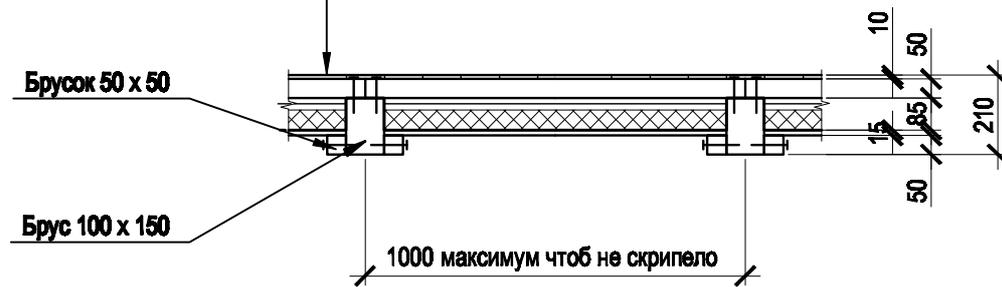


Слой ламината на подложке 10 мм
Доска половая обрезная со шпунтом 50 мм
Слой утеплителя минеральная вата 50 мм
Доска обрезная 40-50 мм

## Схема узла деревянного перекрытия М 1:20.



Пояснения к монтажу узла перекрытия :

1. Лаги -брус 150 x 100 кладутся с шагом максимум 1100.
2. По внутренней(нижней) грани лаги пришивается брусок 50 x 50 по всей длине лаги.
3. На брусок 50 x 50 **КЛАДЕТСЯ** доска любая , из самых дешевых но без коры, иначе будут короеды кушать дерево .
4. На доску кладется слой гидроизоляции (на схеме показан зеленым цветом) слой гидростеклоизола или аналогичного гидроизолирующего материала .
5. По гидроизоляции кладется слой или 2 слоя эффективного утеплителя (минераловатных плит).
6. Накрывается с небольшой натяжкой утеплитель слоем пароизоляции (типа Изоспан , или аналогичный). (пароизоляция делается для того чтобы влага из помещения не замочила утеплитель и он не утратил своих целебных свойств :) ) Пароизоляция условно показана красным
7. Обязательно наличие проветриваемого пространства , между утеплителем и пароизоляцией , и полом.
8. После выполнения работ по пароизоляции утеплителя необходимо зашить все досками половыми шпунтованными толщиной 50мм.
9. Поверху половых досок можно сделать практически любое покрытие, будь то кафельная плитка в ванной , или ламинат на подложке.
10. Бруски 50 x 50 и брус 150 x 100 необходимо обработать составами антибактериальными

						<b>Индивидуальный жилой дом, расположенный по адресу: Московская область, Раменский р-н,</b>			
<b>Изм.</b>	<b>Коп. уч.</b>	<b>Лист</b>	<b>№ док.</b>	<b>Подп.</b>	<b>Дата</b>	<b>Реконструкция индивидуального жилого дома</b>	<b>Страниц</b>	<b>Лист</b>	<b>Листов</b>
								14	
Разработал	.					<b>Вариант деревянного перекрытия (схема)</b>			