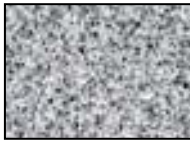
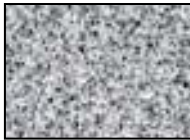
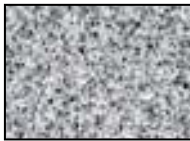
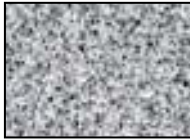
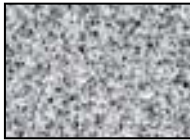
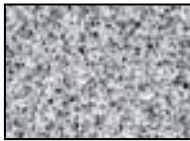
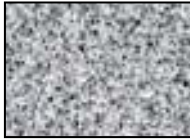
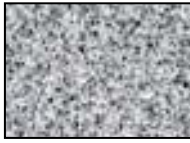




**Межрегиональная Северо-Западная
строительная палата**

**ЦЕНТР ЯЧЕЙСТЫХ БЕТОНОВ
при Госстрое России**



**РАЗРАБОТКА ПРЕДВАРИТЕЛЬНОГО
ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО РЕГЛАМЕНТА,
ТЕХНИЧЕСКИХ УСЛОВИЙ И
НОМЕНКЛАТУРЫ (С ЕЕ ОБОСНОВАНИЕМ)
ИЗДЕЛИЙ ИЗ ГАЗОБЕТОНА**

**Санкт-Петербург
2005**

СОДЕРЖАНИЕ

1.	Оценка заложенных в технологию и проект завода решений, влияющих на номенклатуру и качество продукции (с позиций отечественных нормативов).....	5
	<i>Приложение 1. Технологическая схема завода по производству газобетона и спецификация оборудования.....</i>	<i>13</i>
2.	Разработка предварительного технологического регламента на изготовление и контроль качества ячеистобетонных компонентов, сырцовый массы и готовых изделий.	20
	<i>Приложение 2. Разработка журналов и форм учета всех параметров технологического процесса.....</i>	<i>32</i>
3.	Изложение научной методики подбора и корректировки составов газобетона для получения заданных характеристик	57
	3.1. Оценка применимости исходных сырьевых компонентов для производства газобетона, использованных НИИЖБом при выполнении работы по подбору его состава.....	57
	3.2. Научная методика подбора состава газобетона.....	60
4.	Подбор номенклатурного ряда нормированных газобетонных блоков для стен, перегородок, сборно-монолитных перекрытий и покрытий в увязке с ГОСТ 21520-89 на основании:	66
	4.1. Расчета толщины стен из газобетонных блоков в соответствии с нормативным требованиями для тепловой защиты зданий при различных плотностях.....	66
	4.2. Расчета акустических характеристик стен и перегородок из газобетона и назначения номенклатуры толщин блоков для различных уровней звукоизоляции.....	71
	4.3. Расчета несущей способности стен из газобетонных блоков нормируемых марок	78
	4.4. Расчета стен из газобетонных блоков на усадку	83
5.	Разработка технических условий на блоки стеновые мелкие из газобетона (предварительных).....	88