

## ОГЛАВЛЕНИЕ

---

---

|  |    |
|--|----|
| <b>Предисловие</b> .....   | 3  |
| <b>Введение</b> .....  | 5  |
| <b>Глава 1. Общие сведения об облицовочных работах</b> .....   | 7  |
| 1.1. Элементы облицовки стен .....   | 7  |
| 1.2. Выбор рисунка облицовки .....   | 9  |
| 1.3. Требования к поверхностям, подлежащим облицовке плиткой .....                                     | 10 |
| 1.4. Готовность помещений к отделочным работам .....   | 11 |
| <b>Глава 2. Инструменты, приспособления, машины и механизмы для производства плиточных работ</b> ..... | 13 |
| 2.1. Инструменты и приспособления .....  | 13 |
| 2.2. Машины и механизмы .....  | 32 |
| <b>Глава 3. Подготовка плиток к работе</b> .....   | 54 |
| 3.1. Виды плитки для облицовки стен .....  | 54 |
| 3.2. Сортировка плитки .....   | 58 |
| 3.3. Резка плитки .....  | 59 |
| 3.4. Сверление отверстий .....   | 67 |
| <b>Глава 4. Приготовление растворов и мастик</b> .....   | 70 |
| 4.1. Общие сведения .....  | 70 |
| 4.2. Механизированное приготовление растворов .....  | 72 |
| 4.3. Затворение сухих растворных смесей .....  | 73 |
| 4.4. Растворы для химически стойких облицовок .....  | 74 |
| 4.5. Приготовление мастик .....  | 76 |

|  |     |
|--|-----|
| <b>Глава 5. Подготовка вертикальных поверхностей под облицовку</b> .....     | 81  |
| 5.1. Общие сведения .....  | 81  |
| 5.2. Подготовка бетонных поверхностей .....                                  | 82  |
| 5.3. Подготовка кирпичных поверхностей .....                                 | 82  |
| 5.4. Подготовка деревянных поверхностей .....                                | 83  |
| 5.5. Подготовка крупнопанельных стен и перегородок .....                     | 85  |
| 5.6. Расчет необходимого количества плиток .....                             | 86  |
| 5.7. Провешивание вертикальных поверхностей .....                            | 87  |
| 5.8. Установка опорных марок и маяков .....                                  | 89  |
| <b>Глава 6. Облицовка вертикальных поверхностей плиткой</b> .....            | 91  |
| 6.1. Облицовка стен плиткой на цементном растворе способом «шов в шов» ..... | 91  |
| 6.2. Диагональная облицовка стен глазурованной плиткой .....                 | 95  |
| 6.3. Облицовка стен глазурованными плитками на мастике .....                 | 96  |
| 6.4. Облицовка стен стеклянными плитками .....                               | 97  |
| 6.5. Облицовка стен полистирольными плитками .....                           | 100 |
| 6.6. Облицовка стен керамической плиткой на клеящих составах .....           | 101 |
| 6.7. Облицовка керамической плиткой стыка между стеной и ванной .....        | 103 |
| 6.8. Облицовка стен ковровой мозаикой .....                                  | 106 |
| 6.9. Пробковые настенные покрытия .....                                      | 107 |
| 6.10. Облицовка поверхностей крупноразмерными изделиями .....                | 110 |
| 6.11. Декоративная облицовка стен под камень .....                           | 117 |
| 6.12. Облицовка колонн, пилястр, узких простенков и откосов .....            | 119 |
| <b>Глава 7. Отделка и уход за облицовкой</b> .....                           | 125 |
| 7.1. Отделка облицованной поверхности .....                                  | 125 |
| 7.2. Уход за облицованной поверхностью .....                                 | 126 |
| <b>Глава 8. Технология ремонта разрушенных поверхностей</b> .....            | 128 |
| 8.1. Группы дефектов облицовки .....   | 128 |
| 8.2. Дефекты облицовки и способы их устранения .....                         | 128 |

|   |     |
|---|-----|
| <b>Глава 9. Особенности выполнения облицовочных работ в зимний период</b> ..... | 133 |
| <b>Глава 10. Охрана труда и окружающей среды</b> .....                          | 136 |
| 10.1. Требования по охране труда при облицовочных работах .....                 | 136 |
| 10.2. Требования пожарной безопасности .....                                    | 138 |
| 10.3. Требования по охране окружающей среды .....                               | 139 |
| <b>Глава 11. Стандартизация и контроль качества облицовочных работ</b> .....    | 142 |
| 11.1. Стандартизация.....   | 142 |
| 11.2. Контроль качества.....  | 144 |
| <b>Литература</b> .....   | 153 |