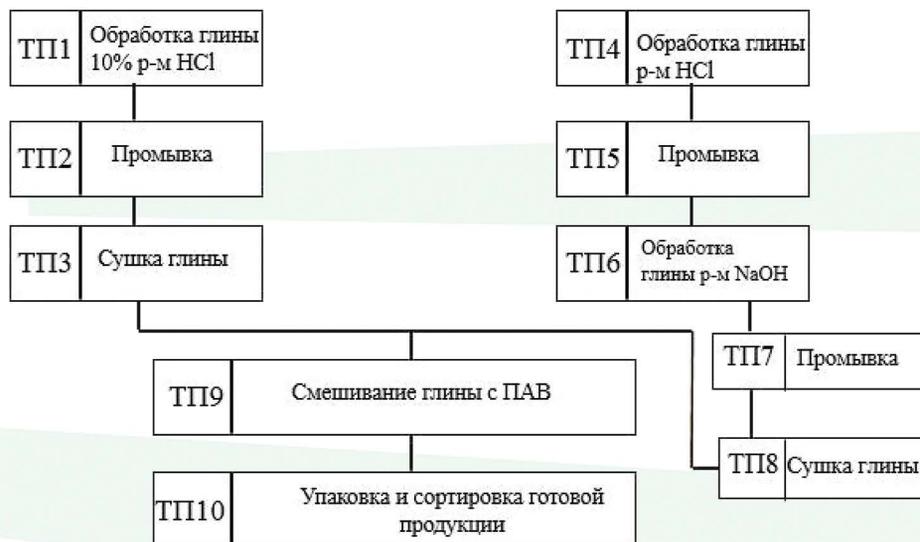


### ПРОИЗВОДСТВО БЕСФОСФАТНЫХ СИНТЕТИЧЕСКИХ МОЮЩИХ СРЕДСТВ

СХЕМА ПРОИЗВОДСТВА СПАВ БЕЗ ФОСФАТОВ НА ОСНОВЕ ГЛИНЫ БЕЛГОРОДСКОГО МЕСТОРОЖДЕНИЯ (БЕССОНОВКА)



- В БЕЛГОРОДСКОЙ ОБЛАСТИ НАСЧИТЫВАЕТСЯ 40 МЕСТОРОЖДЕНИЙ ГЛИН;
- МОДИФИЦИРОВАННАЯ ГЛИНА ОБЛАДАЕТ ВЫСОКОЙ СОРЕБИЦИОННОЙ СПОСОБНОСТЬЮ, СПОСОБСТВУЕТ УМЯГЧЕНИЮ ВОДЫ ПРИ СТИРКЕ;
- ЯВЛЯЕТСЯ ДОСТОЙНОЙ АЛЬТЕРНАТИВОЙ ДОРОГОСТОЯЩИМ СИНТЕТИЧЕСКИМ ЦЕОЛИТАМ.

### СФЕРЫ ПОТРЕБЛЕНИЯ И ПРИМЕНЕНИЯ ГЛИНЫ

ГЛИНА - СЛОЖНАЯ ГОРНАЯ ПОРОДА, ПРЕДСТАВЛЕННАЯ РАЗЛИЧНЫМИ СВОЙСТВАМИ И СОСТАВОМ, ГЛАВНЫМ КАЧЕСТВОМ КОТОРОЙ ЯВЛЯЕТСЯ ВЫСОКАЯ СОРЕБИЦИОННАЯ СПОСОБНОСТЬ. ЖИЗНЬ ДРЕВНИХ ЛЮДЕЙ БЫЛА НЕРАЗРЫВНО СВЯЗАНА С ГЛИНАМИ. ИХ ИСПОЛЬЗОВАЛИ ДЛЯ СТИРКИ, В НАРОДНОЙ МЕДИЦИНЕ, ДАЖЕ ДОБАВЛЯЛИ В ПИЩУ. В НАСТОЯЩЕЕ ВРЕМЯ АКТИВНО ВЕДЕТСЯ ДОБЫЧА, РАЗРАБОТКА МЕСТОРОЖДЕНИЙ ГЛИН. ШИРОКОЕ ПРИМЕНЕНИЕ ГЛИНЫ ПОЛУЧИЛИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ, В ПРОИЗВОДСТВЕ БЫТОВОЙ И ПРОМЫШЛЕННОЙ КЕРАМИКИ, ЛЕЧЕНИИ И ОЗДОРОВЛЕНИИ ОРГАНИЗМА, А ТАКЖЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ ДЛЯ ЭФФЕКТИВНОЙ ОЧИСТКИ СТОЧНЫХ ВОД.

### ВОЗМОЖНЫЕ ИНДУСТРИАЛЬНЫЕ ПАРТНЕРЫ ПО ВЫПУСКУ БЕСФОСФАТНЫХ СИНТЕТИЧЕСКИХ МОЮЩИХ СРЕДСТВ

- ООО «ЗАВОД МОЮЩИХ СРЕДСТВ»
- ООО НПК «ЯНИЧ»
- ООО «ОРИОН»
- ООО «СТАТУС»

ОБЪЕМ ПРОИЗВОДСТВА СОСТАВИТ НЕ МЕНЕЕ 500 КГ БЕСФОСФАТНОГО СИНТЕТИЧЕСКОГО МОЮЩЕГО СРЕДСТВА В ДЕНЬ. ОБЩИЙ ВЫПУСК ПРОДУКЦИИ - ОКОЛО 15 МЛН РУБ. В ГОД.

