


## СОГЛАСОВАНО:

Начальник управления по  
работе с персоналом  
филиала ПАО «МРСК  
Центра» - «Воронежэнерго»

  
Е.И. Новиков  
« 31 » 08 2019 г.

Приложение № \_\_\_\_\_  
к Заявке филиала ПАО  
«МРСК Центра»-  
«Воронежэнерго»

№ \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ 2019 г.

## ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ на оказание услуг по подготовке кадров на 2020 год

### 1. Общая часть.

Профессиональная подготовка/переподготовка персонала (окончание срока действия удостоверений) необходима для повышения уровня знаний с целью безопасного производства работ и обучения вновь принятого персонала в соответствии с Правилами организации работы с персоналом электроэнергетики. Исполнение требований периодичности подготовки и повышение квалификации работников 1 раз в 3 года по специальностям поднадзорным Ростехнадзору РФ, а также необходимостью освоения современных методов решения профессиональных задач.

### 2. Предмет закупки Обучение персонала.

### 3. Общие требования

Учебный центр должен располагать хорошо оснащенной учебно-материальной базой для выполнения всех видов образовательной деятельности. В целях экономии командировочных средств, предпочтительней, чтобы учебный центр располагался территориально в городе Воронеже. Подготовку персонала должны осуществлять преподаватели учебного центра, а также ведущие специалисты филиала ПАО «МРСК Центра»-«Воронежэнерго» и других организаций. Их знания специфики работы, оборудования, новой техники и технологии, охраны труда в энергетике позволят сделать процесс обучения максимально информативным и качественным. При учебном центре, желательно наличие общежития или близко расположенной гостиницы с низкой стоимостью проживания, для сотрудников из отдаленных участков филиала.

Все программы обучения должны быть разработаны на основе типовых учебных программ и согласованы с Ростехнадзором РФ и Минобразования РФ. При этом в программах учебного центра должна быть учтена специфика работы в нашем Обществе. Необходимо уделять особое внимание оборудованию, имеющемуся в наличии Общества, отработка практических навыков должна осуществляться также на этом оборудовании для достижения положительного эффекта от обучения. Большое внимание при подготовке обучающихся необходимо уделять вопросам охраны труда.

Обязательное: наличие лицензии на право осуществления образовательной деятельности и свидетельства о государственной аккредитации.

Выдача сотрудникам Заказчика, успешно прошедшим обучение, документа (сертификата, свидетельства, диплома, удостоверения) установленного образца.

#### 4. Технические требования

№ п/п	Тема обучения	Длительность часов	кол-во, чел
1	А.1. Основы промышленной безопасности; Б.9.32. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей.	40	50
2	А.1. Основы промышленной безопасности; Б.9.31. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов.	40	48
3	Аккумуляторщик	120	2
4	Вальщик леса (оператор бензомоторных пил)	24	92
5	Диспетчер ОТГ РЭС	40	9
6	Инженер по учету электроэнергии	40	27
7	Мастер бригады диагностики электрооборудования участков РЭС	72	7
8	Мастер по обслуживанию и эксплуатации средств учета электроэнергии	72	10
9	Мастер службы линий электропередач	72	4
10	Мастер эксплуатационного участка РЭС	72	19
11	Машинист бурильно - крановой машины	100	9
12	Машинист автовышки и автогидроподъемника	100	7
13	Машинист крана автомобильного	100	4
14	Персонал, обслуживающий сосуды под давлением и трубопроводы пара и гор. воды	56	3
15	Обучение по « Правилам по охране труда при работе на высоте» для работников 1,2,3 группы	32	180
16	Стропальщик	48	103
17	Электромонтер ОВБ	120	36
18	Электромонтер по испытаниям и измерениям	120	20

19	Электромонтер по ремонту аппаратуры РЗиА	120	7
20	Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий	120	2
21	Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи	120	4
22	Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей	120	53
23	Электромонтер по эксплуатации электросчетчиков	120	28
24	Электрослесарь по ремонту оборудования распределительных устройств	120	11
25	Электросварщик ручной сварки	80	25
	ИТОГО:		760

Сроки оказания услуг: январь – декабрь 2020 года

5. Срок оплаты услуг: Оплата услуг производится безналичным расчетом в течение 30 (тридцати) рабочих дней после подписания Сторонами Акта об оказании услуг.

6. Источник финансирования – себестоимость (наименование статьи затрат по БП «Затраты на обучение, повышение квалификации и проф. переподготовку персонала»).

Начальник отдела управления персоналом

Е.А. Чаплыгина



### Расчет предельной стоимости

Расчет проведен на основе изучения прайс-листов стоимости обучения в учебных заведениях 2019г.:

- Частное учреждение дополнительного профессионального образования «Воронежский учебный центр «Энергетик» (ЧУ ДПО «ВУЦ «Энергетик»), г. Воронеж;
- Частное учреждение дополнительного профессионального образования «Орловский учебный комбинат» (ЧУ ДПО «Орловский учебный комбинат»), г. Орел;
- Автономная некоммерческая организация дополнительного профессионального образования «Центрально-черноземный учебный центр» (АНО ДПО «ЦЧР УЧЕБНЫЙ ЦЕНТР») г. Воронеж;
- УПК «БЕЗОПАСНОСТЬ ДВИЖЕНИЯ», г. Воронеж.

№ п/п	Тема обучения	Длительность часов	кол- во, чел	Стоимость без НДС	НДС	Стоимос ть с НДС
1	А.1. Основы промышленной безопасности; Б.9.32. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и транспортировки людей.	40	50	300000	54000	354000
2	А.1. Основы промышленной безопасности; Б.9.31. Эксплуатация опасных производственных объектов, на которых применяются подъемные сооружения, предназначенные для подъема и перемещения грузов.	40	48	288000	51840	339840
3	Аккумуляторщик	120	2	19400	3492	22892
4	Вальщик леса (оператор бензомоторных пил)	24	92	331200	59616	390816
5	Диспетчер ОТГ РЭС	40	9	54000	9720	63720
6	Инженер по учету электроэнергии	40	27	189000	34020	223020
7	Мастер бригады диагностики электрооборудования участков РЭС	72	7	77000	13860	90860
8	Мастер по обслуживанию и эксплуатации средств учета электроэнергии	72	10	110000	19800	129800
9	Мастер службы линий электропередач	72	4	44000	7920	51920

10	Мастер эксплуатационного участка РЭС	72	19	209000	37620	246620
11	Машинист бурильно - крановой машины	100	9	108000	19440	127440
12	Машинист автовышки и автогидроподъемника	100	7	84000	15120	99120
13	Машинист крана автомобильного	100	4	48000	8640	56640
14	Персонал, обслуживающий сосуды под давлением и трубопроводы пара и гор. воды	56	3	27000	4860	31860
15	Обучение по « Правилам по охране труда при работе на высоте» для работников 1,2,3 группы	32	180	720000	129600	849600
16	Стропальщик	48	103	576800	103824	680624
17	Электромонтер ОВБ	120	36	666000	119880	785880
18	Электромонтер по испытаниям и измерениям	120	20	370000	66600	436600
19	Электромонтер по ремонту аппаратуры РЗиА	120	7	129500	23310	152810
20	Электромонтер по ремонту и монтажу кабельных линий	120	2	37000	6660	43660
21	Электромонтер по ремонту воздушных линий электропередачи	120	4	74000	13320	87320
22	Электромонтер по эксплуатации распределительных сетей	120	53	980500	176490	1156990
23	Электромонтер по эксплуатации электросчетчиков	120	28	518000	93240	611240
24	Электрослесарь по ремонту оборудования распреустройств	120	11	203500	36630	240130
25	Электросварщик ручной сварки	80	25	347500	62550	410050
	ИТОГО:		760	6500000	1170000	7670000

Начальник управления по работе с персоналом

Е.И. Новиков