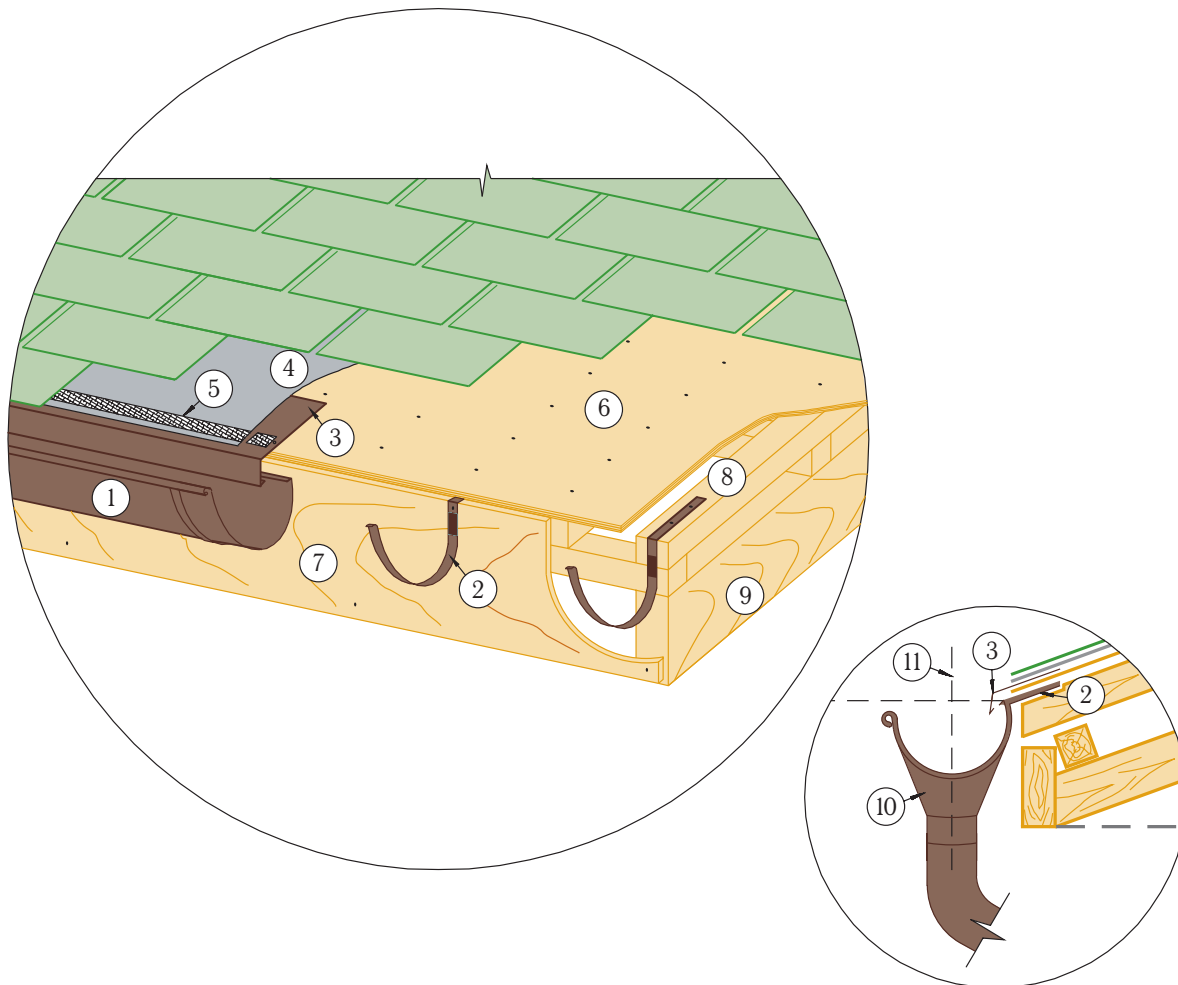


## УЗЕЛ 4 Вариант установки водосточного желоба



- 1 – водосточный желоб;
- 2 – крюк крепления желоба (шаг установки 0,3/0,6 м для меди/стали соответственно);
- 3 – фартук S14 карнизный, развертка 20 см (устанавливается с выносом -3 см);
- 4 – гидроизоляционная мембрана (нахлест поперечный — 200 мм, продольный — 100 мм);
- 5 – битумная мастика «Битустик»;
- 6 – основание под черепицу: ориентированно-стружечная плита (ОСП 3) или фанера повышенной влагостойкости (ФСФ) толщиной от 9 мм;
- 7 – лобовая доска;
- 8 – брусок 50х50 мм, устанавливаемый вдоль стропил с шагом 0,3 м для обеспечения необходимого вентиляционного зазора между обрешеткой и утеплителем;
- 9 – стропильная балка;
- 10 – водосточная воронка;
- 11 – вертикальная ось воронки.

### Примечания:

1. Рекомендуемый уклон установки водосточного желоба не менее 2,5 мм/м. п.;
2. Крюк крепления желоба L 300 мм рекомендуется устанавливать заподлицо на поверхность ската крыши, предварительно изогнув его в соответствии с уклоном; крюк крепления желоба L 180 мм устанавливается на лобовую доску (см. стр. 125).