

**ПРИГЛАШЕНИЕ К УЧАСТИЮ В ПРОЦЕДУРЕ
оформления конкурентного листа по закупке
аппаратов для испытания изоляции электрооборудования и кабелей
типа АШИК или аналогичных,
устройств измерения времени отключения электрической сети
типа ИВ-3М или аналогичных**

Сведения о заказчике			
<i>Полное наименование</i>		Открытое акционерное общество «Беларуськалий»	
<i>Местонахождение</i>		Республика Беларусь 223710, г. Солигорск, Минской обл., ул. Коржа, 5	
<i>ФИО контактного лица</i>		Жук Дмитрий Михайлович – инженер бюро КИП отдела общезаводского оборудования управления МТО г. Солигорск, Минская обл., ул. Коржа, 5; 4-х этажный корпус, каб.309, контактный телефон : +375 (174) 29-87-33; Лесняк Дмитрий Владимирович – начальник отдела общезаводского оборудования управления МТО, контактный телефон + 375 174 29-87-59	
<i>Адрес электронной почты</i>		mto@kali.by	
Сведения о предмете закупки			
№ лота	Наименование товара	Кол-во, шт.	Требования к предмету закупки
1	Аппарат для испытания изоляции электрооборудования и кабелей типа АШИК или аналог	10	соответствие техническому заданию №5.6.1, утв. 15.01.2018
2	Устройство измерения времени отключения электрической сети типа ИВ-3М или аналог	10	соответствие техническому заданию рег. №355 от 17.01.2018
Заказчик имеет право увеличить или уменьшить количество (объем) закупки в ходе проведения процедуры не более чем на 100 процентов (при необходимости)			
<i>Место поставки</i>		г. Солигорск, Минской обл., промышленная площадка 1РУ, склад № 16	
<i>Источник финансирования</i>		Собственные средства ОАО «Беларуськалий»	
<i>Требуемый срок поставки</i>		Наименьший срок поставки	
<i>Допустимые для участия в процедуре условия оплаты</i>		Оплата по факту поставки товара на склад Покупателя (выпуска товара для внутреннего потребления) в течение не менее 45 календарных дней	
Сведения о процедуре закупки			
<i>Окончательный срок, место и порядок представления предложений</i>		Технико-коммерческие предложения должны быть представлены до 15-00 часов 31.05.2018г. по почте в запечатанных конвертах с пометкой «Предложение на поставку аппаратов типа АШИК, устройств типа ИВ-3М или аналогичных» по адресу: 223710, Минская обл., г. Солигорск Коржа, 5 4-х этажное здание, каб. 304 (приемная управления МТО) или:	

	<p>- по факсу: +375 (174) 29-84-41; - по e-mail: mto@kali.by</p> <p>О дате, времени и месте проведения переговоров по снижению цены для участников, соответствующих квалификационным и техническим требованиям заказчика, будет сообщено дополнительно.</p> <p>Предложение, полученное после истечения конечного срока его подачи, не вскрывается и возвращается представившему его участнику.</p>
<p>Квалификационные требования к участникам процедуры</p>	<p>Допускаются резиденты и нерезиденты Республики Беларусь, предлагающие товар иностранного производства и происхождения Республики Беларусь.</p> <p>Участником не может быть организация:</p> <ul style="list-style-type: none"> - находящаяся в процессе ликвидации, реорганизации, а также индивидуальный предприниматель, находящийся в стадии прекращения деятельности, или признанные в установленном законодательными актами порядке экономически несостоятельными (банкротами), за исключением находящейся в процедуре санации; - представившая недостоверную информацию о себе; - не представившая либо представившая неполную (неточную) информацию о себе и отказавшиеся представить соответствующую информацию в установленные заказчиком сроки; - не соответствующая требованиям заказчика к данным участников; - включенная в реестр поставщиков (подрядчиков, исполнителей), временно не допускаемых к закупкам, и (или) в соответствии с Указом Президента Республики Беларусь от 23.10.2012г. №488 включенных в реестр коммерческих организаций и индивидуальных предпринимателей с повышенным риском совершения правонарушений в экономической сфере. <p>К участию в процедуре допускаются претенденты, не имеющие претензий по поставкам в адрес ОАО «Беларуськалий» (сведения о фактах отказов от заключения договоров, неисполнения и/или ненадлежащего исполнения заключенных договоров, информация цехов-заявителей о неудовлетворительном качестве поставляемого товара, результаты входного и приемочного контроля и др.), и подтвердившие все нижеперечисленные требования:</p> <ul style="list-style-type: none"> - участник должен быть производителем товара либо официальным торговым представителем производителя товара; - финансовую и экономическую состоятельность; - технические возможности.
<p>Критерии для выбора наилучшего предложения</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Наименьшая цена – 100 % <p>Предложения, не соответствующие техническим характеристикам, исключаются из рассмотрения.</p> <p>Участником может быть представлено предложение как на весь объем закупки, так и по каждому лоту отдельно. Обязательно представление предложения в полном объеме лота.</p>

**Перечень документов,
необходимых для участия**

Для участия в процедуре закупки участники предоставляют технико-коммерческое предложение, содержащее следующие документы:

1. Заявление участника на участие в процедуре закупки, в котором указывается:

- полное наименование участника, сведения об организационно-правовой форме, место нахождения, адрес электронной почты, номер контактного телефона, Ф.И.О. контактного лица;

1.2. Обязательство выполнить раздел «Обязательные условия договора»;

1.3. Обязательство заключить договор в течение 20 рабочих дней с даты принятия решения о выборе поставщика;

1.4. Согласие на участие в процедуре закупки на условиях настоящего приглашения.

2. В подтверждение экономического и финансового положения предоставляются следующие документы:

2.1. заявление участника о том, что он:

- не был признан судом экономически несостоятельным или банкротом и не находится на любом этапе рассмотрения дела об экономической состоятельности или банкротства;

- не находится на какой-либо стадии прекращения деятельности (ликвидации, реорганизации) согласно законодательству государства, резидентом которого участник является;

- выполнил все свои обязательства, связанные с уплатой налогов и сборов в бюджет, согласно законодательству государства, резидентом которого участник является.

3. В подтверждение технических возможностей предоставляются следующие документы:

3.1. для участников, являющихся производителями:

- заявление участника, подтверждающее наличие и состояние производственной базы участника, структуру организации участника, информация о наличии структурных подразделений, обеспечивающих контроль за качеством товаров;

- копии документов, выданных производителю, подтверждающих, что предлагаемый для закупки товар производится данным производителем (сертификаты, ТУ, иное).

3.2. для участников, не являющихся производителями:

- копия документа, подтверждающего, что участник является официальным торговым представителем производителя, выраженного в одной из следующих форм:

• договор (соглашение) с производителем;

• договор (соглашение) с государственным объединением, ассоциацией (союзом), в состав которых входят производители или их устав;

• договор (соглашение) с управляющей компанией холдинга, участником которого является производитель;

- копии документов, выданных производителю, подтверждающих, что предлагаемый для закупки товар производится данным производителем (сертификаты, ТУ, иное);

- информация о наличии у производителя структурных подразделений, обеспечивающих контроль за качеством товаров.

	<p>3.3. Для юридических лиц – резидентов РБ – заверенную участником копию свидетельства о государственной регистрации. Для юридических лиц – нерезидентов РБ – заверенную участником копию выписки из торгового реестра страны происхождения или иное равнозначное доказательство юридического статуса в соответствии с законодательством страны происхождения.</p> <p>4. Коммерческое предложение, скрепленное печатью участника, в котором должно быть отражено:</p> <ul style="list-style-type: none"> - цена предложения, а также указание на то, включены ли в нее, кроме стоимости самих товаров, расходы на транспортировку, страхование, уплату таможенных пошлин, налогов, сборов и других обязательных платежей; - валюта платежа; - условия оплаты; - условия поставки; - сроки поставки; - год выпуска продукции (продукция должна быть новой, не ранее 2018г. выпуска); - условия гарантий (в соответствии с требованиями технического задания); - срок действия предложения (не менее 60 дней). <p>5. Техническая часть предложения, которая должна содержать:</p> <ul style="list-style-type: none"> - наименование товара; - наименование изготовителя товара; - ответы на все пункты технического задания; - технические характеристики товара; - гарантийные обязательства (в соответствии с требованиями технического задания). <p>Вся документация должна быть представлена с переводом на русский язык.</p>
<p>Обязательные условия договора</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Цена на товар – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника. Цена на товар не подлежит изменению в сторону увеличения. 2. Для резидентов Республики Беларусь: цена на товар должна быть сформирована Продавцом в белорусских рублях согласно действующему законодательству Республики Беларусь и учетной политикой предприятия, зафиксирована в прейскуранте. В случае предоставления скидки от прейскурантной цены, цена на товар согласовывается сторонами путем подписания протокола согласования цены. 3. Условия поставки продукции – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника. 4. Срок поставки товара – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника. 5. Датой поставки товара считается дата поставки товара на склад Покупателя или ПТО «СВХ». За несвоевременную поставку товара Продавец уплачивает пеню в размере 0,1% от стоимости не поставленного в срок товара за каждый день просрочки поставки. 6. Оплата за товар – в соответствии с окончательным акцептованным предложением участника и с учетом

допустимых условий поставки. Датой оплаты считается дата списания денежных средств с расчетного счета Покупателя.

7. Покупатель не несет ответственности за не поступление платежа на счет Продавца при перечислении денежных средств по банковским реквизитам, указанным Продавцом в договоре.

8. Товар должен соответствовать количеству, указанному в товарно-транспортной накладной.

9. Гарантийный срок на товар – в соответствии с требованиями технического задания.

10. Приемка товара осуществляется на складе Покупателя.

11. При обнаружении некачественной продукции или недостачи при приемке, до ввода в эксплуатацию или в процессе эксплуатации в период гарантийного срока, Покупатель обязан известить Продавца письменно посредством факсимильной связи и/или электронной почтой о выявленных дефектах. Представитель Продавца должен прибыть для составления двухстороннего АКТа в течение 3-х* дней с даты передачи по факсимильной связи и/или электронной почтой извещения. В случае, если представитель Продавца не прибыл к месту осмотра в установленный выше срок, соответствующий АКТ составляется и подписывается Покупателем в одностороннем порядке и является основанием для замены, ремонта, допоставки, а также для ведения претензионно-исковой работы. Гарантийный срок продлевается на время неработоспособности оборудования.

12. Если иное не оговорено в АКТе, срок устранения недостатков, замены или допоставки недостающего товара устанавливается в 14 календарных дней с даты составления АКТа, оформленного в соответствии с п.11. В случае невозможности устранения недостатков, Продавец обязан заменить некачественный товар в тот же срок. При несоблюдении указанного срока Продавец выплачивает Покупателю штраф в размере 25% от стоимости дефектного товара. Выплата штрафа не освобождает Продавца от исполнения своих обязательств по договору и в связи с ним.

13. В случае устранения недостатков, выявленных в период действия гарантийных обязательств, срок действия гарантийных обязательств продлевается на время, в течение которого товар не эксплуатировался из-за обнаруженных недостатков.

14. Все без исключения расходы, связанные с допоставкой, ремонтом, возвратом или заменой некачественного товара, обнаруженного при приемке товара на складе Покупателя, до ввода в эксплуатацию и во время гарантийного срока, в том числе расходы по монтажу и демонтажу товара на основании актов выполненных работ, несет Продавец.

15. При предъявлении рекламации по качеству Покупатель имеет право вернуть некачественный товар на склад Продавца. Продавец несет все транспортные и другие расходы, связанные с возвратом товара.

16. Продавец гарантирует, что поставляемый им товар соответствует требованиям технических регламентов Таможенного союза, что подтверждается предоставлением

соответствующих сертификатов либо деклараций при поставке товара (или не требует подтверждения соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза), а также требованиям технического задания Покупателя. Техническое задание является Приложением к договору.

17. Продавец несет ответственность за соответствие товара требованиям технических регламентов Таможенного союза и возмещает Покупателю любые убытки, возникшие у Покупателя в связи с невыполнением Продавцом требований по сертификации товара, указанным в п.16.

18. Вместе с товаром Продавец предоставляет Покупателю:

18.1. паспорт изготовителя с отметкой о качестве товара отдела контроля качества, либо документ, его заменяющий (на каждый прибор);

18.2. техническое описание, документация по эксплуатации;

18.3. сведения о содержании драгоценных металлов и камней;

18.4. копию действующего сертификата Госстандарта Республики Беларусь об утверждении типа средства измерения (СИ); свидетельство о первичной поверке лаборатории, аккредитованной в Республике Беларусь (либо признаваемое на территории РБ) на каждый прибор; методику поверки; описание типа средства измерения - Лот №2.

Вся документация должна быть предоставлена на русском языке.

19. В случае несвоевременного предоставления документов согласно п.18, и/или предоставления неверно оформленных документов, Покупатель имеет право отсчитывать срок оплаты от даты предоставления отсутствующих либо исправления неверно оформленных документов. Датой представления недостающих и/или надлежаще оформленных документов является дата получения Покупателем от Продавца сопроводительного письма с приложением требуемых документов. До предоставления недостающих и/или надлежаще оформленных документов, оборудование принимается на ответственное хранение.

20. Товар должен быть новым, не ранее 2018г. выпуска. В случае поставки товара с нарушением данного условия, Продавец выплачивает Покупателю штраф в размере 100% стоимости товара, поставленного с нарушением данного условия.

21. Продавец, являющийся сбытовой организацией (официальным торговым представителем производителя товара), обязан предоставить Покупателю до начала исполнения договора заверенные Продавцом копии документов, подтверждающих факт покупки товара непосредственно у Производителя (договор или товарно-сопроводительные документы); при заключении договора на закупку импортных товаров - заверенные копии документов, подтверждающие законность ввоза товаров на таможенную территорию Республики Беларусь (таможенные/ статические декларации). В случае не предоставления вышеуказанных документов до начала исполнения договора, Покупатель имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора и (или) взыскать

штраф в размере 25% от стоимости товара поставленного с нарушением данного условия.

22. В случае отказа Продавца от исполнения заключенного договора, а также не поставки (недопоставки) товара, Покупатель взыскивает с него штраф в размере 10% суммы неисполненного договора.

23. В случае поставки товара, закупленного Продавцом не у производителя, Покупатель имеет право в одностороннем порядке отказаться от исполнения договора и (или) взыскать штраф в размере 25% стоимости товара, поставленного с нарушением данного условия.

24. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть в ходе исполнения договора или в связи с ним, должны разрешаться в претензионном порядке.

25. Во всем, что не предусмотрено настоящим договором, стороны руководствуются действующим законодательством Республики Беларусь.

26. Любой спор, разногласие или требование, возникшие из данного договора или касающиеся его, либо его нарушения, прекращения или недействительности, подлежат разрешению в Экономическом суде Минской области. Язык судопроизводства – русский. Применимое право – материальное право Республики Беларусь.

27. Продавец обязан возместить Покупателю убытки, причиненные неисполнением или ненадлежащим исполнением обязательств по договору. Убытки взыскиваются в полной сумме сверх неустойки.

28. В период с 25 числа и по последнее число каждого месяца (включительно) склад Покупателя не осуществляет прием товара и Продавец должен организовать поставку таким образом, чтобы исключить ее доставку Покупателю в эти дни. Все убытки и риски, связанные с нарушением этого условия несет Продавец. В случае если окончание срока поставки приходится на любой из дней с 25 числа по последний день месяца включительно последний день (дата) поставки переносится на ближайший рабочий день следующего месяца. При этом Продавец не считается просрочившим поставку.

29. Поставщик обязан оформлять электронный счет-фактуру по НДС в сроки и в порядке, установленные Налоговым кодексом Республики Беларусь.

30. Ни одна из сторон не имеет права передавать свои права и обязанности по данному договору третьим лицам. Продавец обязуется не заключать договоры открытого факторинга. В случае заключения Продавцом договора открытого факторинга, Продавец уплачивает штраф Покупателю в размере 25% стоимости товара по договору.

31. Все уведомления и сообщения, отправленные Покупателем по телефонному номеру _____ (факсимильной связи) и/или по электронной почте на Email: _____, признаются Сторонами официальным уведомлением для случаев, предусмотренных данным договором. Датой уведомления Продавца считается дата отправления факсимильного

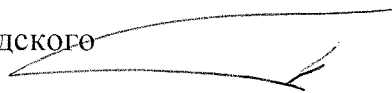
	<p>уведомления и/или электронного сообщения. Ответственность за получение сообщений и уведомлений вышеуказанными способами лежит на получающей Стороне.</p> <p>32. В случае несоответствия наименования продукции по договору и в товарно-сопроводительных документах наименованию в технической документации производителя, в Государственном реестре средств измерений РБ и (или) свидетельстве о метрологическом контроле, Поставщик выплачивает Покупателю штраф в размере стоимости приобретаемой продукции.</p> <p><i>* - срок согласовывается при заключении договора, но должен составлять не более 3 рабочих дней</i></p>
<p>Иные сведения</p>	<p>Допустимые для участия в процедуре условия оплаты:</p> <p>Условия оплаты за товар - оплата с отсрочкой платежа по факту поставки товара на склад Покупателя не менее 45 календарных дней.</p> <p>Для оценки предложений, цены предложений участников (в случае их представления в разных валютах) будут переведены в белорусские рубли и приведены к единым условиям поставки. Обменный курс перевода цены предложений в белорусские рубли равен курсу Национального банка Республики Беларусь на дату проведения переговоров по снижению цены.</p> <p>Все документы, предъявляемые участниками, должны быть отпечатаны на фирменном бланке участника и подписаны руководителем или иным должностным лицом, уполномоченным в полной мере выступать от имени участника, и скреплены печатью участника.</p> <p>В документах не должно быть никаких исправлений, внесенных между строчками. Исправления, внесенные поверх текста, или стертые (зачеркнутые, замазанные) участки текста будут считаться действительными только в том случае, если эти исправления заверены подписью лица, подписавшего предоставленные на процедуру закупки документы.</p>

Настоящее приглашение к участию в процедуре изложено на 12-ти страницах (включая Приложение) и имеет идентичное содержание для всех участников.

ПРИЛОЖЕНИЕ:

1. Техническое задание №5.6.1, утв. 15.01.2018 - на 2 стр.;
2. Техническое задание рег. №355 от 17.01.2018 - на 2 стр.

Зам. начальника отдела общезаводского
оборудования УМТО



Д.В. Лесняк

Инженер отдела общезаводского
оборудования УМТО



Д.М. Жук

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер
ОАО «Беларуськалий»
И.А. Подлесный
«15» января 2018 г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ 5.6.1.
на закупку аппаратов типа АШИК для испытания изоляции
электрооборудования и кабелей.

1. Назначение изделия.

Аппарат предназначен для испытания изоляции оборудования и кабелей на электрическую прочность импульсным напряжением и определения места повреждения изоляции.

2. Требуемые технические характеристики.

Технические характеристики	Параметры
Аппарат для проверки изоляции на электрическую прочность	
Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015	не ниже IP 54
Выходное напряжение регулируемое, кВ	0-30
Питание	генератор с ручным приводом
Максимальная протяженность испытываемой кабельной линии, м	до 1500
Длительность импульса выходного напряжения, с	$10^{-5} - 10^{-3}$
Масса, кг, не более	12
Погрешность показаний индикатора величины импульсного выходного напряжения, %, не более	5
Срок службы аппарата, не менее, лет	3
Приставка для определения места повреждения изоляции	
Степень защиты оболочки по ГОСТ 14254-2015	не ниже IP 54
Точность определения места повреждения кабеля, м	$\pm 0,2$
Масса, кг, не более	2
Напряжение питания от сухих элементов, В	9

3. Комплект поставки.

- 3.1. Комплект проводов с зажимами для проведения испытаний.
- 3.2. Приставка типа ИКП для определения места повреждения изоляции.

3.3. Руководство по эксплуатации, выполненное согласно ГОСТ 2.610-2013, включающее разделы по техническому описанию аппарата, техническому обслуживанию, регулированию, ремонту, технике безопасности при работе с аппаратом; электрические схемы.

3.4. Паспорт изделия с указанием сведений о содержании драгоценных материалов и цветных металлов.

4. Гарантийные обязательства.

Предприятие – изготовитель несет гарантийные обязательства в течение 24 месяцев со дня ввода оборудования в эксплуатацию.

Подписывающий	Дата отправки	Срок подп-ния	Дата подп-ния	Результат подп-ния
Стельченко А.А. Главный энергетик-начальник отдела (Отдел главного энергетика\Управление)	12.01.2018	17.01.2018	12.01.2018	Подписано
Рак А.В. Главный энергетик рудника (Служба главного энергетика\Рудник первого рудоуправления)	12.01.2018	17.01.2018	12.01.2018	Подписано
Стешиц С.И. Главный энергетик рудника (Служба главного энергетика\Рудник второго рудоуправления)	12.01.2018	17.01.2018	12.01.2018	Подписано
Ущатовский А.Ф. Главный энергетик рудника (Служба главного энергетика\Краснослободский рудник второго рудоуправления)	12.01.2018	17.01.2018	15.01.2018	Подписано
Савинич С.Д. Главный энергетик рудника (Служба главного энергетика\Рудник третьего рудоуправления)	12.01.2018	17.01.2018	15.01.2018	Подписано
Кучинский А.В. Главный энергетик рудника (Служба главного энергетика\Рудник четвертого рудоуправления)	12.01.2018	17.01.2018	12.01.2018	Подписано

Утверждение

Утверждающий	Дата отправки	Срок утв-ния	Дата утв-ния	Результат утв-ния
Подлесный И.А. Главный инженер (Управление\Объединенные вспомогательные цехи)	15.01.2018	18.01.2018	15.01.2018	Утверждено

1

Утверждаю
главный инженер
ОАО «Беларуськалий»
_____ И.А. Подлесный
«16» 01 2018 года

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку устройства измерения времени отключения электрической сети
ИВ-3м для Краснослободского рудника второго рудоуправления

1. Назначение и область применения:

Устройство измерения времени отключения электрической сети ИВ-3м предназначено для измерения времени отключения шахтных электрических сетей с изолированной нейтралью напряжением 380, 660 и 1140 В при срабатывании реле утечки с целью определения соответствия измеряемых параметров требованиям «Правил промышленной безопасности при разработке подземным способом соляных месторождений Республики Беларусь».

2. Требуемая характеристика:

Диапазон напряжения электрических сетей	От 380 до 1140 В
Диапазон измерения времени отключения	От 0,01 до 10 с
Погрешность измерений	$\pm 0,03$ с
Степень защиты	IP54

3. Дополнительные технические требования.

Техническое предложение должно содержать ответы на все вопросы в последовательности, изложенной в техническом задании.

Предложение признаётся не соответствующим техническому заданию, если:

- оно не отвечает требованиям технического задания;
- не содержит ответов на все вопросы, изложенные в техническом задании;
- участник, представивший предложение, отказался исправить выявленные в нём ошибки или неточности.

Предприятие – изготовитель (поставщик) несет гарантийные обязательства в течении 12 месяцев со дня ввода оборудования в эксплуатацию, но не более 18 месяцев с даты его поставки.

4. Комплект поставки:

В комплект поставки должно входить:

пр. 1355
17.01.2018

- блок измерительный устройства измерения времени отключения электрической сети ИВ-3м;
- чехол для переноски прибора.

5. Требования к документации и сертификации.

Техническая документация по эксплуатации и ремонту, включая принципиальные (функциональные) схемы, паспорт с указанием содержания ДМ и ДК, свидетельство о первичной поверке лаборатории аккредитованной в РБ (либо признаваемое на территории РБ); действующий сертификат Госстандарта РБ об утверждении типа СИ, описание типа, методика поверки. Вся документация должна быть представлена на русском языке.

Другие специальные требования:

наличие сервисного центра по ремонту и обслуживанию, поверочной базы на территории РБ.

Срок службы: не менее 7 лет.

Количество поставки: шт.

Срок поставки: II квартал 2018 года.

Главный инженер 2 РУ

А.В. Богаченко

Главный энергетик 2 РУ

Ф.А. Скриган

Главный инженер
Краснослободского рудника

И.Е. Носуля

Главный энергетик
Краснослободского рудника

А.Ф. Ущাপовский

Согласовано:

Начальник управления автоматизации -
главный метролог

О.М. Чечуха

Зам. гл. инженера по горным работам
ОАО «Беларуськалий»

А.Б. Петровский

Зам. начальника ОГЭ
ОАО «Беларуськалий»

С.Б. Грищенко