Организация рационализаторской деятельности в РУП «Белтелеком»







Порядок организации рационализаторской деятельности на предприятии определен Положением о рационализаторской деятельности в РУП «Белтелеком» (далее - Положение). Положение разработано на основе Положения о рационализаторской деятельности в Республике Беларусь, утв. Постановлением Совета Министров Республики Беларусь от 17.02.2010 №209 (в ред. от 20.01.2012 N 66)

Положение устанавливает порядок:

- 1) подготовки, подачи и рассмотрения заявлений о рационализаторских предложениях;
- 2) признания предложений рационализаторскими;
- 3) расчета размера и выплаты денежных вознаграждений за внедренные рационализаторские предложения авторам, а также лицам, содействовавшим внедрению и использованию рационализаторских предложений;
- 4) регулирует отношения, возникающие в связи с созданием и использованием рационализаторских предложений.

О РАЦИОНАЛИЗАТОРСКОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ В РУП «БЕЛТЕЛЕКОМ»



Рационализаторское предложение - элемент научно-технического творчества, направленный на совершенствование техники и технологий, программного обеспечения, механизации трудоемких процессов, экономии материалов, трудовых и топливно-энергетических ресурсов, инструментов, охраны труда (улучшения условий труда), качества услуг и других направлений деятельности предприятия.

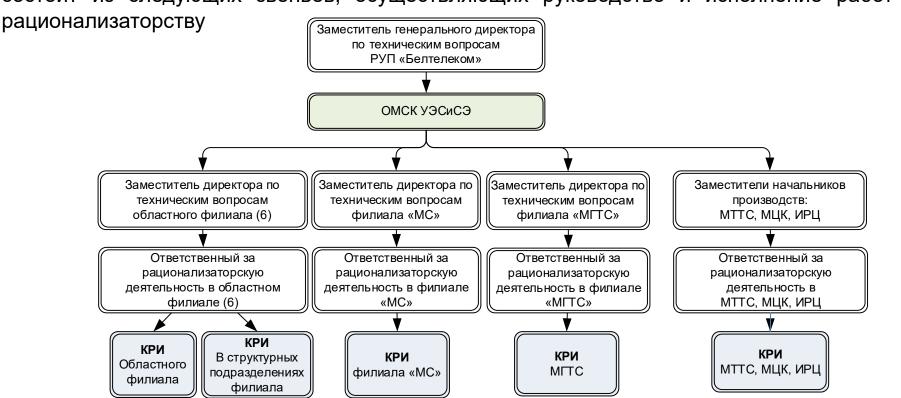
Автор - лицо, создавшее творческим трудом или внесшее наибольший вклад в создание рационализаторского предложения.

Соавтор – лицо, создавшие совместно с автором рационализаторское предложение.



Организационная структура рационализаторской деятельности

Организационная структура рационализаторской деятельности в РУП «Белтелеком» состоит из следующих звеньев, осуществляющих руководство и исполнение работ по





Комиссия по вопросам рационализации и изобретательства, закрепление ответственности

Рассмотрение заявлений о рационализаторских предложениях (далее - Заявлений) и признание (непризнание) рационализаторских предложений осуществляется комиссиями по вопросам рационализации и изобретательства (**КРИ**).

КРИ является постоянно действующей комиссией (Перечень постоянно действующих комиссий в РУП «Белтелеком», утв. приказом от 06.11.2019 №719). Состав КРИ утверждается приказом или распоряжением. КРИ состоит из компетентных сотрудников, способных объективно: оценить поданные на рассмотрение Заявления; вынести решение о признании (непризнании) предложений рационализаторскими.

Председателями КРИ назначаются: заместители директора по техническим вопросам (в филиалах); начальник/заместитель начальника (для производств, узлов).

Секретарь (ответственный за рационализаторскую деятельность) совместно с членами КРИ ведёт текущую оперативную работу КРИ, включая делопроизводство (прием Заявлений, ведение журналов, карточек, подготовка расчетов-обоснований, удостоверений, карточек, актов, договоров).

Ответственный за рационализаторскую деятельность назначается приказом или распоряжением. Должностные обязанности по выполнению работ, связанных с рационализаторской деятельностью, возлагаются на указанных сотрудников независимо от их должностей и выполнения других обязанностей.



На КРИ возлагаются следующие задачи:

- организация рационализаторской работы и оказание методической помощи в ее проведении в филиале/производстве;
- предоставление необходимых форм Заявлений, технических консультаций авторам для оформления предложений;
- прием и учет рационализаторских предложений, их рассмотрение и подготовка по ним решений, представление решений на утверждение, оформление удостоверений на рационализаторские предложения;
- составление расчетов-обоснований размеров вознаграждений за использованные рационализаторские предложения;
 - расчет экономического эффекта (годовой экономии, прибыли);
 - контроль за использованием рационализаторских предложений;
- изучение рационализаторских предложений, принятых на предприятии, с целью их использования в филиале/производстве;
- составление отчетных материалов об итогах рационализаторской работы в филиале/производстве.

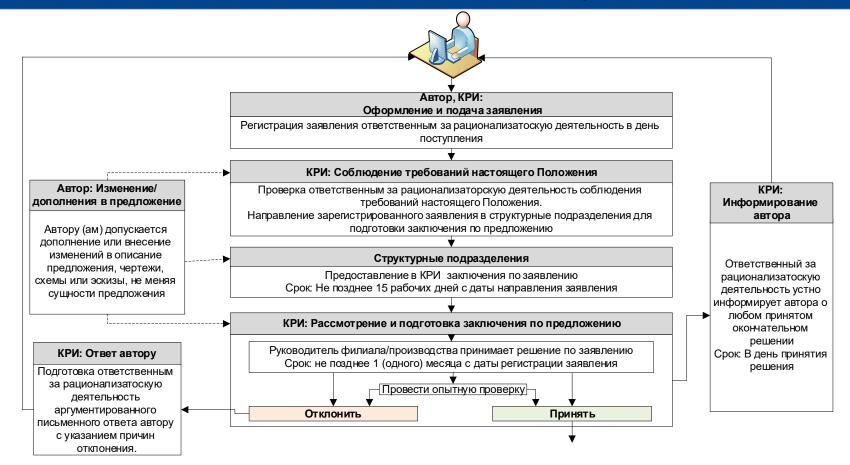


Признание авторства рационализаторского предложения

- 1) Право признаваться автором рационализаторского предложения и право на вознаграждение за использование рационализаторского предложения принадлежит лицу, творческим трудом которого оно создано. Если в создании рационализаторского предложения участвовали совместно несколько лиц, все они считаются его соавторами. Порядок пользования правами, принадлежащими соавторам, определяется соглашением между ними. Автором (соавтором) рационализаторского предложения признается лицо, внесшее непосредственный вклад в практическую реализацию решения (разработка технической документации, создание опытного образца, разработка ПО, выполнение работ по внедрению и т.д.).
- 2) Лицо, предложившее незаконченное техническое или организационное решение, окончательная реализация которого предполагает участие третьих лиц, автором рационализаторского предложения **не признается**.
- 3) Не признаются соавторами рационализаторского предложения лица, оказавшие автору только техническую, организационную или материальную помощь (изготовление чертежей, схем, выполнения расчетов, оформление документации, проведение опытной эксплуатации и т.д.), либо способствовавшие оформлению прав на рационализаторское предложение и использование его в производстве.



Организационная схема подачи и рассмотрения поступивших Заявлений от авторов





Организационная схема подачи и рассмотрения поступивших Заявлений от авторов (продолжение)

Структурные подразделения: Оформление акта об использовании рационализаторского предложения

Руководитель филиала/производства (начальник цеха, отдела, службы) в месячный срок с начала использования готовит Акт об использовании рационализаторского предложения

КРИ: Расчет вознаграждения

По результатам решения КРИ ответственный за рационализатоскую деятельность оформляется расчет обоснования размера вознаграждения

ОТИЗ, УПиЭА: Приказ (договор) о выплате вознаграждения автору (ам)

Оформление приказа (договора) о выплате вознаграждения автору(ам) в соответствии с Положением

ОТИЗ, Бухгалтерия. Выплата вознаграждения автору

В сроки установленные положением выплачивается вознагрождение автору(ам)

КРИ: Перерасчет размера вознаграждения

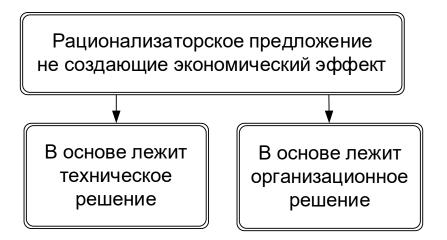
Перерасчет размера вознаграждения производиться при:

- увеличении коэффициента территориального использования предложения (для предложений без экономического эффекта)
- по итогам первого года практического применения (для предложений с экономическим эффектом)



Определение размера вознаграждения за рационализаторские предложения и за содействие их к использованию

Положением о рационализаторской деятельности в РУП «Белтелеком» определен размер вознаграждения **авторам (соавторам)**, а также **лицам** за содействие к использованию и продвижению признанных рационализаторских предложений следующих типов:



Рационализаторское предложение создающие экономический эффект



Определение размера вознаграждения за рационализаторское предложение

Выплата вознаграждения производится на основании следующих документов:

- 1) Удостоверения на рационализаторское предложение;
- 2) Акта об использовании рационализаторского предложения (в том числе внедренного повторно в других филиала (подразделениях);
- 3) Соглашения авторов о распределении между ними вознаграждения в процентном отношении;
- 4) Расчета экономического эффекта от использования рационализаторского предложения (для предложений, создающих экономический эффект);
- 5) Расчета-обоснования размера вознаграждения за рационализаторское предложение (для предложений, не создающих экономический эффект);
- 6) Договор между предприятием (филиалом) и автором/соавтором (в случаях если автор/соавтор не является сотрудником РУП «Белтелеком»);
- 7) Приказов генерального директора по головному подразделению предприятия (для АУП и производств) и руководителей филиалов о выплате вознаграждения. Приказы визируются ответственным за рационализаторскую деятельность.



Определение размера вознаграждения за рационализаторское предложение, создающее экономический эффект

Размер вознаграждения за использование рационализаторского предложения определяется в зависимости от суммы годовой/разовой экономии (прибыли), полученной в первом году использования предложения, в соответствии с таблицей:

Nº п/п	Сумма годовой/разовой экономии (прибыли), выраженная через базовую величину, установленную в Республике Беларусь на момент расчета размера авторского вознаграждения	Размер авторского вознаграждения
1	До 10 базовых величин	30 % экономии (прибыли), но не менее 3 базовых величин
2	От 10 до 100 базовых величин	6 % экономии (прибыли) + 3 базовые величины
3	От 100 до 500 базовых величин	3 % экономии (прибыли) + 6 базовых величин
4	От 500 базовых величин и выше	2 % экономии (прибыли) + 11 базовых величин



Определение размера вознаграждения за рационализаторское предложение, в основе техническое решение

Вознаграждение за рационализаторское предложение (B_T), не создающее экономический эффект, в основе которого лежит **техническое решение** определяется путем использования коэффициентов, учитывающих достигнутый положительный эффект, объем использования, сложность решения технической задачи:

$$B_T = K_{T1} \times K_{T2} \times K_{T3} \times K_{T4} \times K_{T3H} \times M$$
, py6.

где:

 K_{T1} - коэффициент достигнутого положительного эффекта от использования технического решения (от 1 до 5);

К_{т2} - коэффициент территориального использования технического решения (от 1 до 4);

K_{т3} - коэффициент сложности решенной технической задачи (от 1 до 5);

К_{т4} - коэффициент количественного использования технического решения(от 1 до 10);

К_{тзн} - коэффициент значимости технического решения (от 1 до 3);

М - базовая величина, установленная в Республике Беларусь на момент расчета размера вознаграждения.



Определение размера вознаграждения за рационализаторское предложение, в основе организационное решение

Вознаграждение за рационализаторское предложение (B_O), не создающее экономический эффект, в основе которого лежит **организационное решение** определяется путем использования коэффициентов, учитывающих достигнутый положительный эффект, объем использования, сложность решения технической задачи:

$$B_0 = K_{O1} \times K_{O2} \times K_{O3} \times K_{O3H} \times M$$
, py6.

где:

K_{O1} - коэффициент достигнутого положительного эффекта от использования организационного решения (от 1 до 4);

 K_{O2} - коэффициент территориального использования организационного решения (от 1 до 4);

 K_{O3} - коэффициент сложности организационного решения (от 1 до 5);

К_{ОЗН} - коэффициент значимости технического решения (от 1 до 3);

М - базовая величина, установленная в Республике Беларусь на момент расчета размера вознаграждения.

Примечание: Организационное решение в обязательном порядке должно быть задокументировано организационнораспорядительным документом (должностной инструкцией, положением об отделе), стандартом предприятия или технологическим документом предприятия не позднее 2 недель после внедрения.



Определение размера дополнительного вознаграждения авторам за признанные рационализаторские предложения

Авторам признанных КРИ трех и более рационализаторских предложений в течение года выплачивается поощрительное вознаграждение согласно таблице:

№ п/п	Количество признанных КРИ рационализаторских предложений одного автора в отчетном году, шт.	Размер выплаты вознаграждения, базовых величин
1	3	2
2	4	3
3	5	4
4	6 и более	5

Примечание: Процент участия автора в каждом рационализаторском предложении должен составлять не менее 50%



Определение размера вознаграждения лицам за содействие использованию рационализаторских

Вознаграждение за содействие использованию рационализаторских предложений выплачивается рабочим, специалистам, руководителям структурных подразделений, непосредственно принявшим участие в следующих работах, величина вознаграждения должна определяться процентом от рассчитанной суммы вознаграждения (РСВ):

- 1) конструкторская и технологическая разработка рационализаторского предложения, выполнение расчетов по разработке рационализаторского предложения не более 25% от PCB;
- 2) изготовление и испытание опытных образцов (узлов, агрегатов, схем, стендов и т.д.) не более 25% от PCB;
- 3) участие в теоретических и экспериментальных исследованиях, обобщении и оценке результатов, подбор материалов экспериментальных исследований, информационных и иных материалов не более 10% от РСВ;
- 4) лицам, проявившим инициативу в использовании рационализаторских предложений, применяемых в других филиалах/производствах/аппарате управления не более 10% от PCB.



В целях систематизации и анализа рационализаторской деятельности в РУП «Белтелеком» с 2005 года ведется **база данных** рационализаторских предложений (с ежеквартальным обновлением), которая доступна всем работникам предприятия (для обмена и внедрения наиболее эффективных рационализаторских предложений).

Ежеквартально не позднее 5 числа месяца, следующего за отчетным кварталом, ответственные за рационализаторскую деятельность предоставляют в ОМСК УЭСиСЭ информацию о признанных рационализаторских предложениях за прошедший квартал в электронном виде по форме, приведенной в таблице:

I	Us N	Наименование предложения	Описание предложения	Дата подачи заявления	ФИО автора (ов)	Регистрационн ый номер	Дата признания предложения рационализато рским	Дата выдачи удостоверения на предложение	Размер выплаты вознаграждени я*, руб.	Годовой экономический эффект, руб.
	1	2	3	3	4	5	6	7	8	9

На основе поступивших данных ОМСК ежеквартально (не позднее 15 числа месяца, следующего за отчетным кварталом) актуализирует единую базу данных рационализаторских предложений РУП «Белтелеком».



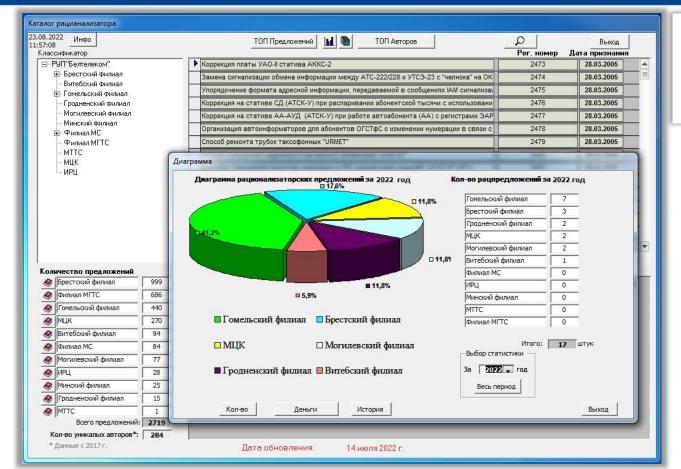
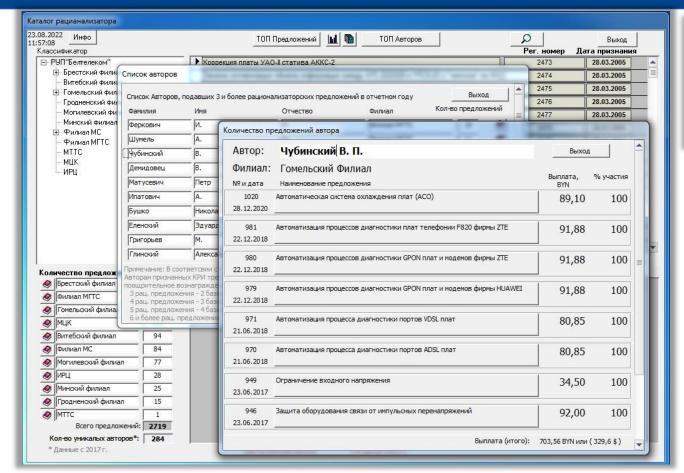


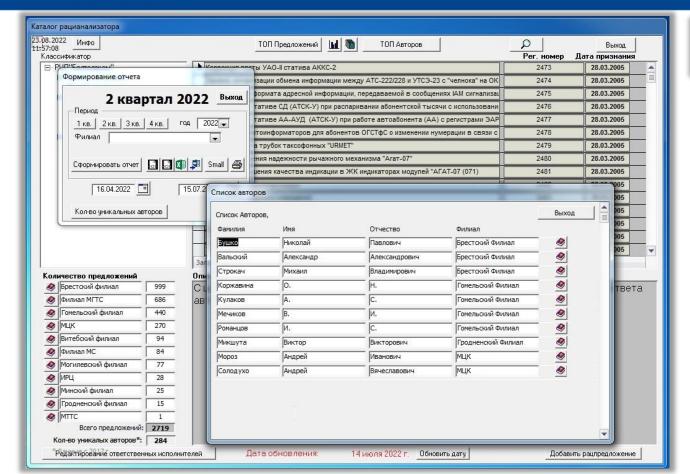
Диаграмма признанных рационализаторский предложений





Количество авторов, подавших 3 и более рационализаторских предложений в отчетном году





Пример отчетности по авторам

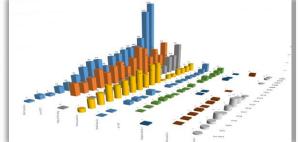
Отчетность по рационализаторской деятельности

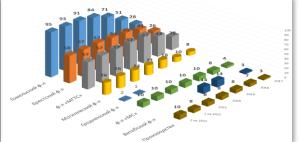


На предприятии ежеквартально составляется и направляется в адрес филиалов и производств «Отчет о рационализаторской деятельности в РУП «Белтелеком». Отчет содержит:

- 1) Признанные на предприятии рационализаторские предложения за прошедший квартал и за период с 2005г. (с целью ознакомления и внедрения в производственной деятельности);
- 2) Информацию о размерах вознаграждения;
- 3) Информацию о необходимости обратить внимание на отсутствие признанных рационализаторских предложений в некоторых филиалах/производства;
- 4) Статистические данные о количестве рационализаторский предложений, авторов в разрезе филиалов и производств (см. примеры).

Nº	Подразделение	Дата последнего признанного предложения	за преді	Период отсутствия арегистрированных пожений (динамика) по тоянию на 15.07.2022
1	MTTC	01.07.2005	6223	17 лет 00 мес. 14 дн.
2	ИРЦ	17.09.2010	4319	11 лет 09 мес. 27 дн.
3	MITC	26.12.2019	932	2 года 06 мес. 17 дн.
4	ф-л «МС»	10.03.2020	857	2 года 04 мес. 03 дн.
5	Минский ф-л	15.03.2021	487	1 год 03 мес. 30 дн.
6	Витебский ф-л	17.03.2021	485	1 год 03 мес. 28 дн.
7	Могилевскийф-л	28.03.2022	109	03 мес. 17 дн.



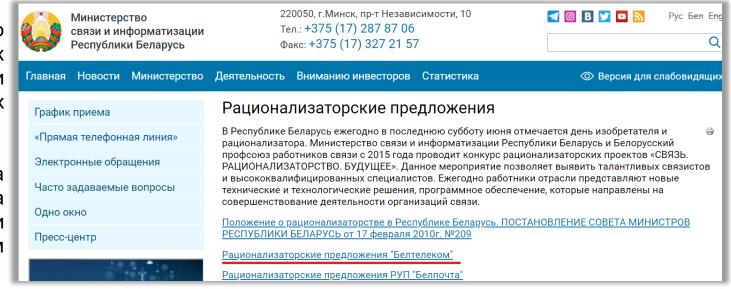


Важно! Информационный блок по рационализаторской деятельности так же освещается на ежеквартальных селекторных совещаниях по качеству эксплуатации сетей РУП «Белтелеком» с участием представителей высшего руководства филиалов и производств.



c 2015 РУП «Белтелеком» Начиная года активно участвует конкурсе рационализаторских проектов «Связь. Рационализаторство. Будущее», проводимым Министерством СВЯЗИ И информатизации Республики Беларусь Белорусским профессиональным союзом работников связи.

Информация о наиболее значимых признанных и успешно внедренных рационализаторских предложений участников конкурса опубликована на сайте Минсвязи и доступна всем желающим



Адрес в сети: https://www.mpt.gov.by/ru/racionalizatorskie-predlozheniya



Формы: Заявление, соглашение о распределении вознаграждения и акт об использовании рационализаторского предложения

Форма заявления о рационализаторском предложении				_				
Зарегистрирован За №		СОГЛАШЕНИЕ ие вознаграждения з го предложения №	а использование от					
Руководителю	Мы утверждаем, что действительно являемся авторами (соавторами) данног предложения и в соответствии с творческим участием каждого из соавторо заключаем следующее соглашение:				-		ского предложения №	
отчество автора или место Должность Образование рожде 1 2 3 4 5 6	№ п/п Ф.И.О. соавтора	% вознаграждения	Подпись Дата	Регистрационны Наименование п Использовано с	й номер редложения	20r		
ЗАЯВЛЕНИЕ о рационализаторском предложении Прошу (просим) рассмотреть предложение под наименованием:	20r.	Автор (сс	равторы)(подпись)	в соответствии с	заявлением о	рационализат	орском предложении	
(Краткое наименование рационализаторского предложения)			(подпись)	ПЕРЕЧ	ЕНЬ НОРМАТ	ивной и тех	НИЧЕСКОЙ ДОКУМЕН	ІТАЦИИ
признать его рационализаторским и принять к исполнению.		форма :	заключения по предложению	Наименование документа	№ извещения	Дата изменения	Должность и наименование отде.	ла Подпись
ОПИСАНИЕ ПРЕДЛОЖЕНИЯ (при заполнении рукописным текстом писать разборчиво, без исправлений)	ЗАКЛЮЧЕНИЕ ПО ПРЕДЛОЖЕНИЮ а) структурного подразделения (отдела, центра, цеха, участка и т.п.)		1	2	3	4	5	
Предлагаю (ем) техническое решение, направленное								
Предлагаю (ем) организационное решение, направленное								
с целью	20г	Должность	подпись					
Дополнительные сведения о предложении на организационное решение	б) других подразделений			Руководите	ль филиала/пр	оизводства		
Прилагаю к заявлению: а) графические материалы (эскизы, чертежи, схен графики) и т.п. на листах; б) технико-экономические расчеты, обоснования т на листах;					цеха, отдела,		(подпись)	(Φ.Ν.Ο.)
на што вак. В) файлы фотовидео материалов, программного код г) прочие материалы на пистах; Всего на пистах.	20г принято	Должность DE РЕШЕНИЕ ПО ПРЕ			заторскую деят		(подпись)	(Φ.Ν.Ο.)
20г. Автор (соавторы)(подлись)					использования 20		ознакомлен(ы) Автор	(соавторы)
(подпись)	Руководитель филиала/производ	дства						(подпись)
	20г (подпись) (Ф.И.О.)		Удостоверение на рационализаторское предложение получил (и) 20 г. Автор (соавторы)			и)		
_								(подпись)
								(подпись)



Формы. Расчет-обоснований, соглашение о распределении вознаграждения, акт об участии в работах по содействию

		зи и информатизации Республи арное предприятие электросвяз	
	(Фи	пиал / структурное подразделение)	-
		АСЧЕТ – ОБОСНОВАНИЕ	
размера	вознаграж,	лсчет – обоснование дения за рационализаторское ющее экономический эффект	
Регистрационный і	номер		
		(наименование предложения)	
	(фам	илия и инициалы автора/соавторов)	
Расчет суммы годо	овой/разово	ой экономии (прибыли):	
(указывается сумма	годовой/разо	вой экономии (прибыли), выраженная	через базовую величину М) так ка
(приводит	ъся подробнь	ій расчет суммы годовой/разовой экон	омии (прибыли))
Итого вознагражде	ение состав	ляет:	
B = KXU + M	I =		
П - расчетна М - базовая	яя экономия величина, у	прибыли), согласно таблице 1 П	
pao io ia paomopa a			
	(проставля	ются числовые значения коэффициен	T0B)
мп	(1	итого вознаграждение прописью)	
Гербовая печать	20 г.	Руководитель филиала/ производства	
	— — 20 г.	Отв. за рац. деятельность	(подпись, Ф.И.О.)
	— — 20 г.	Экономист	(подпись, Ф.И.О.)
			(подпись, Ф.И.О.)

		зи и информатиза арное предприяти		
	- (Фил	пиал / структурное под	дразделение)	
размера і	вознагражд	АСЧЕТ – ОБОСН цения за рациона ающее экономич	лизаторское пр	редложение,
Регистрационный н	номер			
		(наименование предл	ложения)	
	(фамі	илия и инициалы авто	ора/соавторов)	
1. Коэффициент К	устанавли	вается равным		так кан
зафиксировано, не	зафиксиро	вано документом	(подчеркнуть)	
2. Коэффициент Ка	устанавли	вается равным		так кан
что подтверждаетс	я актом об	использовании		
3. Коэффициент К	устанавли	вается равным		так ка
что подтверждаето	я описание	м предложения, ч	ертежом, схемо	й
Итого вознагражде	ние составл	ляет:		
B = K ₁ x x	K _N xM =			
где, М - базовая расчета размера а				Беларусь на момен
	(проставля	отся числовые значе	ния коэффициентов	В)
	(и	того вознаграждение	прописью)	
МП Гербовая печать	20 г.	Руководитель ф производства	илиала/	
		Отв. за рац. дея	тепьность	(подпись, Ф.И.С
				(подпись, Ф.И.С
	20 f.	SKOHOMNCI		(подпись, Ф.И.С

	ИИ В РАБОТАХ ПО СОДЕЙСТВИЮ 1ОНАЛИЗАЦИИ
	УТВЕРЖДАЮ
	Руководитель филиала/структурного подразделения
	Наименование филиала/структурного подразделения
	20r.
Aкт №	
	содействию рационализации
от	20 r.
Настоящий акт составлен о том, что гр	-н
(Ф.И.О., место работы	і, занимаемая должность)
Содействовал	
(наименование рацио	нализаторского предложения)
выполнив в период	следующую работу:
Степень участия в содействии разраб предложения и расчет размера вознагра:	отке и использованию рационализаторского ждения
Руководи 20 г. производ	ітель филиала/ іства
Начальні 20 г. подразде	(подпись, Ф.И.О.) ик структурного еления
	(подпись, Ф.И.О.)



Формы. Журнал регистрации заявлений, карточка рационализатора, удостоверение на рационализаторское предложение

ПРЕДЛОЖЕНИИ	
	ФОРМА КАРТОЧКИ РАЦИОНАЛИЗАТОРА
Наименование организации	Наименование организации Цех, участок, отдел и т.п. (Филиал / Структурное подразделение)
	БЕЛТЕЛЕКОМ
КАРРИЖ РЕГИСТРАЦИИ ЗАЯВЛЕНИЙ О РАЦИОНАБИОТАЕЙНИ ОО РЕГИТЕРИИ ОТ ВЕЗОВЕТЬ ОТ В	карточка рационализатора у/остоверение не рационелизатюрское преодоложение
Начат20г. Окончен20г. с №	Фамилия Имя Отчество /\frac{1}{N^2}
	Должность служащий, рабочий, инженерно-технический работник примятое (фимили, мил, печеский) на предложение, признанное рационализаторским и принятое
Помарки и неоговоренные исправления не допускаются	(наименовачие предприятия, организации, пода) К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ
Дата Движение предпожения пре	№ Дата подви подвии подвии подвии кеммя. В регистрационный Наименование предложения пред
### ##################################	1 2 3 4 5 6 7 8 Руководитель предприятия (организация) Нодиев Ф.И.О.
	(организации) потись Ф.И.О.
,	

Спасибо за внимание

