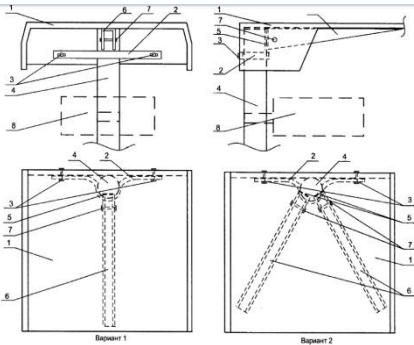


**Дайджест специального международного проекта
Центров поддержки и инноваций Российской Федерации
«ИС и молодёжь: инновации во имя будущего»**

	Шарнин	Вячеслав Андреевич
	32	года
	ООО Газпром трансгаз Ухта, филиал Сосногоское ЛПУМГ	
	Приборист 5 разряда сл. АСУ, АиТМ	
Тема работы:	«Стойка с козырьком для защиты контрольно- измерительных приборов и автоматики от прямого попадания атмосферных осадков»	
Область научной активности:		Нефтяная и газовая промышленность
Патент № RU 227464 U1		
		
Стойка с козырьком для защиты контрольно-измерительных приборов и автоматики от прямого попадания атмосферных осадков		
Полезная модель относится к устройствам, используемых в области строительства, и может быть применена для изготовления стоек с козырьком высокой прочности, предназначенных для защиты от прямого попадания атмосферных осадков контрольно-измерительных приборов и автоматики (далее - КИПиА), установленных вне помещений и эксплуатируемых в макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом, а также в районах с повышенной снеговой нагрузкой.		
Для защиты КИПиА, установленных вне помещений, от прямого попадания атмосферных осадков, требуется сооружать различные навесы и козырьки. В макроклиматических районах с умеренным и холодным климатом, особенно в районах Крайнего Севера Российской Федерации, в зимний период выпадает большое количество атмосферных осадков в виде снега, кусков льдин, града и дождя. В таких условиях существуют риски выхода из строя		

навесов и козырьков вследствие повышенной снеговой и ледяной нагрузки на корпус и детали крепежа.