Учреждение образования Белорусский Государственный Университет Информатики и Радиоэлектроники



Выполнили: ст. Савич Михаил ст. Ткачев Кирилл

ЕДИНОЕ РАСЧЕТНОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ПРОСТРАНСТВО



Система «Расчет» - автоматизированная информационная система единого расчетного и информационного пространства (АИС ЕРИП) создана Национальным банком Республики Беларусь для упрощения организации приема всех видов платежей.



В системе «Расчет» можно оплатить около 52 тыс. услуг: ЖКХ, газо-, тепло- и электроснабжения, мобильной и стационарной телефонной связи, бытовые услуги, услуги учреждений образования, товары в интернет-магазинах, подписки на СМИ и др.



Система «Расчет» доступна во всех регионах страны.



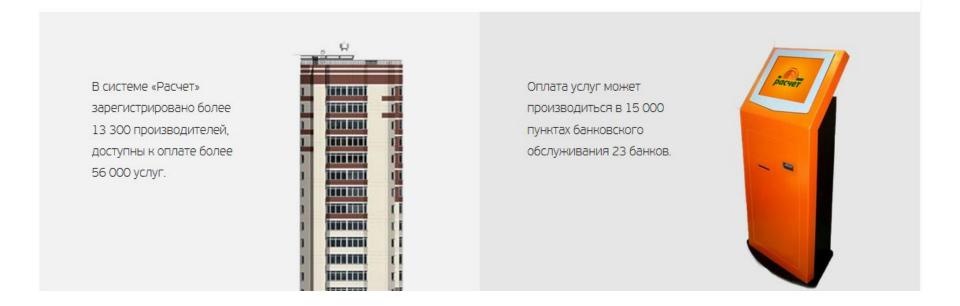
Оплата производится наличными и в безналичном порядке с использованием всех видов платежных карточек, эмитированных банками-резидентами, а также через интернет-банкинг.



В настоящее время в ЕРИП насчитывается 15,5 тыс. пунктов совершения платежей: банкоматы, инфокиоски, кассы банков, интернет-банкинг, мобильный банкинг и др.



В постоянную эксплуатацию система «Расчет» введена в 2008 году.





Участники ЕРИП

ПРЯМЫЕ

ОАО «НЕБАНКОВСКАЯ КРЕДИТНО-ФИНАНСОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ «ЕРИП» - СУБЪЕКТ, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩИЙ ПРАВОМОЧИЯ СОБСТВЕННИКА И ОБЕСПЕЧИВАЮЩИЙ ФУНКЦИОНИРОВАНИЕ АИС "РАСЧЕТ"

РАСЧЕТНЫЙ АГЕНТ – БАНК, НЕБАНКОВСКАЯ КРЕДИТНО-ФИНАНСОВАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ,
ПРЕДОСТАВЛЯЮЩИЕ ИНФОРМАЦИЮ, НЕОБХОДИМУЮ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА УСЛУГИ И
ПЛАТЕЖЕЙ В БЮДЖЕТ, ОКАЗЫВАЮЩИЕ УСЛУГИ ПО ПРИЕМУ УКАЗАННЫХ ПЛАТЕЖЕЙ ПОСРЕДСТВОМ АИС
"РАСЧЕТ" И ОСУЩЕСТВЛЕНИЮ РАСЧЕТОВ ПО НИМ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ.

ПРОИЗВОДИТЕЛИ УСЛУГ – СУБЪЕКТ ХОЗЯЙСТВОВАНИЯ, ЗАКЛЮЧИВШИЙ С ВЛАДЕЛЬЦЕМ ДОГОВОР НА ПОДКЛЮЧЕНИЕ К АИС "РАСЧЕТ", ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ, РЕАЛИЗУЮЩИЕ ТОВАРЫ (РАБОТЫ, УСЛУГИ), ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ОТКРЫВШЕЕ БЛАГОТВОРИТЕЛЬНЫЙ СЧЕТ НА ПРИНЯТИЕ ПОЖЕРТВОВАНИЙ, ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ОРГАН В РАМКАХ ВЫПОЛНЕНИЯ УСТАНОВЛЕННЫХ ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ ФУНКЦИЙ, А ТАКЖЕ ФИЗИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЕ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, НЕ ОТНОСЯЩУЮСЯ К ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬСКОЙ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОДАТЕЛЬНЫМИ АКТАМИ.

КОСВЕННЫЕ

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ



Участники ЕРИП

ПРЯМЫ		+
КОСВЕН	ные	_
	ПЛАТЕЖНЫЙ АГЕНТ - ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ОПРЕДЕЛЯЕМОЕ НАЦИОНАЛЬНЫМ БАНКОМ СОВМЕСТНО С СОВЕТОМ МИНИСТРОВ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ, ПРЕДОСТАВЛЯЮЩЕЕ ИНФОРМАЦИЮ, НЕОБХОДИМУЮ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ПЛАТЕЖЕЙ ЗА УСЛУГИ И ПЛАТЕЖЕЙ В БЮДЖЕТ, ОКАЗЫВАЮЩЕЕ УСЛУГИ ФИЗИЧЕСКИМ ЛИЦАМ ПО ПРИЕМУ УКАЗАННЫХ ПЛАТЕЖЕЙ, А ИНДИВИДУАЛЬНЫМ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЯМ - УСЛУГИ ПО ПРИЕМУ ПЛАТЕЖЕЙ В БЮДЖЕТ ПОСРЕДСТВОМ АИС "РАСЧЕТ" И ЗАКЛЮЧИВШЕЕ ДОГОВОР С РАСЧЕТНЫМ АГЕНТОМ.	
	АГРЕГАТОР - ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЕ ИНФОРМАЦИОННОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ УСЛУГ И АИС "РАСЧЕТ" НА ОСНОВАНИИ ЗАКЛЮЧЕННОГО ДОГОВОРА.	
	УЧАСТНИКИ ИР (ИНФОРМАЦИОННОГО РЕСУРСА) - ЮРИДИЧЕСКИЕ ЛИЦА И ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ПРЕДПРИНИМАТЕЛИ, ПЕРЕДАЮЩИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ РЕСУРСЫ, ВХОДЯЩИЕ В СОСТАВ АИС "РАСЧЕТ" ИЛИ ПОЛУЧАЮЩИЕ ИЗ НИХ ИНФОРМАЦИЮ В СООТВЕТСТВИИ С ЗАКОНОДАТЕЛЬСТВОМ.	

ВСПОМОГАТЕЛЬНЫЕ



Участники ЕРИП

ПРЯМЫ	E	+
КОСВЕН	НЫЕ	+
вспом	ОГАТЕЛЬНЫЕ	_
	КОНТАКТ-ЦЕНТР - ПРЕДОСТАВЛЯЕТ УСЛУГИ ИНФОРМАЦИОННО-СПРАВОЧНОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ УЧАСТНИКАМ ЕРИП И ПЛАТЕЛЬЩИКАМ ПОСРЕДСТВОМ РАЗЛИЧНЫХ КАНАЛОВ СВЯЗИ.	
	ТЕЛЕКОММУНИКАЦИОННЫЙ ОПЕРАТОР - ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ПРЕДОСТАВЛЯЮЩЕЕ КАНАЛЫ СВЯЗИ И ОБЕСПЕЧИВАЮЩЕЕ ГАРАНТИРОВАННУЮ ДОСТАВКУ ИНФОРМАЦИИ В РАМКАХ АИС "РАСЧЕТ".	
	ТЕСТИРУЮЩАЯ ОРГАНИЗАЦИЯ - ЮРИДИЧЕСКОЕ ЛИЦО, ОСУЩЕСТВЛЯЮЩЕЕ ТЕСТИРОВАНИЕ ПРОГРАММНОГО И АППАРАТНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ УЧАСТНИКОВ ЕРИП И ИНЫХ ЛИЦ.	



Схема взаимодействия участников

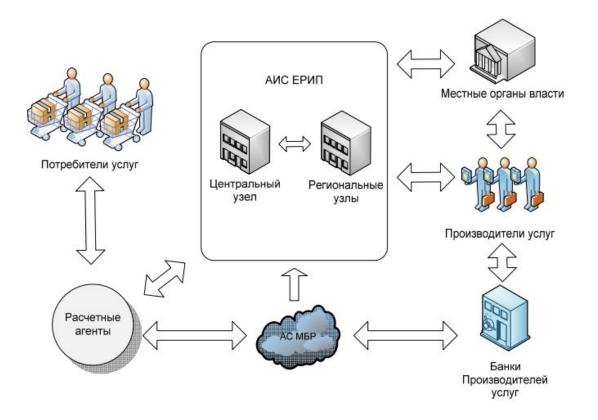
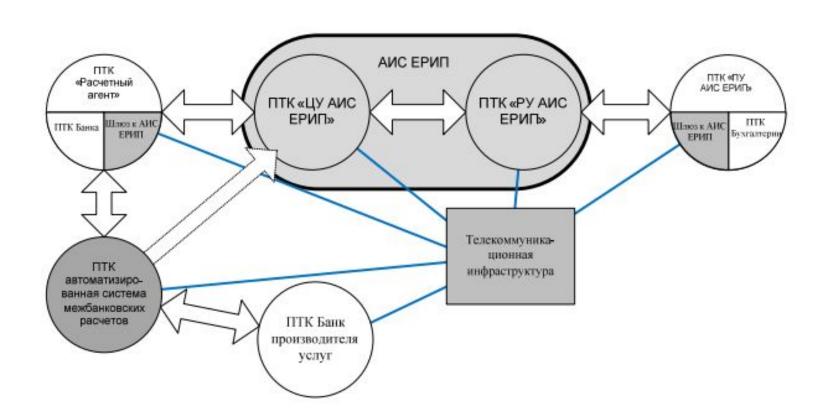




Схема взаимодействия программно-технических комплексов участников



Потоки между ПТК «ЦУ АИС ЕРИП» и ПТК «РУ АИС ЕРИП»

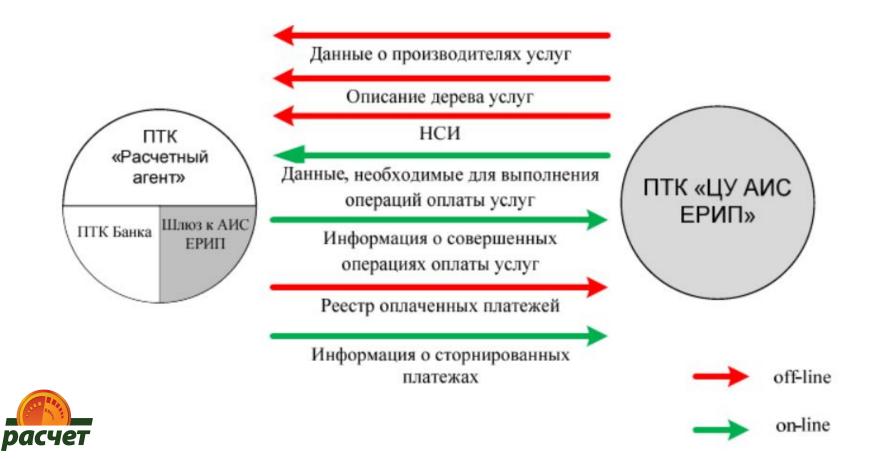




Обмен информации при взаимодействии ПТК «ЦУ АИС ЕРИП» и ПТК «РУ АИС ЕРИП»



Потоки между ПТК «Расчетного агента» и ПТК «ЦУ АИС ЕРИП»

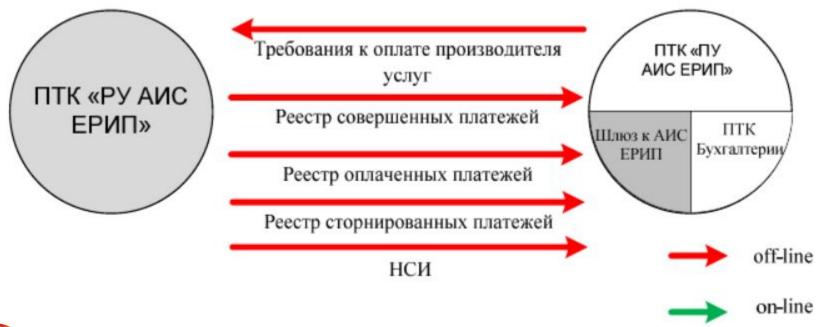




Обмен информации при взаимодействии ПТК «Расчетного агента» и ПТК «ЦУ АИС ЕРИП»



Потоки между ПТК «Производителя услуг» и ПТК «РУ АИС ЕРИП»







Обмен информации при взаимодействии ПТК «Производителя услуг» и ПТК «РУ АИС ЕРИП»



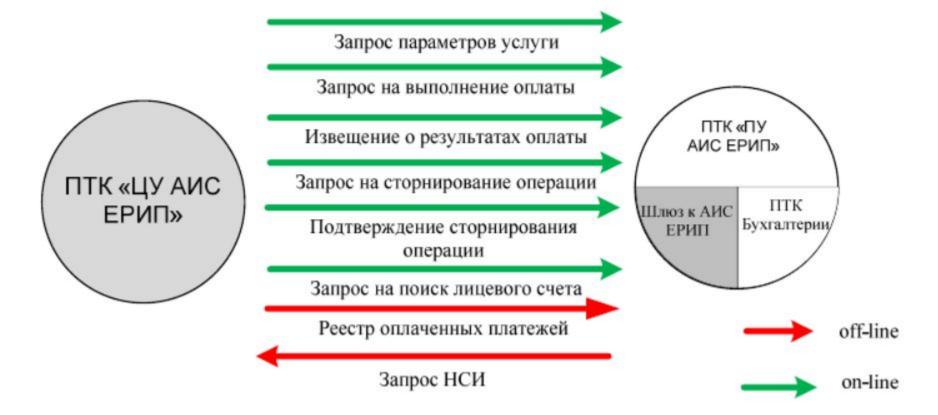
Потоки между ПТК «Производителя услуг» и ПТК «ЦУ АИС ЕРИП»



расчет



Обмен информации при взаимодействии ПУ и ЦУ АИС ЕРИП





Преимущества системы



ЕДИНЫЙ ЦЕНТРАЛИЗОВАННЫЙ КОНТАКТ-ЦЕНТР

В случае возникновения трудностей Вы можете обратиться в единый централизованный контакт-центр системы «Расчет», в котором опытные операторы помогут Вам справиться со сложившейся ситуацией.



ПЛАТЕЖИ БЕЗ КОМИССИИ

Главное преимущество системы «Расчёт» для плательщиков есть её функциональность и возможность совершать платежи без комиссии.



СОХРАНЕНИЕ ДАННЫХ О ПЛАТЕЖАХ

Данные по осуществленным платежам сохраняются в системе и при повторном обращении к платежу его реквизиты и новые требования к оплате услуги будут видны в пунктах банковского обслуживания любого расчетного агента.



ЕДИНАЯ БАЗА ПО УСЛУГАМ

Всем расчетным агентам, подключенным к системе, предоставляется единая база по услугам, которые можно оплатить с использованием «Расчет», с учетом тарифов, установленных производителем услуг.



ПРЕДОСТАВЛЯЕМ ГАРАНТИИ

При использовании системы «Расчет» Вам гарантируется достоверность предоставляемой информации по платежам, а так же гарантируется осуществление платежей при успешно проведенной операции.



ШИРОКИЙ СПЕКТР УСЛУГ

Система «Расчет» предоставляет данные по широкому спектру услуг, доступных к оплате.



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ!