№	Длъжност	Звено, участък, жп гара и т.н.	Основни отговорности	Изисквания	Координати
	поделение "Електроразпределение"				
1	**Главен инженер „Мерене и разпределение на енергията“**	Отдел "Мерене и разпределение на енергията"	• Отговаря за дейностите свързани с измерване и разпределение на електроенергията постъпваща в тяговите подстанции на страна 110 Kv и потребявана от потребителите - железопътните превозвачи.	висше образование - магистър; професионален опит - 8 години.	гр.София, бул Княгиня Мария Луиза №114 А
2	**Главен инженер/Системен**	Отдел "Автоматизирани системи за дистанционно управление"	• Отговаря за дейностите свързани с разпределението, организирането, изпълнението, модернизацията, реконструкцията, изграждането, поддържането и експлоатацията на всички системи за телекомуникация, телеуправление и телесигнализация в тяговите подстанции, секционните постове, гарите и трите Енергодиспечерски централно управление (София, Пловдив и Горна Оряховица) към „Единна система за телеуправление и телесигнализация (SCADA) на железопътни енергийни обекти на ДП НКЖИ.	висше образование - магистър; професионален опит 8 години.	гр.София, бул Княгиня Мария Луиза №114 А
3	**Главен инженер "Електрически системи"**	Централно енергодиспечерско управление	• Контролира и отговаря за експлоатацията на електроразпределителните обекти с цел превенция за безопасно и надеждно функциониране; • Анализира резултатите от контрола по безопасността, надеждност и енергийна ефективност осъществяван в отделните РЕЗ София, Горна Оряховица и Пловдив при осъществяване на процедури, технологии и конкретни задължения, като ръководи дейността на Регионалните енергодиспечерски звена така, че да се осигурява по всяко време на денонощието редовно и качествено електрозахранване на контактната мрежа за движение на влаковете по график.	висше образование - магистър; професионален опит 8 години.	гр.София, бул Княгиня Мария Луиза №114 А
4	**Главен експерт**	Отдел "Експлоатация"	• Организира и контролира експлоатационната, проектантска, ремонтна и строителна дейност, като с действията си създава оптимални експлоатационни условия за ефективна работа на основните съоръжения, съпътстващото оборудване и механизация.	висше-магистър, проф. опит - 8 год.	гр.София, бул Княгиня Мария Луиза №114 А
5	**Техник, електрически системи / Енергодиспечер**	Централно енергодиспечерско управление, Регионално енергодиспечерско звено София, Регионално енергодиспечерско звено Г.Оряховица	• Осъществява оперативно диспечерско ръководство на системата за електроснабдяване на електрифицираните железопътни участъци; • Извършва лично манипулации при работа със система SCADA.	висше образование-магистър; професионален опит 3 години.	гр.София, бул Княгиня Мария Луиза №102
6	**Оператор, електрическа подстанция/ТПС**	Тягова подстанция	• Осъществява непрекъснато дежурство и извършва оперативните превключвания в електрическите уредби с високо напрежение и средно напрежение; • Контролира процесите по превключване на оборудването в тяговите подстанции (ТПС) и секционни постове (СП).	средно образование	гр.София, ул. Стефансон №5а
7	**Техник, електрически машини и апарати /Механик енергосъоръжения – АРГ**	Звено "Техническо поддърж.и ремонт на Тягова подстанция (АРГ)"	• Текущо поддържане и ремонт на съоръженията в ТПС и СП с цел създаване на непрекъснато и сигурно ел. захранване на железопътната инфраструктура.	средно образование 3-та ст.	гр.София, ул. Стефансон №5а
8	**Инженер електрически подсистеми /Главен специалист**	Звено "Техническо обслужване"	• Провежда изследвания, техническо и технологично проучване; • Проектира и ръководи изграждането и поддържането на електрически системи; • Ръководи тяхното функциониране, поддръжка и ремонт; • Дават консултации за технологичните аспекти на определени материали, продукти и процеси.	висше образование - магистър; професионален опит - 3 години.	гр.София, ул. Стефансон №5а
9	**Инженер електрически контактни мрежи**	Звено "Техническо обслужване"	• Проектира и ръководи изграждането и поддържането на контактна мрежа.	висше образование - магистър; професионален опит - 3	гр.София, ул. Стефансон №5а
10	**Електромонтьор КМ**	Подрайон/Енергоразпределителен	• Експлоатационно поддържане, ремонт, обезопасяване и аварийно-възстановителна работа по съоръженията на КМ с цел осигуряване на непрекъснато електрозахранване на електрическия тягов подвижен състав.	средно образование	гр. София, ул. "Стефансон" №5а

11	**Работник ремонт и поддържане на ПЖПС, съоръжения (заварчик)**	Звено "Механизация"	• Извършва заварки на различни по вид и форма детайли и по конструкциите на РССМ, вагони и специализираното оборудване чрез електродъгов и газопламъчен способ. Поддържа, ремонтира и настройва възли, агрегати и системи от оборудването на релсови самоходни специализирани машини (РССМ), товарни вагони и автомобили.	средно образование; правоспособност - заварчик, професионален опит - 5 години	гр. София, ул. "Стефансон" №5а
12	**Електромонтьор КМ**	Подрайон/Енергоразпределителен	• Експлоатационно поддържане, ремонт, обезопасяване и аварийно-възстановителна работа по съоръженията на КМ с цел осигуряване на непрекъснато електрозахранване на електрическия тягов подвижен състав.	средно образование	гр.Горна Оряховица, ул. Антон Страшимиров №14
13	**Инженер механик / Старши специалист**	Звено „Механизация“	• Ръководи техническите прегледи и поддържането на релсови самоходни специализирани машини, вагони, подвижни работни площадки, съоръжения с повишена опасност, технологично оборудване и системи в съответствие с политиката за поддръжка на железопътните превозни средства в ДП НКЖИ и нормативните документи, свързани със системата за управление на безопасността в ДП НКЖИ.	висше образование - бакалавър; професионален опит - 3 години.	гр.Горна Оряховица, ул. Антон Страшимиров №14
14	**Работник ремонт и поддържане на ПЖПС, съоръжения**	Звено „Механизация“	• Поддържане, ремонтиране и настройване на възли, агрегати и системи от оборудването на релсови самоходни специализирани машини, товарни вагони и автомобили в съответствие с политиката за поддръжка на железопътните превозни средства в ДП НК ЖИ и нормативните документи, свързани със системата за управление на безопасността в ДП НК ЖИ.	средно образование; професионален опит - 5 години	гр. Горна Оряховица, ул. Антон Страшимиров №14
15	**Електромонтьор КМ**	Подрайон/Енергоразпределителен	• Експлоатационно поддържане, ремонт, обезопасяване и аварийно-възстановителна работа по съоръженията на КМ с цел осигуряване на непрекъснато електрозахранване на електрическия тягов подвижен състав.	средно образование	гр. Пловдив, ул. Бачо Киро №1
16	**Оператор, електрическа подстанция /ТПС**	Тягова подстанция	• Осъществява непрекъснато дежурство и извършва оперативните превключвания в електрическите уредби с високо напрежение и средно напрежение; • Контролира процесите по превключване на оборудването в ТПС и СП.	средно образование	гр. Пловдив, ул. Бачо Киро №1
17	**Инженер електрически подсистеми /АРГ**	звено "Техническо поддържане и ремонт на ТПС (АРГ)"	• Провежда изследвания, техническо и технологично проучване; • Ръководи изграждането и поддържането на електрически системи; • Ръководи тяхното функциониране, поддръжка и ремонт; • Дава консултации за технологичните аспекти на определени материали, продукти и процеси.	висше образование - магистър; професионален опит - 3 години.	гр. Пловдив ,ул. Бачо Киро №1
18	**Техник, електрически машини и апарати /Механик енергосъоръжения – АРГ**	звено "Техническо поддърж.и ремонт на ТПС (АРГ)"	• Текущо поддържане и ремонт на съоръженията в ТПС и СП с цел създаване на непрекъснато и сигурно ел. захранване на железопътната инфраструктура.	средно образование 3-та ст.	гр. Пловдив ,ул. Бачо Киро №1
19	**Инженер електрически подсистеми**	звено "Техническо обслужване"	• Провежда изследвания, техническо и технологично проучване; • Проектира и ръководи изграждането и поддържането на електрически системи; • Ръководи тяхното функциониране, поддръжка и ремонт; • Дават консултации за технологичните аспекти на определени материали, продукти и процеси.	висше образование - магистър; професионален опит - 3 години.	гр. Пловдив ,ул. Бачо Киро №1
20	**Инженер електрически КМ/ Главен специалист**	звено "Техническо обслужване"	• Провежда изследвания, техническо и технологично проучване; • Проектира и ръководи изграждането и поддържането на контактна мрежа; • Ръководи тяхното функциониране, поддръжка и ремонт; • Дават консултации за технологичните аспекти на определени материали, продукти и процеси.	висше образование - магистър; професионален опит - 3 години.	гр. Пловдив, ул. Бачо Киро №1
21	**Работник ремонт и поддържане на ПЖПС, съоръжения**	звено "Механизация"	• Поддържане, ремонтиране и настройване на възли, агрегати и системи от оборудването на релсови самоходни специализирани машини, товарни вагони и автомобили в съответствие с политиката за поддръжка на железопътните превозни средства в ДП НКЖИ и нормативните документи, свързани със системата за управление на безопасността в ДП НКЖИ.	средно образование; професионален опит - 5 години.	гр. Пловдив, ул. Бачо Киро №1

22	**Техник- механик ЖПТ**	звено "Механизация"	• Извършва подготовка и непосредствено участва в техническите прегледи и аварийните ремонти на РССМ и товарни вагони, стопанисвани от Енергосекцията; • Изпълнява функционални проверки, ремонт, регулиране и изпитване механизмите на РССМ, МПС и др. според квалификацията и правоспособностите си.	средно образование 3-та ст.	гр. Пловдив, ул. Бачо Киро №1