дорог Введенского с/о

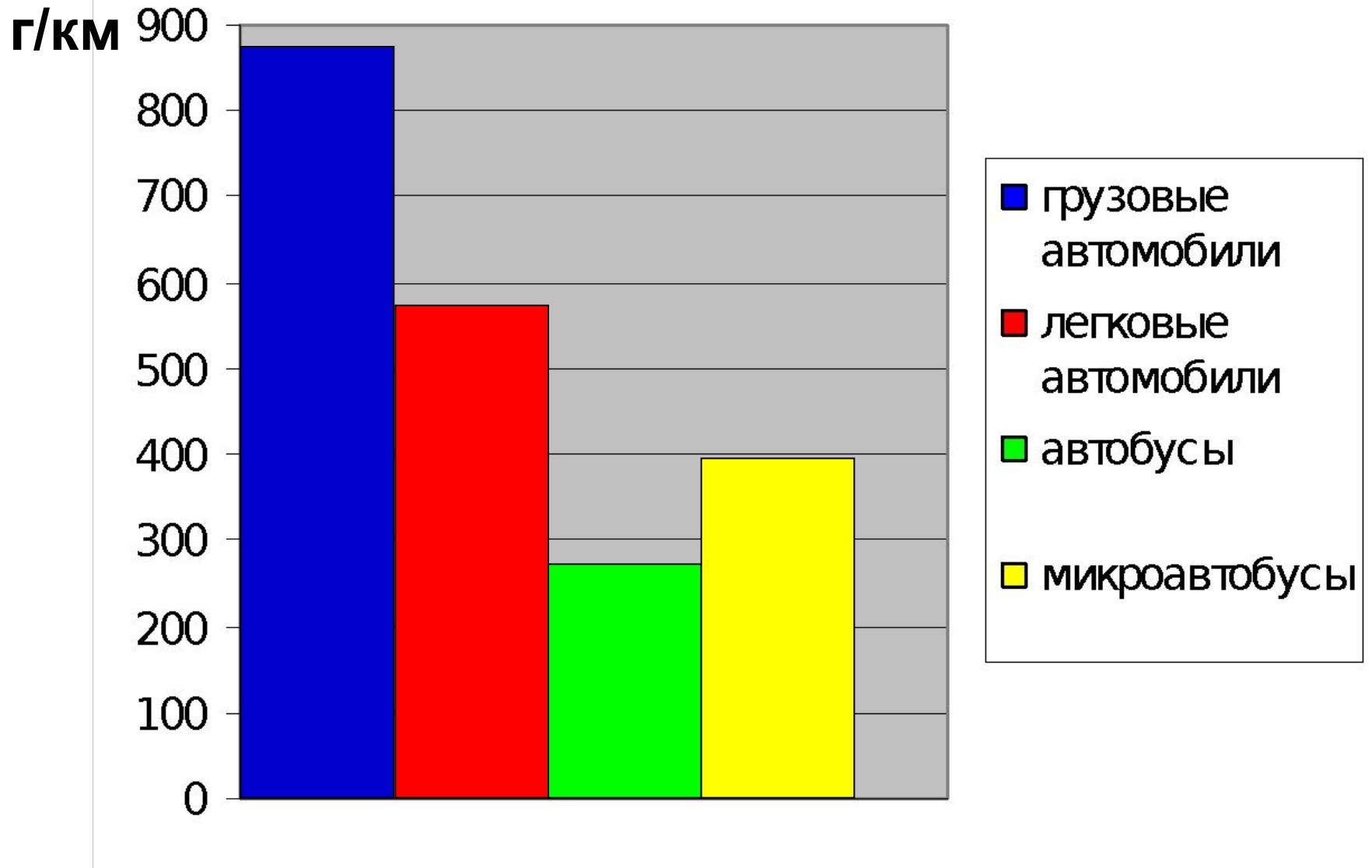




# Выброс угарного газа на участке п.Лотошино по сравнению с Введенским с/о



# Выброс угарного газа различными типами транспорта в Введенском с/о



# Сводная таблица «Количество угарного газа, выбрасываемого на дорогах за 1 ч.»

Виды транспорта	т г/км	участки										Всего	
		Введенское - Микулино		Введенское - Савостино		Введенское - Курятниково		Введенское - Введенское					
		п	М	п	М	п	М	п	М	п	М		
	89	7,5	668	Грузовые автомобили		1	891	1	89	10			
	24,7	15	371	Легковые автомобили		1	581,1	5,5	136	23,5			
	82,6	2	165	Автобусы		0	288,9	0,5	41,3	3,5			
	56,8	3,5	199	Микро-автобусы		1	398,9	2	114	7			
	28	1403	1403,4	Всего		3	2159,9	380,3	44				

## **Количество угарного газа, выбрасываемого автомобилями на дорогах д.Введенское за один час, если бы все машины перевели на газ**

	<b>m</b>	<b>n</b>	<b>M</b>
<b>Все типы автомобилей</b>	<b>25</b>	<b>44</b>	<b>1100</b>

# СХЕМА ПАРКОВКИ ЛИЧНОГО АВТОТРАНСПОРТА В МИКРОРАЙОНЕ Д. ВВЕДЕНСКОЕ



Парковка запрещена



Парковка разрешена



Количество единиц автотранспорта

Товарищи водители!  
ставьте свои автомобили  
на автостоянки, а не возле дома.  
Тот газ, который выделяет  
ваш автомобиль, отрицательно  
влияет на здоровье ваших детей  
и близких!!!



Уважаемые автомобилисты!

Не ставьте, не проезжайте рядом с детеками устремленными! Вы травите детей беспомощными газами! Задумайтесь. Ведь это, может быть, ваша семья!



подготовил: Воронцов И.  
дитячий: Погодняк І. В.

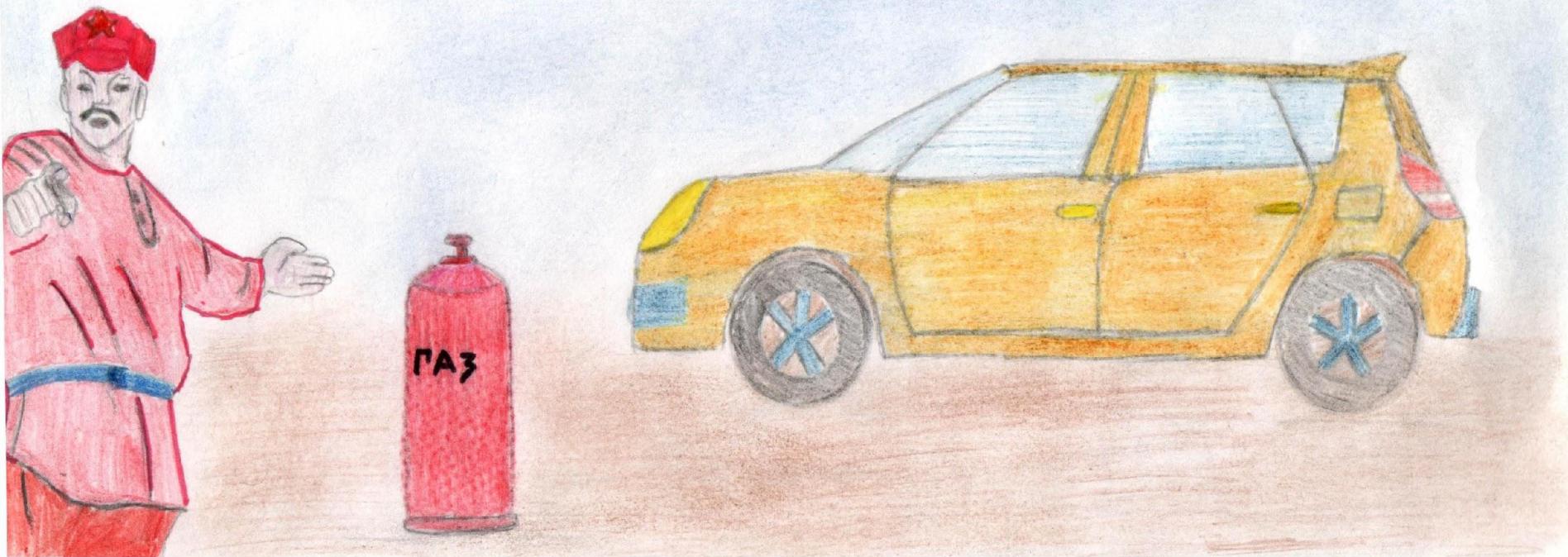


Уважаемые жители! Не ставьте свои машины рядом с детскими площадками. Там руляют маленькие дети и дышат угарным газом, а это приводит к различным заболеваниям. Прислушайтесь!  
Перенесите машины на специальные стоянки и в гаражи!

Ма́мы! Не пускайте детей мимо подороже.  
Выхлопные газы концентрируются в гигант-  
ном слое и вредят здоровью вашему ребёнку.



ПОСТАВЬ ГАЗ  
НА СВОЙ  
АВТОМОБИЛЬ.





## **Количество машин на газовом топливе**

