

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ОАО «Беларуськалий»

А.Б. Петровский

«_____» _____ 2025г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку амперметра М42300

для управления железнодорожных перевозок в 2025 году

1. Назначение.

Амперметр щитовой предназначен для измерения силы тока в цепи зарядки АКБ тепловоза

2. Основные технические характеристики.

2.1. Размеры лицевой панели прибора 80*80 мм.

2.2. Вырез в щите – диаметр 75 мм.

2.3. Род тока – постоянный

2.4. Класс точности 1,5;

2.5. Диапазоны измерения силы тока -100 – +100А

3. Срок поставки – 4-й квартал 2025г.

4. Гарантийный срок – 12 месяцев.

5. Требования к документации и сертификации:

5.1. Паспорт, инструкция на русском языке

5.2. Техническая документация по эксплуатации, сведения о содержании ДМ и ДК, на каждый прибор должно быть предоставлено свидетельство о первичной поверке лаборатории аккредитованной в РБ для поверки в сфере законодательной метрологии (или признаваемое в соответствии с решением Госстандарта РБ). Действующий сертификат Госстандарта РБ об утверждении типа СИ, описание типа, методика поверки. Вся документация должна быть представлена на русском языке.

6. Требования к конкурсному предложению

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

6.2. Техническое предложение признаётся не соответствующим техническому заданию, если:

-оно не отвечает требованиям технического задания;

-не содержит ответов на все вопросы, изложенные в техническом задании;

-участник, предоставивший техническое предложение, отказался исправить выявленные в нём ошибки и неточности.

7. Количество – 2шт.

Главный инженер управления
железнодорожных перевозок

К.С. Максименко

Зам. главного инженера управления
железнодорожных перевозок
начальник службы подвижного состава

В.И. Черепок

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ОАО «Беларуськалий»

А.Б. Петровский

« _____ » _____ 2025г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку амперметра М42300

для управления железнодорожных перевозок в 2025 году

1. Назначение.

Амперметр щитовой предназначен для измерения силы тока в цепи зарядки аккумуляторной батареи

2. Основные технические характеристики.

2.1. Размеры лицевой панели прибора 60*60 мм.

2.2. Вырез в щите – диаметр 57 мм.

2.3. Род тока – постоянный

2.4. Класс точности 2,5;

2.5. Диапазоны измерения силы тока 0 – 20А

3. Срок поставки – 4-й квартал 2025г.

4. Гарантийный срок – 12 месяцев.

5. Требования к документации и сертификации:

5.1. Паспорт, инструкция на русском языке

5.2. Техническая документация по эксплуатации, сведения о содержании ДМ и ДК, на каждый прибор должно быть предоставлено свидетельство о первичной поверке лаборатории аккредитованной в РБ для поверки в сфере законодательной метрологии (или признаваемое в соответствии с решением Госстандарта РБ). Действующий сертификат Госстандарта РБ об утверждении типа СИ, описание типа, методика поверки. Вся документация должна быть представлена на русском языке.

6. Требования к конкурсному предложению

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

6.2. Техническое предложение признаётся не соответствующим техническому заданию, если:

-оно не отвечает требованиям технического задания;

-не содержит ответов на все вопросы, изложенные в техническом задании;

-участник, предоставивший техническое предложение, отказался исправить выявленные в нём ошибки и неточности.

7. Количество – 1 шт.

Главный инженер управления
железнодорожных перевозок

К.С. Максименко

Зам. главного инженера управления
железнодорожных перевозок
начальник службы подвижного состава

В.И. Черепок

УТВЕРЖДАЮ

Главный инженер

ОАО «Беларуськалий»

_____ А.Б. Петровский

«_____» _____ 2025г.

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

на закупку амперметра М42300

для управления железнодорожных перевозок в 2025 году

1. Назначение.

Амперметр щитовой предназначен для измерения силы тока в силовой цепи тепловоза

2. Основные технические характеристики.

2.1. Размеры лицевой панели прибора 80*80 мм.

2.2. Вырез в щите – диаметр 75 мм.

2.3. Род тока – постоянный

2.4. Класс точности 1,5;

2.5. Диапазоны измерения силы тока 0-2кА

3. Срок поставки – 4-й квартал 2025г.

4. Гарантийный срок – 12 месяцев.

5. Требования к документации и сертификации:

5.1. Паспорт, инструкция на русском языке

5.2. Техническая документация по эксплуатации, сведения о содержании ДМ и ДК, на каждый прибор должно быть предоставлено свидетельство о первичной поверке лаборатории аккредитованной в РБ для поверки в сфере законодательной метрологии (или признаваемое в соответствии с решением Госстандарта РБ). Действующий сертификат Госстандарта РБ об утверждении типа СИ, описание типа, методика поверки. Вся документация должна быть представлена на русском языке.

6. Требования к конкурсному предложению

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

6.2. Техническое предложение признаётся не соответствующим техническому заданию, если:

-оно не отвечает требованиям технического задания;

-не содержит ответов на все вопросы, изложенные в техническом задании;

-участник, предоставивший техническое предложение, отказался исправить выявленные в нём ошибки и неточности.

7. Количество – 3шт.

Главный инженер управления
железнодорожных перевозок

К.С. Максименко

Зам. главного инженера управления
железнодорожных перевозок
начальник службы подвижного состава

В.И. Черепок

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

Регистрационный номер	2507
Дата регистрации	30.05.2025
Дата создания	21.05.2025
Вид документа	Внутренний
Журнал регистрации	Технические задания, заключения, приложения
Краткое содержание	о закупке амперметров, вольтметров
Статус документа	На исполнении
Контроль документа	
Списан в архив	
Дело №	

Журнал электронного документа

21.05.2025 15:44 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Создан.

21.05.2025 15:50 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Отправлен на согласование: Черепок В.И.

21.05.2025 15:50 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Вложенный документ был добавлен "Техническое задание на амперметр 100A.docx".

21.05.2025 15:50 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Вложенный документ был добавлен "Техническое задание на амперметр 30A.docx".

21.05.2025 15:50 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Вложенный документ был добавлен "Техническое задание на амперметр 2кА.docx".

21.05.2025 15:50 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Вложенный документ был добавлен "Техническое задание на вольтметра 500В.docx".

21.05.2025 15:50 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Вложенный документ был добавлен "Техническое задание на вольтметра 150В.docx".

21.05.2025 15:50 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Вложенный документ был добавлен "Техническое задание на вольтметра 1кВ.docx".

21.05.2025 15:50 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Вложенный документ был добавлен "Техническое задание на вольтамперметр.docx".

21.05.2025 15:55 Central Administrator/Belaruskali/by (Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by) Направлен на ознакомление: Дятел А.А.

22.05.2025 08:00 Central Administrator/Belaruskali/by (Vyacheslav Cherepok/Transport/Belaruskali/by) Согласовано: Черепок В.И.

29.05.2025 13:58 Maksim Gurezkiy/Transport/Belaruskali/by Автор проекта - Шух Е.В. изменен на - Гурецкий М.А.

29.05.2025 14:02 Central Administrator/Belaruskali/by (Maksim Gurezkiy/Transport/Belaruskali/by) Направлен на ознакомление: Максименко К.С.

29.05.2025 14:45 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Отправлен на подписание: Максименко К.С.

29.05.2025 15:10 Central Administrator/Belaruskali/by (Kirill Maksimenko/Transport/Belaruskali/by) Подписано: Максименко К.С.

29.05.2025 15:20 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Отправлен на утверждение: Петровский А.И.

29.05.2025 16:13 Central Administrator/Belaruskali/by (Andrey Petrovsky/Administration/Belaruskali/by) Утверждено: Петровский А.Б.

30.05.2025 07:09 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Отправлен на регистрацию: Гурецкий М.А.

30.05.2025 07:09 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Зарегистрирован номером "2507": Гурецкий М.А. Выполнил ИО: Шух Е.В.

30.05.2025 07:10 Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by Отправлен на рассмотрение: Дубин Д.А.

30.05.2025 08:38 Dmitry Dubin/MTO/Belaruskali/by Перенаправлен на рассмотрение: Лесняк Д.В.

30.05.2025 10:39 Dmitriy Lesnyak/MTO/Belaruskali/by Внесена резолюция. Автор: Лесняк Д.В. Дата: 30.05.2025. Поручение [1]: исполнители - Барейша Д.А., срок - 28.06.2025.

30.05.2025 10:39 Dmitriy Lesnyak/MTO/Belaruskali/by Отправлен на исполнение сотрудникам: Барейш Д.А.

30.05.2025 10:44 Dmitriy Bareisha/MTO/Belaruskali/by Внесена резолюция. Автор: Барейша Д.А. Дата: 30.05.2025. Поручение [2]: исполнители - Дятел А.А., срок - 28.06.2025. Поручение [3]: исполнители - Гурецкий М.А., срок - 28.06.2025.

30.05.2025 11:10 Central Administrator/Belaruskali/by (Ekaterina Shukh/Transport/Belaruskali/by) Направлен на ознакомление: Зубрицкий Д.С.

02.06.2025 08:33 Maksim Gurezkiy/Transport/Belaruskali/by Поручение [3] - Отметка "ИСПОЛНЕНО". Исполнитель: Гурецкий М.А. Срок: 02.06.2025. Отчет: "Данные приборы необходимы для установки и тепловозы и железнодорожные краны в замен неисправных и создание обменного фонда для проведения поверки приборов. "