

"Виркро" ЖШС  
Қазақстан Республикасы  
Астана қ., Брусиловского 24/1 к-сі, оф.307  
тел. приемная(факс): 8 7172 282583,  
8 7172 346306  
e-mail: astanaltd@mail.ru



ТОО "Виркро"  
Республика Казахстан,  
ул. Брусиловского 24/1 оф.307  
тел. приемная(факс): 8 7172 282583,  
8 7172 346306  
e-mail: astanaltd@mail.ru

Исх. № 62  
от 18.11.2015г.

## ОТЗЫВ О ПРИМЕНЕНИИ ВИР-ОБОРУДОВАНИЯ И ТЕХНОЛОГИИ В РЕСПУБЛИКЕ КАЗАХСТАН

Первый комплект ВИР-оборудования я приобрёл в 2012 году у российской компании «ИНЭКОВИР». Пробную кровлю я отремонтировал в том же году, это была кровля рынка промтоваров. Объект оказался очень сложным, никто не хотел эту кровлю ремонтировать. Она полностью протекала, кровельного материала было всего два слоя, куча электрических проводов, всяких антенн, камней и другого мусора. Результат, который мы получили при работе на данном объекте по ВИР-технологии, меня, как руководителя, расстроил, так как кровля растрескалась. Я подробно изучил причины растрескивания материала ВИР-пласт. Первая причина – состав смеси, из которой был получен материал. Из-за того, что старый кровельный ковёр был тонкий, пришлось завозить покупной битум. В итоге, в составе материала ВИР-пласт оказалось мало связующих частиц, то есть это получился скорее битум, чем ВИР-пласт. Вторая причина – человеческий фактор. Подробно не изучили технологическую карту. Рабочие работали так, как им было легче и выгодней, особо не напрягались. В итоге получили то, что получили.

Проанализировав все эти причины, я поменял бригаду кровельщиков и ещё раз попросил приехать главного технолога компании «Инэковир». Он повторно провёл обучение нового персонала, объяснил, как производить технические регламенты, какие элементы периодически надо подтягивать, как проверять электрическую часть оборудования, как правильно настраивать электрические приборы. Принял экзамен и выдал сертификаты всем обученным.

После этого у меня началась серьёзная работа. За это время я отремонтировал по ВИР-технологии здания и сооружения самого разного назначения: бизнес-центры, школы, жилые дома, эксплуатируемые кровли на паркингах, промышленные здания. Работы проводим круглогодично, даже при сильных морозах. Это нам дало уверенность, что в холодное время года альтернативы ВИР-технологии нет.

Общая площадь сделанных ТОО «ВИРКРО» по ВИР-технологии кровель составляет 50000м<sup>2</sup>. То, что на сегодняшний день у меня пять комплектов ВИР-оборудования, говорит о том, что оно на 100% выполняет свои функции. Но из этого ни в коем случае не следует, что за оборудованием не надо осуществлять технический контроль – необходимо делать техрегламент. Также следует обязательно контролировать бригадира и качество выполняемых работ.

С уважением,  
Директор ТОО «Виркро»:



Сагалбайулы А.

ООО «ВИРСАНстрой»  
г. Витебск. 210033. пр. Фрунзе 81, офис 2020  
тел/факс 8 (0212) 53-87-87 моб. +37529 296 20 30  
email: virsanstroy@mail.ru  
ОАО «Приорбанк» ЦБУ 200 г. Витебск ул. Толстого 3. МФО 153001749  
УНП 391377236 Р/С 3012201715017

---

Исх. № б/н от 16 ноября 2015 г.

## ОТЗЫВ О РАБОТЕ ВИР-ОБОРУДОВАНИЯ И ВИР-ТЕХНОЛОГИИ

Наше предприятия закупило первый комплект ВИР-оборудования у калининградского холдинга «Инэковир» по договору поставки №45 от 17 сентября 2012 года. До этого наши специалисты присутствовали на запуске ВИР-технологии в городе Витебске, где ознакомились с её работой, самим оборудованием и получаемым на кровле материалом ВИР-пласт. Позже нами был приобретён второй комплект оборудования.

В настоящий момент мы применяем ВИР-технологию для капитального ремонта мягких кровель на территории Республики Беларусь и Российской Федерации.

За годы успешного использования ВИР-оборудования нами, с применением ВИР-технологии, было отремонтировано 9 (девять) объектов с общей площадью 8 400 (восемь тысяч четыреста) квадратных метров. Имеются благодарственные отзывы от предприятий-заказчиков.

С уважением, директор ООО «ВИРСАНстрой» Кузьминич А.С.





## ООО «Научно Производственное Предприятие «Иновация»

Россия: 620049, г. Екатеринбург, ул. Первомайская, 109, оф. 409  
ИНН/КПП 6670422841/667001001; тел. +7 (343) 385-71-00; E-mail: [nppinnovat@vandex.ru](mailto:nppinnovat@vandex.ru)

Исх. № 357 от 17 декабря 2015 года

### Отзыв о работе ВИР-оборудования

ВИР-технологию в работе на ремонтируемой кровле многоквартирного жилого дома я впервые увидел в Калининграде в 2014 году. Работы производила «Балтийская Кровельная Компания». Тогда я увидел полностью весь технологический процесс капитального ремонта мягкой кровли, а также получил ответы на свои вопросы касательно данной технологии от руководителя «БКК» и разработчика технологии – президента Группы Компаний «Инэковир» Ковалёва Сергея Ивановича.

В июле 2014 года я заключил договор на поставку оборудования и приобрёл 1 комплект ВИР-оборудования. Запуск оборудования на первой кровле проводился в 2015 году главным технологом ООО «Инэковир» Карачёвым Сергеем Павловичем. Там же он обучал и нашу бригаду кровельщиков. Кровля была выполнена успешно и в срок, никаких трещин и разрывов гидроизоляции на данный момент нет. По оборудованию также никаких замечаний – всё работает в соответствии с заявленными в паспортах характеристиками. В настоящий момент собираем пакет заказов на капитальный ремонт по ВИР-технологии на 2016 год.



Директор ООО «НПП «Иновация»

Баралишин Ю.И.

Общество с ограниченной ответственностью  
**«Балтийская кровельная компания»**

ИНН/КПП: 3906182387 / 390601001

Юридический адрес: 236008, г. Калининград, ул. А. Невского, д. 142

Почтовый адрес: 236008, г. Калининград, ул. А. Невского, д. 142

Тел.: 8-911 450 22 57; тел./факс: 8 (4012) 585733

e-mail: [bkk39@rambler.ru](mailto:bkk39@rambler.ru); [a-zolotov@list.ru](mailto:a-zolotov@list.ru)

Исх. № 72 от 5 ноября 2015 года

Генеральному директору  
ООО «ИНЭКОВИР»


На Ваш запрос сообщая, что ООО «Балтийская кровельная компания», за 2012-2014 годы, выполнило кровельные работы с применением ВИР технологии на 18 объектах общей площадью около 16 560 квадратных метров. Из них около 12 700 м<sup>2</sup> – это капитальный ремонт мягких кровель и около 3800 м<sup>2</sup> – это устройство кровель на объектах капитального строительства. Все эти кровли выполнены на оборудовании изготовленном ООО «ИНЭКОВИР» в 2012 и в 2013 году.

С начала 2015 года, нами выполнен капитальный ремонт мягких кровель по ВИР технологии на следующих объектах:

- 1) Жилой дом по адресу: г. Калининград, ул. Артиллерийская, д. 29, площадь 940 м<sup>2</sup>, время проведения работ: май-июнь 2015 года;
- 2) Жилой дом по адресу: г. Калининград, ул. Печатная, д. 23/29, площадь 936 м<sup>2</sup>, время проведения работ: июль 2015 года;
- 3) Жилой дом по адресу: г. Озёрск, ул. Пограничная, д. 28, площадь 936 м<sup>2</sup>, время проведения работ: август-сентябрь 2015 года;
- 4) Жилой дом по адресу: г. Калининград, ул. Новый Вал, д. 34, площадь 421 м<sup>2</sup>, время проведения работ: октябрь 2015 года;
- 5) Магазин «Виниссимо» по адресу: г. Калининград, ул. Гайдара, д. 97, площадь 170 м<sup>2</sup>, время проведения работ: ноябрь 2015 года.

Генеральный директор  
ООО «Балтийская кровельная компания»



 Золотов А.В.

## ИП Яковлев Андрей Юрьевич

ИНН461105444727, Курская обл., Курский р-он, п.Юбилейный, ул. 3-я Молодежная, д.7  
Email: insatf2291@yandex.ru, тел.:55-96-42, 8920-726-38-04

Исх. от «16» декабря 2015 г.

ООО «ИНЭКОВИР»  
Ковалеву С.И.

### Отзыв

Комплект ВИР-оборудования я приобрёл в 2011 году. Запуск проводился специалистами компании «Инэковир» в августе 2011 года. Весной 2012 года областное бюджетное учреждение «Проектный институт гражданского строительства, планировки и застройки городов и поселков «Курскгражданпроект» проводил исследования материала ВИР-пласт, самой ВИР-технологии, а так же всей соответствующей разрешительной и нормативной документации, после чего счел возможным применение ВИР-технологии при капитальном ремонте мягкой кровли на объектах бюджетной сферы Курской области (письмо №348/01.01-05 от 3 апреля 2012 года).

Данной технологией я работаю круглогодично. По состоянию на декабрь 2015 года мной было отремонтировано мягких кровель с общей площадью 32500 м<sup>2</sup>. Отзывы от заказчиков – только положительные. Крыши стоят без протечек.

Среди моих заказчиков есть такие предприятия, как: ОАО «Свободенский Электромеханический завод», ОАО «Электроагрегат», муниципальные и частные предприятия г. Курска и Курской обл.

Технологией я доволен, работаю в своём регионе без конкурентов.

С Уважением  
ИП Яковлев А.Ю.



# ООО «МонтажСпецСтрой»

143913, Московская обл. г. Балашиха, Щелковское шоссе вл. 1. тел. +79857301568 E-mail: [montagspecstroj@yandex.ru](mailto:montagspecstroj@yandex.ru) <http://www.psi33.com>

Иск. № 11/05 от 05.11.2015 г.

В ноябре 2010 г. нашей организацией был приобретен комплект оборудования для выполнения работ по устройству монолитного покрытия ВИР-пласт.

За годы применения ВИР-технологии ООО «МонтажСпецСтрой» выполнило капитальный ремонт мягких кровель на объектах с общей площадью более 60000 м<sup>2</sup> в таких городах, как Волгоград, Москва, Владимир, Суздаль, Актобе, Алма-Ата, Донецк (Ростовской области), Витебск, Казань.

Для устройства защитного слоя мы, как правило, используем недорогой рулонный материал «Бикрост» с посыпкой. Но при работе по ВИР-технологии в зимнее время нам приходится применять более дорогой и эластичный материал, так как при температурах окружающего воздуха -10°C ... - 15°C «Бикрост» становится хрупким и при раскатке трескается и ломается.

При производстве работ по ВИР-технологии с 2012 года мы используем дополнительной армирование слоя ВИР-пласта с помощью укладки стеклоткани (ВИР-пласт, стеклоткань, снова ВИР-пласт). Это позволяет уменьшить расход горячей рубероидной массы на 1 м<sup>2</sup> ВИР-пласта (так как общая толщина слоя снижается до 15 мм), вследствие чего увеличивается суточная и месячная производительность ВИР-оборудования.

Директор ООО «МонтажСпецСтрой»



Мацера К.А.



**ООО «ГарантСтрой 2003»**

143000, Россия, Московская область  
г. Одинцово, ул. Можайское шоссе, д. 71.  
ИНН 5032095639 КПП 503201001  
Тел.: (495) 726-16-32

ИСХ. № 94 от 3.11.2015 г.

Настоящим подтверждаю, что компания ООО «ГарантСтрой 2003», созданная в 2003 году, осуществляет свою деятельность на строительном рынке в области капитального ремонта, строительства сооружений, реконструкции зданий, проектирования зданий, а также реконструкции сооружений **на территории Москвы и Московской области**.

Мы выполняем полный комплекс работ, связанных с реконструкцией зданий, строительством и отделке сооружений, включая капитальный ремонт зданий и сооружений самой различной сложности:

- капитальный ремонт зданий и сооружений;
- отделочные работы любой сложности;
- строительство сооружений и зданий (в том числе коттеджей);
- ремонт и отделка квартир
- прокладка всех необходимых инженерных коммуникаций (в т.ч. сантехнические, эл.монтажные работы, пожарная сигнализация);
- изготовление металлоконструкций (в т.ч. строительство ангаров);
- изготовление окон и дверей из алюминиевого и ПВХ профиля;
- изготовление облицовочной и тротуарной плитки по системе «Систром»;
- изготовление кровельных пластин в фальц из листовой кровельной стали;
- изготовление металлических решеток (для заборов, ограждений лестничных маршей и площадок);
- **кровельные работы, в том числе по технологии ВИР (вторичного использования рубероида);**
- работы по укладке асфальта.

В 2006 году мы выполнили работы по капитальному ремонту мягкой кровли нескольких корпусов пансионатов «Поляны» и «Лесные дали» Рублёво-Звенигородского ЛОК Управления делами Президента РФ. На следующий год, после успешной «перезимовки», нам предложили отремонтировать кровли ещё нескольких корпусов, в 2008 и 2009 годах – оставшиеся на объектах плоские кровли небольшой квадратуры (все эти кровли также были отремонтированы по ВИР-технологии). **Итого площадь мягких кровель, отремонтированных ООО «ГарантСтрой 2003» по ВИР-технологии на объектах Рублёво-Звенигородского лечебно-оздоровительного комплекса составляет более 9000 м<sup>2</sup>. Замечаний, нареканий и протечек – нет.**

Генеральный директор  
ООО «ГарантСтрой 2003»



Л.В. Куварзин.



630007, г. Новосибирск, ул. Коммунистическая, 2. телефон: (383)363-57-53. e-mail: info@city-in.ru  
р/с 40702810132000000310 в Новосибирском филиале ОАО "УРАЛСИБ" г. Новосибирск, 630049, Красный проспект, д.184/1  
тел.225-87-98. БИК: 045004725, к/с: 30101810400000000725 в ГРКЦ ГУ ЦБ по НСО КПП банка: 546002001

Исх. № б/н от 6 ноября 2015 г.

Настоящим сообщая, что предприятие ООО «СитиИндастриал» в соответствии с договором об эксклюзивном представительстве №4 от 29 октября 2014 года является эксклюзивным представителем Группы Компаний «Инэковир» на территории города Новосибирска, Новосибирской области, Кемеровской области, Томской области, Алтайского края а так же ряда других регионов Сибири.

При вводе комплекта оборудования в эксплуатацию и обучении наших сотрудников главным технологом ГК «Инэковир», проводившимся с 26 по 29 апреля 2015 года в г. Новосибирске, всё оборудование было проверено и испытано в рабочем режиме (2 терморегенерационные камеры, аппараты «Грызун» и «Рубилка»). Замечаний не было, всё оборудование работало в штатном режиме, о чём составлен акт ввода в эксплуатацию технологического оборудования ВИР-1.

На данный момент нашим предприятием отремонтировано 9700 м<sup>2</sup> мягких кровель с применением ВИР-технологии. Замечаний по работе оборудования нет. В настоящий момент проводим капитальный ремонт мягкой кровли на одном из объектов в г. Новосибирск.

Что касается работы аппарата «Грызун», то замечу следующее. Необходимо, чтобы главный технолог при запуске ВИР-оборудования акцентировал внимание обучаемой бригады на том, что опускать режущие элементы «Грызуна» нужно на уровень нижнего слоя старого кровельного покрытия, чтобы не происходило задевания стяжки. Это также надо выделить в технологической карте на выполнение работ по ВИР-технологии, а так же в соответствующем техническом паспорте на аппарат «Грызун».

Генеральный директор  
ООО «СитиИндастриал»



Спирин П.С.



## ООО «ВОЛЖСКАЯ КРОВЕЛЬНАЯ КОМПАНИЯ»

428000, РФ, ЧУВАШСКАЯ РЕСПУБЛИКА, ул. КАРЛА МАРКСА, 58, оф. 403, Т: 8 (8352) 378731, e-mail: [volga.krovlya@yandex.ru](mailto:volga.krovlya@yandex.ru)  
р/с 40702810075000001305 в Чувашском Отделении № 8613 ПАО Сбербанк г. Чебоксары Кор. счет 30101810300000000609  
БИК 049706609, ИНН 2130146780, КПП 213001001, ОГРН 1142130015994

16.03.2016 № 08

Генеральному директору ООО «ИНЭКОВИР»  
Ковалёву С. И.

### Отзыв о работе ВИР – оборудования и ВИР - технологии

Нашим предприятием в начале 2015 года было закуплено оборудование для капитального ремонта мягкой кровли по ВИР – технологии. Вначале было знакомство через интернет, затем поездка в г. Калининград (в конце 2014 года).

В апреле 2015 года в присутствии представителя ООО «ИНЭКОВИР» была запущена ВИР – технология в г. Новочебоксарск. Была отремонтирована кровля пилорамы МУП «Ремсервис». В течение 2015 года ремонтные работы были проведены на 3 (трех) объектах.

Во время работы оборудование показало себя с хорошей стороны, за исключением мелких неполадок, которые оперативно устранялись со специалистами ООО «ИНЭКОВИР».


Также во время работы на ТЭЦ-2 в г. Чебоксары оборудование прошло испытание во время оттепелей, холодов, дождей и снегопадов. Конечно, в таких условиях снижается производительность работы, зато руководством и специалистами ТЭЦ-2 была дана высокая оценка ВИР – оборудования и технологии.

**Вывод:** Данная технология и оборудование позволяют проводить ремонтные работы круглогодично и с хорошим качеством.

Генеральный директор ООО «ВКК»

Шашков И. Н.





ООО ВИР КРЫМ

**ООО «ВИР-Крым»**  
**292018 Республика Крым г.Симферополь**  
**ул.Ларионова д.42/24**

**email: valta07@mail.ru**  
**Тел: +7 (978) 736-90-59**  
**www.vir-crimea.ru**

## Отзыв о работе ВИР - оборудования и ВИР-технологии.

Нашим предприятием в марте 2015 г. было приобретено оборудование для капитального ремонта мягкой кровли по ВИР - технологии. Это оборудование мы хотели приобрести еще в 2013 году. Но в Украине у нас это не получилось. А когда Крым стал неотъемлемой частью России, так сразу приобрели это оборудование.

В августе 2015 года, в присутствии представителя ООО "ИНЭКОВИР", было запущено ВИР- оборудование в г. Симферополе на кровле завода ПАО "Симферопольсельмаш". Во время производства работ оборудование показало себя, в основном, с положительной стороны. Были проблемы с шестерней на дробилке. Но очень оперативно эта проблема была решена ( представитель завода из Воронежа через несколько дней прислал новую шестерню ).

**ВЫВОД:** данная технология и оборудование позволяет проводить работы круглый год с хорошим качеством.

Директор ООО " ВИР - Крым



Озерян В.П.



**Современные технологии в строительстве**

454000, г. Челябинск, ул. Бейвеля, д.6 - 97

ИНН/КПП 7448168432/744801001

ОГРН 1147448002129

р/с 40702810090140001534

в ОАО «ЧЕЛЯБИНВЕСТБАНК»

к/с 30101810400000000779 в ГРКЦ ГУ Банка России по Челябинской области г.Челябинск

БИК 047501779

14.05.2016

№ б/н

**Отзыв о технологии ВИР-пласт и ВИР-оборудовании**

Нашей компанией был приобретен комплект ВИР-оборудования в ООО «ИНЭКОВИР» в 2014 году, и первый объект («Челябинский государственный академический театр драмы имени Наума Орлова») был выполнен в сроки сентябрь-октябрь 2014 года. Всего в период с 2014-начало 2016 года на территории г. Челябинска и Челябинской области было выполнено работ по гидроизоляции кровли на 5 объектах производственного и гражданского назначения.

В ходе эксплуатации оборудования значительных замечаний выявлено не было. При возникновении неисправностей, руководством ООО «ИНЭКОВИР» в лице Ковалева Сергея Ивановича, были предприняты оперативные действия по их устранению.

В ходе выполнения работ на территории Челябинской области с учетом особенностей климатических условий эксплуатации кровель, нами было установлено, что гидроизоляцию кровель материалом ВИР-пласт необходимо выполнять в 2 слоя с использованием дополнительного армирования стеклотканью (стеклохолстом), что значительно улучшает характеристики материала и уменьшает вероятность нарушения целостной структуры материала ВИР-пласт.

Генеральный директор  
ООО «ИНОТЕК»



Кардапольцев К.В.