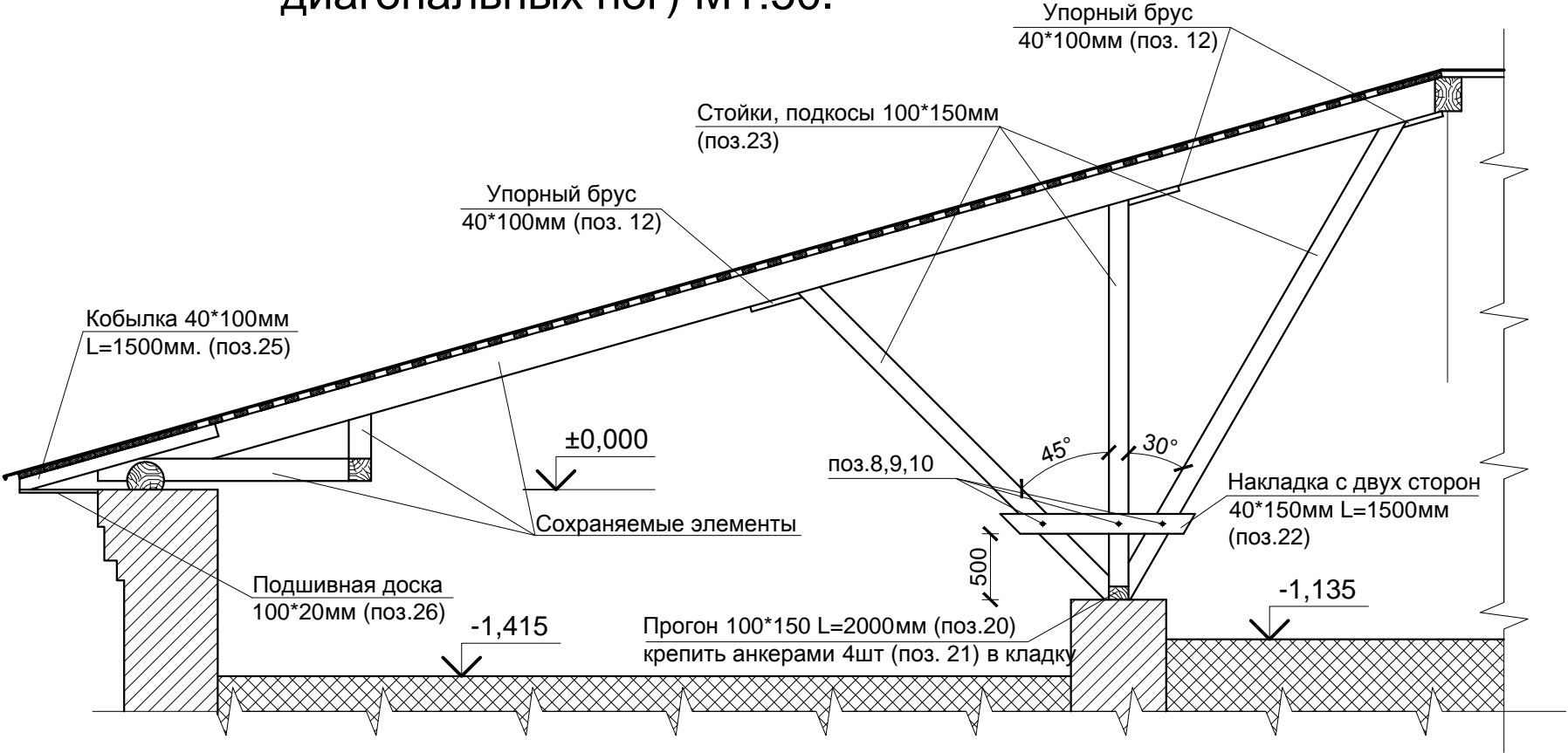


Разрез 3-3 (Усиление  
диагональных ног) М1:50.




Указания по производству работ при устройстве чердачной кровли  
из кровельной стали с полимерным покрытием .

1. Для покрытия кровли принята кровельная сталь с полимерным покрытием , толщиной 0.5 мм по ГОСТ Р 52146-2003.
2. Скаты кровли покрывают после укладки карнизных свесов . Картины в рядах раскладывают в направлении от лотка к желобу, к первой картине первой рядовой полосы укладывают вторую , которую верхним отгибом зацепляют за нижний отгиб предыдущей и т .д. Картины соединяются между собой лежащими фальцами , при уплотнении которых в качестве прокладки используют стальную полосу , размером 5х60 мм. все рядовые полосы покрываемого ската перепускают через конек с таким расчетом , чтобы после обрезки можно было отогнуть коньковую кромку на одном скате высотой 30 мм., на другом - 50 мм. Укрепив полосу гвоздем за малый отгиб у конька, при помощи шнура выверяют ее положение , затем укрепляют рядовую полосу вдоль малого отгиба , плотно подтягивая ее к обрешетке клямерами . Клямеры ставят из расчета не менее двух на каждую сторону листа (примерно через 600 мм.), прибивают гвоздями к боковым граням брусков обрешетки и загибают их на кромку малого отгиба.
- На участке кровли с уклоном менее 16° картины соединяются между собой двойным лежащим фальцем .
3. Края кровельного покрытия, примыкающие к каменным стенам, отгибают вверх на 200 мм. Края отворотов заводят в разделку кирпичной кладки и закрепляют гвоздями через каждые 300 мм.
4. Настенные желоба укладывают с уклоном 2.5% и укрепляют по крючьям, располагаемым через 500 мм. Желоба крепятся крючьями при помощи заклепок . Желоб устанавливается не ближе 100 мм от свеса кровли. Листы разжелобка соединяются двойным лежащим фальцем . Водосточные трубы Ø 140 мм крепятся при помощи настенных штырей обжимными хомутами . Водоприемные воронки делают круглой формы . Воронку крепят к карнизу стандартным штырем с обжимным хомутом . Отвороты ободка воронки рекомендуется дополнительно скреплять заклепками с обоими бортами лотка . После этого укладывают картины карнизных свесов предварительно установив Т-образные костыли и приступают к покрытию скатов . Шаг Т-образных костылей - 500 мм.
5. В местах пропуска шахт, крепления антенн, предусмотреть защитные фартуки из оцинкованной кровельной стали для защиты от затекания воды.
6. На кровле необходимо предусмотреть устройство ходовых настилов шириной 400 мм. из досок вдоль коньков, в местах прохода к вентиляционному и другому оборудованию .
7. Узел установки крюка для растяжек см. деталь 28 серии 2.260-1 вып. 2.
8. Все металлические элементы окрасить эмалью ПФ за 2 раза.

Указания по защите деревянных  
конструкций от гниения и возгорания .

1. Все деревянные элементы: бревна сруба, балки, стропила, обрешетки, мауэрлаты, опорные бруски, прокладки, накладки, коробки оконных блоков, конопаточные материалы, торцы и места соприкосновения деревянных несущих конструкций с конструкциями из других материалов , эксплуатируемые в условиях нормальной влажности для защиты от гниения и возгорания подвергаются поверхностной обработке водорастворимыми антисептиками (например, препаратами по ГОСТ 23787.6-93 при концентрации раствора не менее 20 %). Составы защитных покрытий см. ГОСТ 20022.2-80. Опрыскивание следует производить 2 раза с интервалом между 1-ой и 2-ой обработкой не менее 3-х часов при температуре воздуха 18-20 С. Качество огнезащитной обработки должно быть таким , чтобы потеря массы огнезащищенной древесины при испытании по СТ СЭВ 4688-84 не превышала 25 %.
2. Несущие элементы покрытия выполняются из древесины хвойных пород 2-го сорта, влажностью не более 25%.
3. Сушка защитных покрытий может быть естественной или искусственной при повышенной температуре . Естественную сушку следует применять при объеме работ, обеспечивающем просыхание покрытий без дополнительных мер по ускорению сушки, при большом объеме работ допускается применение искусственной сушки .
4. Механическая обработка материалов должна производиться до проведения мер по защите древесины от гниения и возгорания . В случае, когда при сборке или монтаже конструкций производится дополнительная механическая обработка, нарушенное защитное покрытие должно быть восстановлено.
5. Основные показатели защитных обработок (вид защитного материала, концентрация, температура растворов во время обработки древесины, их вязкость, влажность древесины до обработки) должны заноситься в журнал защитной обработки древесины .
6. Все работы по защитной обработке древесины производить в соответствии с ГОСТ 20022.6-93.

 ОГБУ "Наследие"			Стадия		РП		
			Арх №				
			Дата выпуска				
Нач. отдела		Голикова С.Е.	Заказчик: Некоммерческая организация "Фонд капитального ремонта многоквартирных домов Костромской области"				
ГАП		Сизова А.С.					
ГИП		Плотников В.Н.	Проект ремонта крыши многоквартирного жилого дома - объекта культурного наследия "Дом Пасынковой, 1788г.", расположенного по адресу: г.Кострома, ул. Чайковского, д.11.				
Выполнил		Закалякин В.М.					
			Крыша.		Масштаб	Лист №	Листов
					M1:50	КС-4	
					Разрез 3-3. Указания по защите деревянных конструкций от гниения и возгорания . Указания по производству работ при устройстве чердачной кровли из кровельной стали с полимерным покрытием .		