

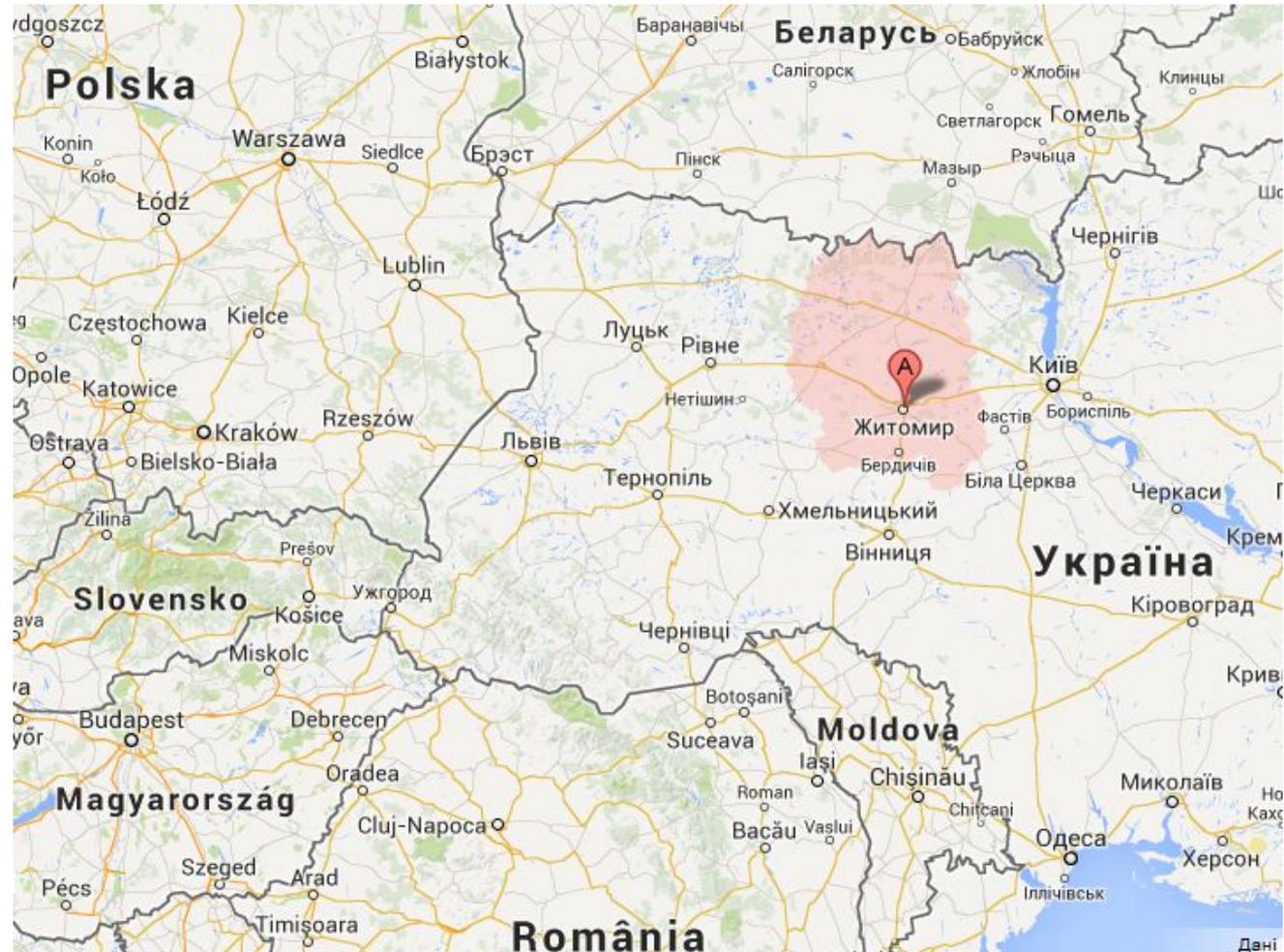
ООО «Промекс»



Писаревское месторождение габбро

# Сведения о Житомирской области

- *Через богатые залежи разнообразных полезных ископаемых получила название «Украинский Урал»*
- *Приблизена к географическому центру Европы*
- *За 2-3 часа можно добраться до всех географических соседей Украины (7 стран)*
- *Ключевые магистральные пути проходят через ее территорию*



# Писаревское месторождение



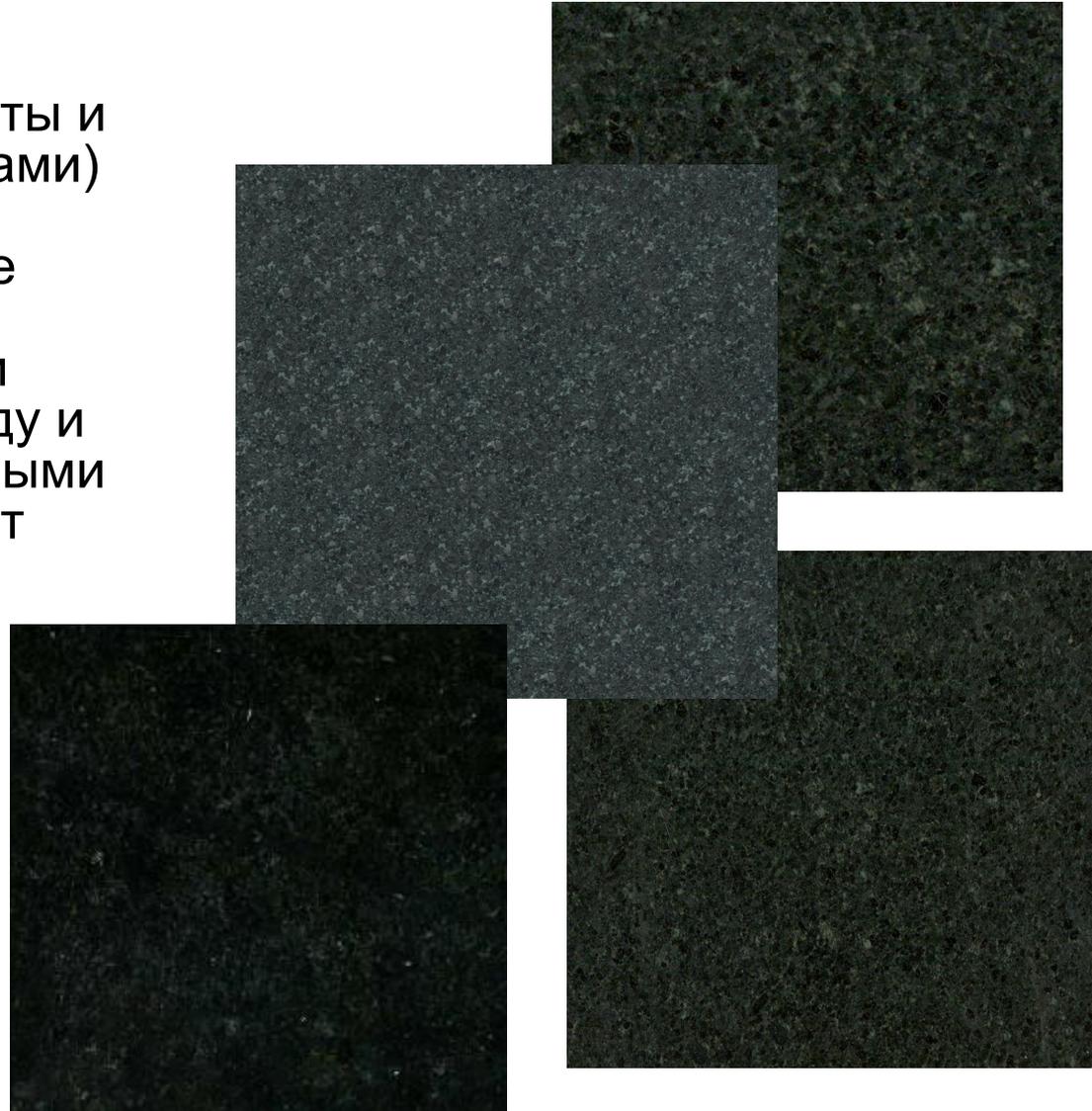
- ✓ **40,0 га** - площадь земельного участка на балансе предприятия
- ✓ из них **4,0 га** уже разрабатываются под действующим карьером. Есть возможность для значительного расширения карьера или обустройство еще 2-3 карьеров рядом
- ✓ обеспеченность предприятия запасами при месячной мощности  $1 \text{ тис. м}^3$  блоков, позволяет его эксплуатировать **более 50 лет**
- ✓ камень пригоден для производства облицовочных плит, памятников, тротуарной плитки, брусчатки, бордюра, бутового камня и щебня
- ✓ подведены две линии электропередач, хорошие подъездные пути
- ✓ в наличии все разрешения и согласования для **законной** добычи камня

# Состав месторождения

мелко-среднезернистые  
темно-серые габбро-нориты и  
габбро-сиенит (монцонитами)  
среднего протерозоя,  
имеющих незначительные  
различия в минеральном  
составе, макроскопически  
сходные по внешнему виду и  
идентичны по декоративными  
свойствами, что позволяет  
рассматривать

их под обобщенным  
названием

как габбро-нориты





мощность габбро-норитов к горизонту по подсчетам запасов составляет 13,5-17,1 м, составляя среднем 15,77 м



условно говоря, это еще 9 человек такого же роста в глубину.

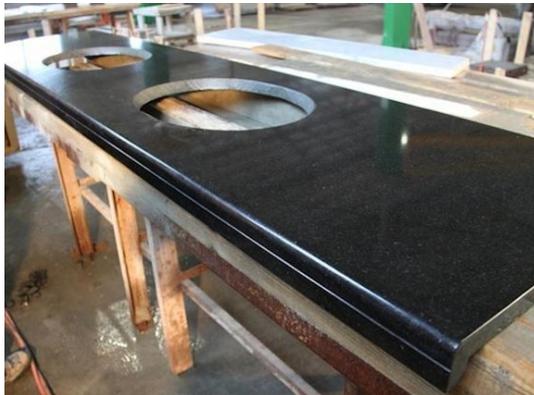




Климатические условия позволяют вести эксплуатацию круглый год за исключением одного-двух месяцев

# Качество габбро

- декоративность
- долговечность (800 лет)
- прочность (граниты > 800 кг/см<sup>2</sup>)
- морозостойкость (в пределах до - 50 градусов по Цельсию)



# Характеристики камня

№	Наименование показателей	Единица измерения	Значения показателей
1	Истинная плотность	г/см <sup>3</sup>	2,81-3,09
2	Средняя плотность	кг/м <sup>3</sup>	2798-3107
3	Пористость открытая	%	0,18-0,42
4	Пористость общая	%	0,36-0,83
5	Водопоглощение	%	0,06-0,14
6	Предел прочности на сжатие: - В воздушно-сухом состоянии - В водонасыщенном состоянии	кг/см <sup>2</sup>	1820-3256 1524-2683
7	Коэффициент снижения прочности При насыщении водой		0,80-0,98
8	Истираемость	%	0,53-0,68

# Украинское качество



украинские граниты  
**лучше по своим  
свойствам и  
характеристикам по  
сравнению**

- бразильскими гранитами
- аргентинскими гранитами
- турецкими гранитами

Украинские граниты немного уступают финским по качеству, но являются **более рентабельными по себестоимости** и отсутствию сезонного фактора.



# Предприятие предлагает следующую продукцию

- Слябы (плиты) полированные 1500-2000x2000-3000 мм толщиной 20, 30 мм
- Плита полированная модульная 610x610x12, 7 мм
- Полоса полированная 305xLx10 мм, 610xLx12, 7 мм
- Плита полированная облицованная, парапетные, лестничные, подоконники, покрытия по заданным размерам толщиной 20-120см
- Элементы оформления интерьеров (столы, каминные, барные стойки, фонтаны и т.п.)
- Надгробные памятники произвольной конфигурации
- тротуарная плитка, брусчатка, бордюры







