

Силикатная промышленность



Подготовлено
ученицей 9 "А"
класса
Михневской СОШ
Темновой Яной.

Цемент

- Цемент - это искусственное вяжущее вещество, один из основных строительных материалов.





Гранулы клинкера образуются при плавлении гашеной извести и глины.

Для получения цемента клинкер смешивают с гипсом и тонко молят.



Строительный песок



*Строительный
песок* - это
неорганический
сыпучий
материал



Силикатный кирпич



Силикатный кирпич - искусственный камень правильной формы.

- *Изготавливается из смеси кварцевого песка, воздушной извести и воды.*



Стекло

- *Стекло* - неорганическое вещество, твёрдое тело





Стекловаренная печь

Машина вертикального вытягивания



Фарфор

- Фарфор - вид керамики, непроницаемый для воды и газа





Фарфоровая масса



Лепка фарфора