

УТВЕРЖДАЮ

Первый заместитель директора –  
главный инженер филиала  
ПАО «МРСК Центра»-  
«Белгородэнерго»  
Решетников С.А.

“ 21 ” 10 20 19 г.

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**  
на поставку печатной продукции  
Лот № 401G

**1. Общая часть.**

1.1. Филиал ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» производит закупку для нужд производственной деятельности на основании плана закупок на 2019 год.

1.2. Адрес поставки - г. Белгород, 5-й Заводской переулок, д.17. Срок поставки – с момента заключения договора до 31.12.2020г. по отдельным заявкам заказчика. Срок выполнения каждой заявки – 20 календарных дней.

**2. Технические требования к продукции.**

2.1. Обложки журналов:

- должны соответствовать формату Приложения 1 и Приложения 2 (если иное не указано в п.2.2);
- шрифт надписей PF Din Text Cond Pro;
- цвет логотипа – RAL5017.

2.2. Технические данные продукции должны быть не ниже значений, приведенных в таблице:

№ п/п	Наименование материала	№ материала	Характеристики	Кол- во, шт.
1.	Общие характеристики: формат А4, бумага плотностью 65г/м <sup>2</sup> , переплёт – мягкий картон, страницы пронумерованы.			
1.1.	Журнал вахтенный для рабочих люльки	2281288	Журнал «вахтенный для рабочих люльки, работающих на подъемнике».	14
1.2.	Журнал инструктажа для рабочих люльки	2101941	Приказ филиала ОАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» от 24 октября 2012 № 496-БЛ. Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 3.	4
1.3.	Журнал вахтенный машиниста подъемника	2014644	Журнал «вахтенный для машиниста подъемника». ПБ 10-611-03. Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 27.	1
1.4.	Журнал выдачи заданий	2327896	Журнал «выдачи заданий». Ориентация – альбомная; печать на развороте; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 4.	28
1.5.	Журнал выдачи пломб	2226925	Журнал «регистрации выдачи пломбировочного материала». Ориентация – альбомная; печать на развороте; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 5.	32

№ п/п	Наименование материала	№ материала	Характеристики	Кол- во, шт.
1.6.	Журнал дефектов на ВЛ 0,4кВ	2120864	Журнал «дефектов ВЛ 0,4 кВ». Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Согласно РД 153-34.3-20.573.2001. Форма журнала в Приложении 6.	12
1.7.	Журнал дефектов на ВЛ 6-10кВ	2120863	Журнал «дефектов ВЛ 6-10 кВ». Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Согласно РД 153-34.3-20.573.2001. Форма журнала в Приложении 7.	12
1.8.	Журнал дефектов оборудования ТП	2215913	Журнал «дефектов ТП 6-10/0,4 кВ». Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Согласно РД 153-34.3-20.573.2001. Форма журнала в Приложении 8.	12
1.9.	Журнал регр.инстр.на раб.месте	2020088	Журнал «регистрации инструктажа на рабочем месте». Стандарт организация и проведение работы с персоналом в ПАО «МРСК ЦЕНТРА» СТО БП 18/02- 03/2016. Ориентация – альбомная; печать на развороте; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 9.	206
1.10.	Журнал инструктажа на рабочем месте	2226277		22
1.11.	Журнал инструктажа персоналу СМО	2216725		3
1.12.	Журнал исходящих телефонограмм	2257814	Журнал «учёта исходящих телефонограмм». Ориентация – книжная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 10.	10
1.13.	Журнал осмотра строительных конструкций, зданий и сооружений	2006173	Журнал «технического осмотра строительных конструкций зданий и сооружений». Приказ БЭ №19-БЛ от 25.01.10 «Об организации эксплуатации зданий и сооружений филиала ОАО МРСК Центра – Белгородэнерго». Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма обложки и журнала в Приложении 11.	10
1.14.	Журнал проведения единого часа	2006167	Журнал «проведения единого часа ОТ». Ориентация – книжная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 12.	33
1.15.	Журнал проверки бригад на рабочем месте	2216713	Журнал «проверки бригад на рабочем месте». Ориентация – книжная; кол-во листов – 50.	1
1.16.	Журнал проверки защитных средств	2005278	Журнал «учета и содержания электрозащитных средств». СТО 34.01-30.1-001-2016. Ориентация – альбомная; кол- во листов – 50. Форма журнала в Приложении 13.	5
1.17.	Журнал учета и содерж.сред.защиты	2005254		108
1.18.	Журнал проработки директив.материал.	2022715	Журнал «учета и доведения информационных противоаварийных документов». Регламент «Порядок передачи оперативной информации в ПАО «МРСК Центра» и ПАО «МРСК Центра и Приволжья». Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 14.	18



№ п/п	Наименование материала	№ материала	Характеристики	Кол- во, шт.
1.19.	Журнал регистрации вводного инструктажа	2005469	Журнал «регистрации вводного инструктажа». ГОСТ 12.0.004-2015. Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 15.	2
1.20.	Журнал телефонogramм	2016368	Журнал «учёта входящих телефонограмм». Ориентация – книжная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 16.	8
1.21.	Журнал учета бланков переключений	2293979	Журнал «учёта бланков переключений». Согласно рабочей инструкции по производству переключений в электроустановках филиала ПАО «МРСК Центра» - «Белгородэнерго». Ориентация – книжная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 17.	74
1.22.	Журнал учета выдачи инструкций по ОТ	2220834	Журнал «учета выдачи инструкций по охране труда для работников». Постановление Минтруда РФ № 80 от 17.12.2002 г. «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда». Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 18.	1
1.23.	Журнал учета и осмотра такелажных средств, механизмов и приспособлений	2005280	Журнал «учета и осмотра такелажных средств, механизмов и приспособлений». Приказ Минтруда России от 28.03.2014 N 155н. Формат А5. Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 19.	5
1.24.	Журнал учета и техн.сост.огнетушит.	2009156	Журнал «учёта и технического обслуживания огнетушителей». СТО 34.01-27.1-001-2014. Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 20.	6
1.25.	Журнал учета первичных средств пожаротушения	2009819	Журнал «контроля состояния первичных средств пожаротушения». СТО 34.01-27.1-001-2014. Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 21.	3
1.26.	Журнал учета пров.и испыт.электроинстр.	2012333	Журнал «учета, проверки и испытаний электроинструмента и вспомогательного оборудования». РД 34.03.204. Ориентация – альбом; печать на развороте; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 22.	13
1.27.	Журнал учета проведения противопожарных тренировок	2005253	Журнал «учёта противопожарных тренировок». И 34-00-012-84. Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 23.	37



№ п/п	Наименование материала	№ материала	Характеристики	Кол- во, шт.
1.28.	Журнал учета проверки знаний	2104533	Журнал «учета проверки знаний правил работы в электроустановках для организаций электроэнергетики». Приложение №5 Правил охраны труда при эксплуатации электроустановок. Ориентация – книжная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 24.	1
1.29.	Журнал учета противоаварийных тренировок	2003346	Журнал «по учету противоаварийных тренировок». СО 153-34.12.201-88 и стандарт «Организация и проведение работы с персоналом в ПАО «МРСК Центра». Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 25.	23
1.30.	Журнал учета работ по нарядам и распоряжениям	2061633	Журнал «учета работ по нарядам-допускам и распоряжениям для работы в электроустановках». Приложение №8 Правил охраны труда при эксплуатации электроустановок. Ориентация – альбомная; кол-во листов – 50. Форма журнала в Приложении 26.	414
2.	Общие характеристики: формат А4, бумага плотностью 65г/м <sup>2</sup> , переплёт – твердый картон, страницы пронумерованы.			
2.1.	Журнал оперативный	2005276	Журнал «оперативный». Инструктивное письмо Минтопэнерго РФ от 09.11.1995 N 42-6/35-ЭТ. Ориентация – книжная; кол-во листов – 100.	403
2.2.	Журнал оперативный для ОВБ	2216628		183
3.	Техническая литература			
3.1.	Брошюра Инструкция по оказ.пер.помощи	2304116	Авторы В.Г. Бубнов, Н.В. Бубнова, 2015г. Формат А6.	107
3.2.	Инструкция оказ.перв.пом.при несч.сл.пр.	2295546		1
3.3.	Брошюра ПОТ при раб.с инструм.и приспособ.	2349132	Приказ Министерства Труда и Социальной Защиты №552н от 17.08.2015г. Формат А5.	1
3.4.	Брошюра Правила противопож.режима	2286097	Правила противопожарного режима в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. № 390) с изменениями на 6 апреля 2016 года. Формат А5.	6
3.5.	Брошюра Правила тех.эксп.электроуст.	2304343	«Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей», утвержденная приказом Министерства энергетики РФ от 13 января 2003 г. N 6. Формат А5.	5
3.6.	Брошюра Правила тех.экспл.сетей и стан	2064330	«Правила технической эксплуатации сетей и станций», утвержденные приказом Минэнерго РФ от 19 июня 2003 г. N 229. Формат А5.	3
3.7.	Книга Пособие для изуч.правил ТЭ	2064335	«Пособие для изучения ПТЭ станций и сетей. Тепломеханическая часть». М.: Изд-во НЦ ЭНАС, 2004	2



№ п/п	Наименование материала	№ материала	Характеристики	Кол- во, шт.
3.8.	Книга Правила устр.электроуст.изд.7	2303901	ПУЭ в полном объёме (6-е издание с изменениями и дополнениями, внесенными 7-м изданием)	4
3.9.	Правила безопас.ОПО с подъем.сооружениям	2320561	Федеральная служба по экологическому, технологическому и атомному надзору, Приказ от 12 ноября 2013 года N 533. Формат А5.	10
3.10.	Правила орг. ТОиР объектов эл/эн	2361980	СТО 34.01-24-002-2018. Формат А5.	3
3.11.	Правила ПБ в эл/с. комплексе ПАО РОССЕТИ	2325602	«Правила ПБ в электросетевом комплексе ПАО «Россети» СТО 34.01-27.1-001-2014. Формат А5.	3
3.12.	Правила переключений в электроустановках	2372762	«Правила переключений в электроустановках», утверждённые приказом Минэнерго России от 13 сентября 2018 года N 757. Формат А5.	17
3.13.	Правила по ОТ на автомобильн. транспорте	2362024	«Правила по охране труда на автомобильном транспорте», утверждённые приказом министерства труда и социальной защиты российской федерации от 6 февраля 2018 ГОДА N 59Н. Формат А5.	6
3.14.	Правила по ОТ при работе на высоте	2324620	Приказ Минтруда России от 28.03.2014 N 155н. Формат А5.	14
3.15.	Правила по охране труда при экспл.эл/уст	2322856	«Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок», утверждённые приказом Минтруда России от 24.07.2013 N 328н (с изменениями на 15 ноября 2018 года). Формат А5.	31
3.16.	Правила подг.и пров.п/авар.и сит.тренир.	2369601	СТО 34.01-33-002-2014 «Правила подготовки и проведения противоаварийных и ситуационных тренировок». Формат А5.	1
3.17.	Правила раб.с персон.в орг.эл.электроэн.	2288959	«Правила работы с персоналом в организациях электроэнергетики Российской Федерации», утверждённые Приказом Минтопэнерго РФ от 19-02-2000 49. Формат А5.	22
3.18.	Книга Поряд.раб.с перс.в ПАО МРСК Центра	2369583		4
3.19.	СТО 34.01-30.1- 0012016 порядок применен.	2348093	СТО 34.01-30.1-001-2016. Формат А5.	9
3.20.	Инструкция по испытанию ср.защ.	2303804		13

### 3. Общие требования.

3.1. К поставке допускается продукция, отвечающая следующим требованиям:

- продукция должна быть новой, ранее не использованной.

3.2. Участникам закупочных процедур до окончания процедуры — вскрытия конвертов необходимо предоставить Заказчику образцы продукции.

3.3. Продукция должна соответствовать требованиям:

- «Правила по охране труда при погрузочно-разгрузочных работах и размещении грузов», министерство труда и социальной защиты РФ, Приказ от 17 сентября 2014 года N 642н;



- Правила по охране труда при эксплуатации электроустановок, утвержденные приказом Минтруда России от 24.07.2013 N 328н (ПОТЭЭ);
- ГОСТ 12.0.004-90 «Организация обучения безопасности труда. Общие положения»;
- СО 153-34.12.201-88 «Правила проведения противоаварийных тренировок персонала электрических станций и сетей»;
- РД 34.12.202 «Инструкция по организации противопожарных тренировок на энергетических предприятиях в организациях Минэнерго СССР»;
- РД 153-34.3-20.573.2001 «Указания по учету и анализу в энергосистемах технического состояния распределительных сетей напряжением 0,38-20кВ с воздушными линиями электропередачи»;
- РД 153-34.3-20.671-97 «Инструкция по эксплуатации ВЛ электропередач 0,38кВ с изолированными проводами»;
- РД 153-34.3-20.662-98 «Типовая инструкция по техническому обслуживанию и ремонту воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 - 20 кВ с неизолированными проводами»;
- СО 153-34.20.505-2003 «Инструкция по переключениям в электроустановках»;
- Инструктивное письмо Минтопэнерго РФ от 09.11.1995 N 42-6/35-ЭТ «О ведении оперативного журнала»;
- СО 153-34.03.603-2003 Инструкция по применению и испытанию средств защиты, Используемых в электроустановках»;
- СТО 34.01-27.1-001-2014 «Правила пожарной безопасности в электросетевом комплексе ПАО «Россети». Общие технические требования»;
- РД 153.-34.0-03.301-00 «Правила пожарной безопасности для энергетических предприятий»;
- РД 34.21.521-91 «Типовая инструкция по технической эксплуатации производственных зданий и сооружений энергопредприятий. Часть I. Организация эксплуатации зданий и сооружений»;
- РД 34.03.204 «Правила по охране труда при работе с инструментом и приспособлениями»;
- РД 34.21.122-87 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий и сооружений»;
- СО 34.04.181-2003 «Правила организации технического обслуживания и ремонта оборудования, зданий и сооружений электростанций и сетей»;
- СП 9.13130.2009 «Свод правил. Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации»;
- Правила противопожарного режима в Российской Федерации (утв. постановлением Правительства РФ от 25 апреля 2012 г. № 390);
- ПБ 10-611-03 Правила устройства и безопасной эксплуатации подъемников (вышек);
- ЦРБ-278 «Правила устройства «безопасной эксплуатации грузоподъемных кранов (машин)»;
- РД 220-12-98 «Типовая инструкция по безопасной эксплуатации металлических грузозахватных приспособлений и тары»;
- РД 34.46.501 «Инструкция по эксплуатации трансформаторов»;
- СО 153-34.20.561-2003 «Инструкция по предотвращению и ликвидации аварий в электрической части энергосистем»;
- СО 34.35.502-2005 «Инструкция для оперативного персонала по обслуживанию устройств релейной защиты и электроавтоматики энергетических систем»;
- РД 34.20.508 «Инструкция по эксплуатации силовых кабельных линий. Часть 1. Кабельные линии напряжением до 35 кВ»;
- РД 153-34.3-03.285-2002 «Правила безопасности при строительстве линий электропередачи и производстве электромонтажных работ»;
- ТИ 34-70-025-84 «Типовая инструкция по эксплуатации и ремонту комплектных распределительных устройств 6-10 кВ»;
- Постановление Минтруда РФ № 80 от 17.12.2002 г. «Об утверждении Методических рекомендаций по разработке государственных нормативных требований охраны труда»;
- СТО 34.01-30.1-001-2016 Порядок применения электрозащитных средств в ПАО.docx



3.4. Упаковка, маркировка, транспортирование и условия хранения должны гарантировать сохранность продукции до момента доставки на склад Покупателя.

3.5. Срок изготовления продукции должен быть не более полугода до момента поставки.

#### **4. Требования к надежности и живучести продукции.**

Продукция должна обеспечивать эксплуатационные показатели в течение установленного срока службы (до списания), который (при условии проведения требуемых технических мероприятий по обслуживанию и соблюдении условий эксплуатации) должен быть не менее 3 лет.

#### **5. Правила приемки продукции.**

Каждая партия продукции должна пройти входной контроль, осуществляемый представителями филиала ПАО «МРСК Центра»-«Белгородэнерго» и ответственными представителями Поставщика при получении продукции на склад. В случае выявления дефектов, в том числе и скрытых, Поставщик обязан за свой счет заменить поставленную продукцию.

Начальник УРС



Стародубцев А.И.

# ЖУРНАЛ

наименование журнала согласно п.2 данного  
технического задания

---

Начат «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.

Окончен «\_\_\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_\_\_ г.



# ЖУРНАЛ

наименование журнала согласно п.2 данного  
технического задания

---

Начат « \_\_\_\_ » \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Окончен « \_\_\_\_ » \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

[illegible][illegible]



[illegible][illegible]

Приложение 5 (форма журнала регистрации выдачи пломбировочного материала, вторая страница разворота)

[illegible]

### Приложение 6 (форма журнала дефектов ВЛ 0,4 кВ)

[illegible]



Подстанция \_\_\_\_\_  
(наименование)

Подстанция \_\_\_\_\_  
(наименование)

[illegible]

Подстанция \_\_\_\_\_  
(наименование)

Подстанция \_\_\_\_\_  
(наименование)

[illegible]





[illegible]

Приложение 11 (обложка журнала технического осмотра строительных конструкций зданий и сооружений)

# ЖУРНАЛ

технического осмотра строительных конструкций  
зданий и сооружений

Ответственный за эксплуатацию зданий и сооружений и ведение журнала (фамилия, инициалы); номер и дата приказа или распоряжения руководства о возложении таких обязанностей:

1) \_\_\_\_\_

2) \_\_\_\_\_

Начат « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

Окончен « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_\_ г.

## Приложение 11 (форма журнала технического осмотра строительных конструкций зданий и сооружений)

[illegible][illegible]



## Приложение 13 (форма журнала учёта и содержания электрозащитных средств)

[illegible]

Приложение 14 (форма журнала учета и доведения информационных противоаварийных документов)

[illegible]











[illegible][illegible]

[illegible][illegible]

Подписи:           руководитель тренировки  
                            посредники (если назначались)  
                            контролирующие лица (если присутствовали на тренировке)

(Фамилия, инициалы)



электроэнергетики)

электроэнергетики)



[illegible]

Подписи:	руководитель тренировки	_____	_____
	посредники (если назначались)	_____	_____
	контролирующие лица (если присутствовали на тренировке)	_____	_____
		(подпись)	(Фамилия, инициалы, должность)

[illegible]



[illegible]