УТВЕРЖДЕНО
Приказ Государственного комитета по науке и технологиям Республики Беларусь от 06.08.2009 № 219

ГОСУДАРСТВЕННАЯ РЕГИСТРАЦИЯ НИОК(Т)Р

Приложение к ИК

РТО	РЕКЛАМНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ПРОДУКЦИИ	01. Номер государственной регистрации							
		2	0	0	9	3	5	5	6

02. Наименование научно-технической продукции (объекта разработки, технологии и т.п.)

Рабочие чертежи плит безопалубочного формования для применения в зданиях и сооружениях различных конструктивных систем по технологии "Weiler" (Италия), "Вибропресс" (Россия) и "Эхо" (Бельгия).

03. Область применения продукции (коды рубрик ГРНТИ)

6	7	.	1	1	.	3	1				.			.							.			.							.			.			

04. Краткое описание научно-технической продукции (до 500 знаков)

Методика расчета предварительно напряженных плит безопалубочного формования на основе действующих в РБ и европейских норм. Рабочие чертежи плит безопалубочного формования, скорректированные с учетом особенностей закупленного технологического оборудования, содержащие рекомендации по проектированию и испытанию плит, по определению прочности плит разных пролетов при их изготовлении на одном стенде, а также вариант установки монтажных петель.

05. Технические преимущества. Научно-технический уровень (по отношению к лучшим отечественным и зарубежным аналогам (прототипам)

В результате корректировки типовые серии плит безопалубочного формования приспособлены под закупленное оборудование (учтены всех варианты поперечного сечения плит), сокращена номенклатура плит в результате рассмотрения только вариантов армирования, предусмотренных закупленным оборудованием. Корректировка серий произведена в соответствии с действующими на территории Республики Беларусь нормативными документами, а также с учетом зарубежного опыта и действующих европейских норм, что позволит обеспечить прочность пустотных плит безопалубочного формования как на действие изгибающего момента, так и на действие поперечной силы.

06. Экономические преимущества

Достигнуто снижение расхода арматурной стали для плит малых, а в ряде случаев и больших пролетов в результате конструирования плит в соответствии с требованиями СНБ 5.03.01, изменение №5.

07. Ожидаемый результат применения. Перспективные рынки (перечислить)

Рабочие чертежи многопустотных плит перекрытия стендового безопалубочного формования по технологии "Weiler" (Италия), "Вибропресс" (Россия) и "Эхо" (Бельгия) предназначены для применения при серийном производстве на заводах РБ, при проектировании и строительстве многоэтажных жилых, общественных и производственных зданий различных конструктивных систем, II степени огнестойкости, возводимых в обычных условиях строительства.

08. Код вида продукции	П	Д																										

09. Сведения об апробации продукции (конференции, выставки, публикации, иное)

_____

_____

10. Код степени готовности (стадии освоения) продукции

С	Е	Р	И	Я

11. Влияние на окружающую среду. Экологичность

Экологически чистый продукт.

12. Наличие необходимой инфраструктуры, производственных площадей

____

____

13. Форма использования продукции разработчиком (заказчиком)

____

____

14. Форма передачи прав и предложения по сотрудничеству

14.1 Код объекта прав			
14.2 Код формы передачи прав		**14.3 Код вида предложений по сотрудничеству**	

15. Предлагаемые условия партнерства

15.1 Объем вложений со стороны партнера (млн. руб)		**15.2 Срок окупаемости** (лет)	

16. Графическое отображение объекта

16.1 Код типа электронного носителя		**16.2 Имя файла**	

17. Правообладатели

Краткое наименование правообладателя	**ОКФС**	**ОКПО**	**УНП**

18. Лица для контактов

Должность	Фамилия, инициалы	Код учен.степени	Код учен. звания (должн., статуса)	Тел.	e-mail
Ректор	Лазовский Д.Н.	Д Т Н	П Р О Ф	(0214)532383	post@psu.by
					__@___________ _
					__@___________ _
					__@___________ _

19.	**Подтверждаем, что предоставляемые сведения**	**НЕ ИМЕЮТ ОГРАНИЧЕНИЙ**		**для открытой публикации в электронных и печатных изданиях и в сети Интернет**
		ИМЕЮТ ОГРАНИЧЕНИЯ		

20. Подписи	Фамилия, инициалы	Код учен. степени	Код учен. звания (должн., статуса)	Подпись, печать	Телефон	e-mail
Рук.организации	Лазовский Д.Н.	Д Т Н	П Р О Ф	М.П.	80214-532383	post@psu.by
Рук. реж.-секр.службы (заполн. при необходимости)				М.П.		__@_________
Отв.исполн. (научн. рук.)	Лазовский Д.Н.	Д Т Н	П Р О Ф		80214-532383	post@psu.by
Отв. за подг.док-в	Кулеш В.Ф.				80214-530676	kulesh254@mail.ru

21. Документы проверил и принял

			____. _____. 20__
Должность	Фамилия, инициалы	Подпись	Дата