

Lista întrebărilor pentru grupa IV

Personal administrativ-tehnic		Административно-технический персонал	
Nr. întrebării			Referință la DNT, pct.
1	Ce act normativ cuprinde prevederi minime de bază pentru realizarea în condiții de securitate a activităților în instalațiile, centralele, rețelele electrice și instalațiile de stocare a energiei? a) NE1-01:2019 „Norme de exploatare a instalațiilor electrice ale consumatorilor noncasnici”; b) Normele de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; c) Norme de amenajare a instalațiilor electrice.	Какой нормативный акт содержит основные минимальные требования для безопасного выполнения работ в электрических установках, электрических станциях, электрических сетях и установках хранения энергии? a) NE1-01:2019 „Правила эксплуатации электрических установок небытовых потребителей”; b) Нормы по безопасности при эксплуатации электроустановок; c) Правила устройства электроустановок.	NSEIE, Pct. 1
2	Pentru cine sunt obligatorii Normele de securitate la exploatarea instalațiilor electrice? a) Pentru întreprinderile electroenergetice, consumatorii noncasnici, instituții, agenții economici care prestează servicii de deservire a obiectelor energetice; b) Pentru electricienii autorizați, laboratoarele electrotehnice, proiectanți, executanții de lucrări în instalații electrice indiferent de nivelul lor de tensiune, precum și pentru specialiștii din cadrul agenției naționale pentru reglementare în energetică; c) Pentru toate categoriile de persoane și entități menționate la lit. a) și b).	Для кого обязательны Нормы по безопасности при эксплуатации электроустановок? a) Для электроэнергетических предприятий, небытовых потребителей, учреждений, хозяйствующих субъектов, предоставляющих услуги по обслуживанию объектов энергетики; b) Для авторизованных электриков, электротехнических лабораторий, проектировщиков, исполнителей работ в электроустановках независимо от их уровня напряжения, а также для специалистов национального агентства по регулированию в энергетике; c) Для всех категорий лиц и организаций, указанных в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 2
3	Cum este definită grupa de securitate electrică? a) Ansamblu de măsuri tehnice aplicate instalațiilor electrice pentru reducerea riscului de electrocutare în timpul exploatarei; b) Nivel de clasificare a instalațiilor electrice în funcție de tensiunea nominală și condițiile de exploatare în medii diferite; c) Sistem de cerințe de calificare care include instruirea și verificarea cunoștințelor privind executarea lucrărilor la locurile de muncă unde există riscuri de natură electrică, precum și eliberarea talonului de autorizare.	Как определяется группа по электробезопасности? a) Совокупность технических мер, применяемых к электроустановкам для снижения риска поражения электрическим током в процессе эксплуатации; b) Уровень классификации электроустановок в зависимости от номинального напряжения и условий эксплуатации в различных средах; c) Система квалификационных требований, которая включает обучение и проверку знаний по производству работ на рабочих местах, где существуют риски электрического характера, а также выдачу разрешительного талона.	NSEIE, Pct. 5.17
4	Cum sunt definite lucrările de escaladare? a) Lucrări realizate la o înălțime mai mare de 5 m față de nivelul solului, al planșoului sau al eșafodajului de lucru, desfășurate direct de pe construcții, utilaje ori alte elemente de susținere, în timpul operațiunilor de montaj sau reparații; b) Lucrări executate pe schele sau platforme de lucru la înălțime sub 5 m, utilizând mijloace de protecție colectivă standard;	Как определяются верхолазные работы? a) Работы, выполняемые на высоте более 5 м от уровня земли, перекрытия или рабочего настила, проводимые непосредственно с конструкций, оборудования или других опорных элементов, во время монтажных или ремонтных операций;	NSEIE, Pct. 5.31

	c) Lucrări realizate la o înălțime mai mare de 2 m față de nivelul solului, al planșeului sau al eșafodajului de lucru, desfășurate direct de pe construcții, utilaje ori alte elemente de susținere, în timpul operațiunilor de montaj sau reparații.	b) Работы, выполняемые на строительных лесах или платформах на высоте менее 5 м с применением стандартных средств коллективной защиты; c) Работы, выполняемые на высоте более 2 м от уровня земли, перекрытия или рабочего настила, проводимые непосредственно с конструкций, оборудования или других опорных элементов, во время монтажных или ремонтных операций.	
5	La ce înălțime de la suprafața solului, planșeului sau eșafodajului de lucru, deasupra cărora se execută lucrări nemijlocit de pe construcții sau a utilajelor la montarea sau reparația acestora se execută lucrările de escaladare? a) Mai mare de 1,5 m; b) Mai mare de 5 m; c) Mai mare de 10 m.	На какой высоте от поверхности земли, перекрытия или рабочего настила, над которыми производятся работы непосредственно с конструкций и оборудования, при их монтаже или ремонте выполняются верхолазные работы? a) Более 1,5 м; b) Более 5 м; c) Более 10 м.	NSEIE, Pct. 5.31
6	Care este experiența profesională minimă necesară pentru ca un lucrător să fie considerat lucrător cu experiență? a) 6 luni; b) 1 an; c) 3 ani.	Какой минимальный стаж работы в соответствующей сфере деятельности должен иметь работник, чтобы считаться опытным работником? a) 6 месяцев; b) 1 год; c) 3 года.	NSEIE, Pct. 5.37
7	Cum se numește mijlocul de protecție destinat pentru asigurarea securității electrice a personalului? a) Mijloc individual de protecție; b) Mijloc de protecție electrică; c) Mijloc de protecție colectivă.	Как называется средство защиты, предназначенное для обеспечения электробезопасности персонала? a) Индивидуальное средство защиты; b) Электрозащитное средство; c) Коллективное средство защиты.	NSEIE, Pct. 5.41
8	Ce tip de personal este format din conducători și specialiști care organizează activitățile de mentenanță și deservire operativă, precum și realizarea lucrărilor de reparații, măsurări, încercări, montaj și ajustare în instalațiile electrice? a) Personal administrativ-tehnic; b) Personal operativ de reparații; c) Personal de conducere.	Какой тип персонала состоит из руководителей и специалистов, организующих техническое обслуживание и оперативное обслуживание, а также выполнение ремонтных работ, измерений, испытаний, монтажных и наладочных работ в электроустановках? a) Административно-технический персонал; b) Оперативно-ремонтный персонал; c) Руководящий персонал.	NSEIE, Pct. 5.46
9	Cum este definit personalul delegat? a) Personalul prestatorului de servicii sau al unei întreprinderi terțe, desemnat pentru a realiza lucrări în instalația electrică aflată în proprietatea altei entități; b) Personalul care aparține proprietarului instalației electrice și execută lucrări în această instalație; c) Personalul neelectrotehnic care aparține proprietarului instalației electrice și execută lucrări în această instalație.	Каково определение командированного персонала? a) Персонал поставщика услуг или стороннего предприятия, назначенный для выполнения работ в электроустановке, находящейся в собственности другого субъекта; b) Персонал, принадлежащий собственнику электроустановки и выполняющий работы в этой электроустановке; c) Неэлектротехнический персонал, принадлежащий собственнику электроустановки и выполняющий работы в этой электроустановке.	NSEIE, Pct. 5.49
10	Cum se numește persoana din categoria personalului administrativ-tehnic, desemnată pentru organizarea deservirii instalațiilor electrice în condiții de securitate?	Как называется лицо из числа административно-технического персонала, назначенное для организации безопасного обслуживания электроустановок?	NSEIE, Pct. 5.61

	a) Conducător de lucrări; b) Responsabil de gospodăria electrică; c) Persoană responsabilă de securitatea și sănătatea în muncă.	a) Руководитель работ; b) Ответственный за электрохозяйство; c) Лицо, ответственное за охрану здоровья и безопасности труда.	
11	Cum se numește persoana din categoria personalului administrativ-tehnic, desemnată pentru organizarea deservirii instalațiilor electrice în condiții de securitate? a) Responsabil de gospodăria electrică; b) Conducător de lucrări; c) Admitent.	Как называется лицо из числа административно-технического персонала, назначенное для организации безопасного обслуживания электроустановок? a) Ответственный за электрохозяйство; b) Руководитель работ; c) Допускающий.	NSEIE, Pct. 5.61
12	În cazul în care instalațiile electrice sunt deservite de agenți economici care prestează servicii de deservire, din dotarea cui trebuie utilizate mijloacele de protecție? a) Doar din dotarea personalului operativ de reparații al proprietarului instalațiilor electrice; b) Din dotarea agenților economici care prestează servicii de deservire, fapt ce trebuie menționat în contractul de prestare a serviciilor; c) Din dotarea proprietarului instalațiilor electrice.	В случае, если электроустановки обслуживаются хозяйствующими субъектами, оказывающими услуги по обслуживанию, из оснащения кого должны использоваться средства защиты? a) Только из оснащения оперативно-ремонтного персонала собственника электроустановок; b) Из оснащения хозяйствующих субъектов, предоставляющими услуги по обслуживанию, с указанием этого в договоре предоставления услуг; c) Из оснащения собственника электроустановок.	NSEIE, Pct. 13
13	În cazul în care instalațiile electrice sunt deservite de agenți economici care prestează servicii de deservire, mijloacele de protecție utilizate trebuie să fie din dotarea cui? a) Doar personalului operativ de reparații din posesia proprietarului instalațiilor electrice; b) Proprietarului instalațiilor electrice; c) Agenților economici care prestează servicii, cu indicarea acestui fapt în contractul de prestare a serviciilor.	В случае обслуживания электроустановок хозяйствующими субъектами, предоставляющими сервисные услуги, из чьего оснащения должны использоваться защитные средства? a) Только оперативного-ремонтного персонала собственника электроустановок; b) Собственника электроустановок; c) Хозяйствующих субъектов, предоставляющих сервисные услуги, с указанием этого в договоре предоставления услуг.	NSEIE, Pct. 13
14	Care dintre lucrări sunt considerate lucrări speciale? a) Lucrări de escaladare, lucrări ca personal delegat, lucrări sub tensiune îndusă; b) Lucrări sub tensiune pe părțile active, încercări și măsurări (cu excepția lucrărilor cu megohmmetru); c) Toate lucrările indicate la lit. a) și b).	Какие из работ считаются специальными работами? a) Верхолазные работы, работы в качестве командированного персонала, работы под наведенным напряжением; b) Работы под напряжением на токоведущих частях, испытания и измерения (за исключением работ с мегомметром); c) Все работы указанные в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 30
15	În cazul instalațiilor electrice cu tensiunea 1-35 kV, care trebuie să fie distanța minimă admisibilă de la mecanisme și mașini de ridicat aflate în poziție de lucru sau în poziție de transport, de la elementele de legare și prindere a sarcinii, precum și de la dispozitivele de ridicare a greutăților până la părțile active ale instalațiilor electrice aflate sub tensiune? a) 0,1 m; b) 0,5 m; c) 1 m.	В случае электроустановок напряжением 1-35 кВ, какое должно быть расстояние от механизмов и грузоподъемных машин в рабочем и транспортном положении, от стропов, грузозахватных приспособлений, а также от устройств для подъема груза до токоведущих частей электроустановок, находящихся под напряжением? a) 0,1 м; b) 0,5 м; c) 1 м.	NSEIE, Pct. 39
16	Care este distanța minimă admisibilă de la personal, sculele și dispozitivele utilizate de acesta, precum și de la barierele de protecție provizorii, până la	Каково минимальное допустимое расстояние от персонала, применяемых ими инструментов и приспособлений, а также от временных защитных	NSEIE, Pct. 39

	părțile active aflate sub tensiune în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1 kV? a) 0,6 m; b) 1,0 m; c) Nu se normează (fără atingere).	ограждений до токоведущих частей, находящихся под напряжением, в электроустановках напряжением менее 1 кВ? a) 0,6 м; b) 1,0 м; c) Не нормируется (без прикосновения).	
17	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină personalul administrativ-tehnic pentru a efectua de sine stătător inspectarea vizuală a instalațiilor electrice și a părții electrotehnice a utilajului tehnologic cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Grupa de securitate electrică V; b) Grupa de securitate electrică nu mai mică de IV; c) Grupa de securitate electrică nu mai mică de III.	Какую группу по электробезопасности должен иметь административно-технический персонал для единоличного выполнения осмотра электроустановок и электротехнической части технологического оборудования напряжением менее 1000 В? a) Группу по электробезопасности V; b) Группу по электробезопасности не ниже IV; c) Группу по электробезопасности не ниже III.	NSEIE, Pct. 40
18	Este permisă realizarea lucrărilor în timpul inspectării vizuale a instalațiilor electrice? a) Da, se permite realizarea tuturor lucrărilor; b) Da, se permite realizarea lucrărilor doar în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V; c) Nu, realizarea oricăror lucrări este interzisă.	Разрешается ли выполнение работ во время осмотра электроустановок? a) Да, разрешается выполнение всех работ; b) Да, разрешается выполнение работ только в электроустановках напряжением менее 1000 В; c) Нет, выполнение каких-либо работ запрещается.	NSEIE, Pct. 49
19	Unde se notează rezultatele inspectării vizuale în cazul în care, pe parcursul inspectării vizuale sunt identificate defecte? a) În registru de formă arbitrară; b) În registrul de lucru al electricianului; c) În registrul operativ.	Где фиксируются результаты осмотра в случае если в процессе осмотра выявляются дефекты? a) В журнале произвольной формы; b) В рабочем журнале электрика; c) В оперативном журнале.	NSEIE, Pct. 50
20	Cum se stabilește modul de păstrare și eliberare a cheilor de acces la încăperile electrice și instalațiile electrice? a) Prin ordinul proprietarului instalației electrice sau al conducătorului subdiviziunii specializate; b) Prin decizia persoanei care execută lucrările în instalația electrică; c) Prin regulamentul intern al fiecărei formații de lucru, fără emiterea unui ordin.	Как устанавливается порядок хранения и выдачи ключей от электропомещений и электроустановок? a) Приказом собственника электроустановки или руководителя специализированного подразделения; b) По решению лица, ответственного за проведение работ в электроустановке; c) Внутренним положением каждой бригады, без выдачи приказа.	NSEIE, Pct. 58
21	În baza căror documente se realizează lucrările în instalațiile electrice aflate în funcțiune? a) În baza autorizației de lucru și dispoziției de lucru; b) În baza listei de lucrări executate în ordinea exploatarei curente; c) În baza documentelor menționate la lit. a) și b).	На основании каких документов выполняются работы в действующих электроустановках? a) По наряду или по распоряжению; b) На основании перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации; c) На основании документов, указанных в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 59
22	Ce trebuie să aibă în vedere lucrătorii după dispariția tensiunii dintr-o instalație electrică? a) Că lucrările pot continua fără restricții; b) Că instalația electrică rămâne fără tensiune până la finalizarea lucrărilor; c) Că tensiunea poate reapărea în orice moment în urma manevrelor de comutație sau din cauza inducției electromagnetice.	Что должны учитывать работники после исчезновения напряжения в электроустановке? a) Что работы могут быть продолжены без ограничений; b) Что электроустановка остается без напряжения до окончания работ; c) Что напряжение может возникнуть вновь, в результате переключений либо из-за явления электромагнитной индукции.	NSEIE, Pct. 70

23	Ce tipuri de măsuri asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Măsurile de verificare; b) Măsurile de pregătire; c) Măsurile organizatorice și tehnice.	Какие типы мероприятий обеспечивают безопасность работ в электроустановках? a) Проверочные мероприятия; b) Подготовительные мероприятия; c) Организационные и технические мероприятия.	NSEIE, Pct. 98, 297
24	Care este prima măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Emiterea autorizației de lucru, dispoziției de lucru sau întocmirea listei lucrărilor executate în ordinea exploatării curente; b) Emiterea permisiunii pentru admiterea la realizarea lucrărilor în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; c) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice.	Какое является первым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Выдача наряда, распоряжения или составление перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации; b) Выдача разрешения на допуск к выполнению работ в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок; c) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках.	NSEIE, Pct. 98
25	Care este a doua măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Admiterea la realizarea lucrării; b) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice; c) Emiterea autorizației de lucru, dispoziției de lucru sau întocmirea listei lucrărilor executate în ordinea exploatării curente.	Какое является вторым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Допуск к выполнению работы; b) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках; c) Выдача наряда, распоряжения или составление перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.	NSEIE, Pct. 98
26	Care este a treia măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Înregistrarea pauzelor în lucru; c) Emiterea permisiunii pentru pregătirea locului de muncă în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice.	Какое является третьим организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Оформление перерывов в работе; c) Выдача разрешения на подготовку рабочего места в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок.	NSEIE, Pct. 98
27	Care este a patra măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Emiterea permisiunii pentru admiterea la realizarea lucrărilor în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; b) Supravegherea în timpul realizării lucrării; c) Înregistrarea pauzelor în lucru.	Какое является четвертым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Выдача разрешения на допуск к выполнению работ в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок; b) Надзор во время выполнения работы; c) Оформление перерывов в работе.	NSEIE, Pct. 98
28	Care este a cincea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Admiterea la realizarea lucrării; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является пятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Допуск к выполнению работы; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
29	Care este a șasea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice?	Какое является шестым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках?	NSEIE, Pct. 98

	a) Pregătirea locului de muncă; b) Admiterea la realizarea lucrării; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	a) Подготовка рабочего места; b) Допуск к выполнению работы; c) Надзор во время выполнения работы.	
30	Care este a șaptea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Înregistrarea pauzelor în lucru; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является седьмым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Оформление перерывов в работе; b) Перевод на другое рабочее место; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
31	Care este a opta măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Supravegherea în timpul realizării lucrării; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Înregistrarea pauzelor în lucru.	Какое является восьмым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Надзор во время выполнения работы; b) Перевод на другое рабочее место; c) Оформление перерывов в работе.	NSEIE, Pct. 98
32	Care este a noua măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Înregistrarea pauzelor în lucru; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării;	Какое является девятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Оформление перерывов в работе; b) Перевод на другое рабочее место; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
33	Care este a zecea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice; c) Finalizarea lucrării.	Какое является десятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках; c) Окончание работы.	NSEIE, Pct. 98
34	Cui îi aparține responsabilitatea pentru realizarea în condiții de securitate a lucrărilor în instalațiile electrice? a) Doar șefului de lucrări, deoarece acesta coordonează executarea lucrărilor; b) Doar persoanei care a emis autorizația de lucru sau dispoziția de lucru; c) Tuturor persoanelor implicate în procesul de lucru, inclusiv emitentului documentelor, admitentului, șefului de lucrări, supraveghetorului și membrilor formației de lucru.	Кто несет ответственность за безопасное выполнение работ в электроустановках? a) Только производитель работ, поскольку он координирует выполнение работ; b) Только лицо, выдающее наряд или распоряжение; c) Все лица, участвующие в процессе работы, включая выдающего наряд, допускающего, руководителя работ, наблюдающего и членов рабочей бригады.	NSEIE, Pct. 99
35	Cine poartă responsabilitate pentru suficientă și corectitudinea măsurilor de securitate indicate în autorizația (dispoziția) de lucru? a) Emitentul autorizației de lucru, dispoziției de lucru; b) Conducătorul de lucrări; c) Admitentul.	Кто несет ответственность за достаточность и правильность мер безопасности, указанных в наряде (распоряжении)? a) Лицо, выдающее наряд или отдающий распоряжение; b) Руководитель работ; c) Допускающий.	NSEIE, Pct. 102
36	Cui se acordă dreptul de a emite autorizații de lucru și dispoziții de lucru în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Personalului administrativ-tehnic care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de IV; b) Personalului de conducere care deține grupa de securitate electrică V;	Кому предоставляется право выдачи нарядов и распоряжений в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) Административно-техническому персоналу, имеющему группу по электробезопасности не ниже IV;	NSEIE, Pct. 103

	c) Personalului operativ care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de III.	b) Руководящему персоналу, имеющему группу по электробезопасности V; c) Оперативному персоналу, имеющему группу по электробезопасности не ниже III.	
37	Cine poate fi desemnat în calitate de conducător de lucrări în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Personalul administrativ-tehnic care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de IV; b) Personalul operativ care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de III; c) Personalul de reparații care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de IV.	Кто может быть назначен руководителем работ в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) Административно-технический персонал, имеющий группу по электробезопасности не ниже IV; b) Оперативный персонал, имеющий группу по электробезопасности не ниже III; c) Ремонтный персонал, имеющий группу по электробезопасности не ниже IV.	NSEIE, Pct. 112
38	Cine este responsabil pentru corectitudinea admiterii la lucru a formației de lucru? a) Supraveghetorul; b) Șeful de lucrări; c) Admitentul.	Кто несет ответственность допуска к работе бригады? a) Наблюдающий; b) Производитель работ. c) Допускающий.	NSEIE, Pct. 116
39	Cum se aprobă lista persoanelor împuternicite care au dreptul de a emite autorizații de lucru și dispoziții de lucru? a) Prin decizia persoanei responsabile de gospodăria electrică; b) Prin ordinul conducătorului întreprinderii electroenergetice sau al consumatorului noncasnic; c) Prin decizia Comisiilor de examinare ale agenților economici sau instituțiilor.	Как утверждается перечень уполномоченных лиц, имеющих право выдачи нарядов и распоряжений? a) Решением лица, ответственного за электрохозяйство; b) Приказом руководителя электроэнергетического предприятия или небытового потребителя; c) Решением экзаменационных Комиссий хозяйствующих субъектов и учреждений.	NSEIE, Pct. 130
40	În câte exemplare se emite autorizația de lucru în cazul transmiterii conținutului acesteia prin echipamente de comunicații electronice (telefon, radio, fax) sau prin poșta electronică? a) Un singur exemplar; b) Două exemplare; c) Trei exemplare.	В скольких экземплярах выдается наряд в случае передачи его содержания по оборудованию электронных коммуникаций (телефону, радио, факсу) или по электронной почте? a) В одном экземпляре; b) В двух экземплярах; c) В трех экземплярах.	NSEIE, Pct. 136
41	Care este numărul minim de exemplare în care se emite autorizația de lucru? a) Un singur exemplar; b) Două exemplare; c) Trei exemplare.	Какое минимальное количество экземпляров, в которых оформляется наряд? a) Одним экземпляре; b) Двух экземплярах; c) Трех экземплярах.	NSEIE, Pct. 136
42	De câte ori poate fi prelungită autorizația de lucru? a) Nu se limitează; b) O singură dată; c) De două ori.	Сколько раз может быть продлен наряд? a) Не ограничивается; b) Один раз; c) Два раза.	NSEIE, Pct. 144
43	Pentru ce instalații electrice se extind lucrările realizate în ordinea exploataării curente (conform listei lucrărilor)? a) Instalații electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V;	На какие электроустановки распространяются работы, выполняемые в порядке текущей эксплуатации (согласно перечню работ)? a) Электроустановки напряжением менее 1000 В;	NSEIE, Pct. 210

	b) Instalații electrice cu tensiunea peste 1000 V; c) Instalații electrice cu tensiunea mai mică și peste 1000 V.	b) Электроустановки напряжением выше 1000 В; c) Электроустановки напряжением менее и выше 1000 В.	
44	Cum se admite reluarea lucrărilor în cazul în care, din cauza apariției suspiciunilor privind suficiența și corectitudinea măsurilor de pregătire a locului de muncă, precum și posibilitatea realizării lucrărilor cu respectarea cerințelor de securitate, pregătirea locului de muncă a fost întreruptă? a) Este permisă numai după emiterea unei noi autorizații de lucru; b) Trebuie realizată cu pregătirea repetată a locului de muncă; c) Se permite la decizia șefului de lucrări.	Как допускается возобновление работ при возникновении сомнений в достаточности и правильности мероприятий по подготовке рабочего места, а также в возможности выполнения работ с соблюдением требований безопасности, подготовка рабочего места была прекращена? a) Допускается только после выдачи нового наряда; b) Должна выполняться с повторной подготовкой рабочего места; c) Допускается по решению производителя работ.	NSEIE, Pct. 233
45	Care este prima măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является первым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройств заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
46	Care este a doua măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate; c) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de interdicere pe manivelele dispozitivelor de acționare manuală ale aparatelor de comutație și pe cheile dispozitivelor de telecomandă ale aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является вторым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, а также вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности; c) Вывешивание запрещающих плакатов безопасности на приводах ручного управления коммутационными аппаратами и на ключах устройств дистанционного управления коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
47	Care este a treia măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice.	Какое техническое мероприятие является третьим при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов. b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания);	NSEIE, Pct. 297

		c) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током.	
48	Care este a patra măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является четвертым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
49	Care este a cincea măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является пятым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, а также вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
50	Ce indicator de securitate trebuie montat pe dispozitivele de acționare (manevrele dispozitivelor) ale aparatelor de comutație cu comandă manuală (întrerupătoare de sarcină, separatoare, comutatoare, întrerupătoare automate), în scopul evitării punerii sub tensiune a locului de muncă? a) „LEGAT LA PĂMÂNT”; b) „NU CONECTA! SE LUCREAZĂ!”; c) „STOP! PERICOL DE ELECTROCUTARE!”.	Какой плакат безопасности должен быть установлен на приводах (рукоятках приводов) коммутационных аппаратов с ручным управлением (выключатели нагрузки, разъединители, рубильники, автоматические выключатели), во избежание подачи напряжения на рабочее место? a) «ЗАЗЕМЛЕНО»; b) «НЕ ВКЛЮЧАТЬ! РАБОТАЮТ ЛЮДИ!»; c) «СТОЙ! ОПАСНОСТЬ СМЕРТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРОПОРАЖЕНИЯ!».	NSEIE, Pct. 313
51	Care este cerința privind utilizarea indicatorului de tensiune care, după verificarea prin apropierea de părțile active, a căzut sau a fost lovit? a) Se interzice utilizarea lui fără efectuarea încercărilor electrice; b) Se permite utilizarea lui fără verificarea repetată; c) Se interzice utilizarea lui fără verificarea repetată.	Какое требование предъявляется к использованию указателя напряжения, который после проверки путем приближения к токоведущим частям, был уронен или подвергнулся ударам? a) Запрещается его применять без проведения электрических испытаний; b) Разрешается его применять без повторной проверки; c) Запрещается его применять без повторной проверки.	NSEIE, Pct. 322

52	În ce condiții se permite efectuarea de către un singur lucrător a operațiilor de instalare și demontare a dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) De către un lucrător care are grupa de securitate electrică nu mai mică de II, din categoria personalului operativ sau operativ de reparație; b) De către un lucrător care are grupa de securitate electrică nu mai mică de III, din categoria personalului de reparație; c) De către un lucrător care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de III, din categoria personalului operativ sau operativ de reparație.	При каких условиях разрешается выполнение одним работником операций по установке и снятию устройств заземления и закорачивания в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) Работнику, имеющему группу по электробезопасности не ниже II, из числа оперативного или оперативно-ремонтного персонала; b) Работнику, имеющему группу по электробезопасности не ниже III, из числа ремонтного персонала; c) Работнику, имеющему группу по электробезопасности не ниже III, из числа оперативного или оперативно-ремонтного персонала.	NSEIE, Pct. 356
53	Cum se instalează dispozitivul de legare la pământ și în scurtcircuit la liniile electrice aeriene, în cazul amplasării conductoarelor la diferite niveluri, după verificarea lipsei tensiunii? a) De jos în sus, începând cu conductorul inferior; b) De sus în jos, începând cu conductorul superior; c) În mod arbitrar.	Как устанавливается устройство заземления и закорачивания на воздушных линиях электропередачи при подвеске проводов на разных уровнях после проверки отсутствия напряжения? a) Снизу-вверх, начиная с нижнего провода; b) Сверху вниз, начиная с верхнего провода; c) В случайном порядке.	NSEIE, Pct. 380
54	Din ce materiale trebuie să fie confecționate panourile mobile, ecranele și alte mijloace utilizate pentru îngrădirea temporară a părților active rămase sub tensiune? a) Din materiale conductoare de curent; b) Din metal; c) Din materiale electroizolante.	Из каких материалов должны быть изготовлены переносные щиты, экраны и другие средства, используемые для временного ограждения токоведущих частей, оставшихся под напряжением? a) Из токопроводящих материалов; b) Из метала; c) Из изоляционных материалов.	NSEIE, Pct. 385
55	Ce indicator de securitate trebuie să fie montat pe motorul electric la care se realizează lucrarea? a) „LUCRAȚI AICI”; b) „NU CONECTA! SE LUCREAZĂ!”; c) „STOP! PERICOL DE ELECTROCUTARE !”.	Какой плакат безопасности должен быть вывешен на электродвигателе, на котором производят работы? a) «РАБОТАТЬ ЗДЕСЬ»; b) «НЕ ВКЛЮЧАТЬ! РАБОТАЮТ ЛЮДИ!»; c) «СТОЙ! ОПАСНОСТЬ СМЕРТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРОПОРАЖЕНИЯ !».	NSEIE, Pct. 485
56	Când este permisă urcarea și executarea lucrărilor pe stâlp? a) Numai după verificarea stabilității și durabilității stâlpului, în special a bazei acestuia; b) Numai după inspectarea vizuală a stâlpului, fără verificarea stabilității și durabilității acestuia; c) În orice moment, fără efectuarea vreunei verificări.	Когда разрешается подниматься на опору и работать на ней? a) Только после проверки устойчивости и прочности опоры, особенно ее основания; b) Только после осмотра опоры, без проверки ее устойчивости и прочности; c) В любое время, без проведения какой-либо проверки.	NSEIE, Pct. 689
57	Ce drepturi trebuie să obțină șeful de lucrări și membrul formației de lucru pentru executarea lucrărilor la linia electrică aeriană cu tensiunea de 0,4 kV cu conductoare izolate (LEAI) fără deconectarea acestora? a) Dreptul de a efectua lucrări de măsurare și încercare a instalațiilor electrice; b) Dreptul de a realiza lucrări fără scoaterea de sub tensiune a LEAI cu tensiunea de 0,4 kV, precum și dreptul de a realiza lucrări de escaladare; c) Dreptul de a efectua numai lucrări de reparație cu scoaterea de sub tensiune.	Какие права должны получить производитель работ и член бригады для выполнения работ на воздушной линии электропередачи с изолированными проводами (ВЛИ) напряжением 0,4 кВ без снятия напряжения? a) Право на выполнение измерений и испытаний электроустановок; b) Право на выполнение работ без снятия напряжения на ВЛИ напряжением 0,4 кВ, а также право на выполнение верхолазных работ; c) Право на выполнение только ремонтных работ со снятием напряжения.	NSEIE, Pct. 824

58	Cum este considerat personalul prestatorilor de servicii în sensul Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice? a) Personal al proprietarului instalației electrice; b) Personal delegat; c) Personal delegat numai dacă acest fapt este prevăzut în contractul de prestare a serviciilor.	Как считается персонал поставщиков услуг в значении Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок? a) Персонал собственника электроустановки; b) Командированный персонал; c) Командированный персонал только если это предусмотрено в контракте по предоставлению услуг.	NSEIE, Pct. 1031
59	Cine trebuie să asigure instruirea personalului delegat al întreprinderii terțe cu privire la activitățile specifice unității respective, riscurile pentru securitate și sănătate în muncă și măsurile de protecție și prevenire la nivelul unității? a) Agentul economic care a delegat personalul și angajatorul beneficiar de servicii; b) Agentul economic care a delegat personalul; c) Proprietarul instalației electrice.	Кто должен обеспечить обучение командированного персонала стороннего предприятия о конкретных видах деятельности соответствующего предприятия, о рисках для охраны здоровья и безопасности труда, и о мероприятиях по защите и предупреждению на уровне предприятия? a) Хозяйствующий субъект, откомандировавший персонал и работодатель, получающий услуги; b) Хозяйствующий субъект, откомандировавший персонал; c) Собственник электроустановки.	NSEIE, Pct. 1046
60	Cine poate realiza instruirea la locul de muncă a personalului delegat pentru lucrări în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Personalul administrativ-tehnic al întreprinderii – proprietar al instalațiilor electrice sau al prestatorului de servicii, care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de IV; b) Conducătorul de lucrări; c) Orice lucrător din categoria personalului operativ.	Кто может проводить обучение на рабочем месте командированного персонала для выполнения работ в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) Административно-технический персонал предприятия – собственника электроустановок или организации, оказывающей услуги, имеющий группу по электробезопасности не ниже IV; b) Руководитель работ; c) Любой работник из числа оперативного персонала.	NSEIE, Pct. 1047
61	De către cine se efectuează verificarea cunoștințelor membrilor comisiilor de examinare din cadrul agenților economici sau instituțiilor? a) De către comisia de examinare proprie a agentului economic sau instituției? b) De către comisiile teritoriale de examinare ale Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică; c) De către conducătorul agentului economic sau instituției.	Кем проводится проверка знаний членов экзаменационных комиссий хозяйствующих субъектов или учреждений? a) Собственной экзаменационной комиссией хозяйствующего субъекта или учреждения; b) Территориальными экзаменационными комиссиями Национального Агентства по Регулированию Энергетики; c) Руководителем хозяйствующего субъекта или учреждения.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 17
62	În cadrul cărei comisii se efectuează verificarea cunoștințelor persoanei responsabile de gospodăria electrică? a) În comisia proprie a agentului economic; b) Verificarea cunoștințelor nu este obligatorie; c) În comisia organului supravegherii energetice de stat.	В какой комиссии проводится проверка знаний лица, ответственного за электрохозяйство? a) В собственной комиссии хозяйствующего субъекта; b) Проверка знаний не является обязательной; c) В комиссии органа государственного энергетического надзора.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 22
63	Cine se desemnează în calitate de președinte al comisiei de examinare a agenților economici sau instituțiilor cu statut de consumator noncasnic? a) Persoana responsabilă de gospodăria electrică; b) Inginerul-șef sau directorul tehnic; c) Directorul agentului economic sau instituției.	Кто назначается председателем экзаменационной комиссии хозяйствующих субъектов и учреждений, являющихся небытовыми потребителями? a) Лицо, ответственное за электрохозяйство; b) Главный инженер или технический директор; c) Директор хозяйствующего субъекта или учреждения.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 24
64	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină președintele Comisiei de examinare a agentului economic sau instituției, în cazul în care sunt prezente instalații electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V?	Какую группу по электробезопасности должен иметь председатель экзаменационной Комиссии хозяйствующего субъекта или учреждения в случае наличия электроустановок напряжением менее 1000 В?	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 26

	a) Grupa V; b) Nu mai mică de grupa IV; c) Nu mai mică de grupa III.	a) Группу V; b) Не ниже группы IV; c) Не ниже группы III.	
65	După cât timp pot fi admiși la un nou examen candidații care nu au susținut examenul pentru acordarea grupei de securitate electrică? a) După expirarea a 7 zile de la data examenului curent; b) După expirarea a 14 zile de la data examenului curent; c) După expirarea a 30 de zile de la data examenului curent.	Через какой срок могут быть допущены к новому экзамену кандидаты, не сдавшие экзамен по присвоению группы по электробезопасности? a) По истечении 7 дней с даты текущего экзамена; b) По истечении 14 дней с даты текущего экзамена; c) По истечении 30 дней с даты текущего экзамена.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 42
66	Ce este indică în anexa la talonul de autorizare? a) Lista agenților economici/instituțiilor la care posesorul este angajat prin cumul; b) Funcțiile și sarcinile personalului; c) Tipurile de lucrări prestate.	Что указывается в приложении к разрешительному талону? a) Перечень хозяйствующих субъектов/ учреждений у которых владелец талона трудоустроен по совместительству; b) Функции и обязанности персонала; c) Виды выполняемых работ.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 72
67	Care mijloc de protecție este considerat un mijloc de protecție electroizolant suplimentar în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Indicator de tensiune peste 1000 V; b) Covor electroizolant; c) Mănuși electroizolante.	Какое средство защиты считается дополнительным электрозащитным средством в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Указатель напряжения выше 1000 В; b) Диэлектрический ковер; c) Диэлектрические перчатки.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
68	Din ce categorii de mijloace de protecție electrică fac parte cizmele electroizolante utilizate în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Mijloace de protecție electroizolante principale; b) Mijloace de protecție electroizolante suplimentare; c) În funcție de circumstanțe pot fi atât mijloace de protecție electroizolante principale cât și suplimentare.	К какой категории изолирующих электрозащитных средств относятся диэлектрические боты, применяемые в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Основным изолирующим электрозащитным средствам; b) Дополнительным изолирующим электрозащитным средствам; c) В зависимости от обстоятельств могут быть как основными, так и дополнительными изолирующими электрозащитными средствами.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
69	Este permisă utilizarea mijloacelor de protecție cu termenul de valabilitate expirat? a) Da, dacă mijloacele de protecție nu prezintă deteriorări exterioare; b) Da, numai cu aprobarea proprietarului instalației electrice; c) Nu, utilizarea acestora nu este permisă.	Допускается ли использование средств защиты с истекшим сроком годности? a) Да, если средства защиты не имеют внешних повреждений; b) Да, только с разрешения собственника электроустановки; c) Нет, использование таких средств не допускается.	IUÎMPUIE, Pct. 1.2.8
70	Cum trebuie păstrate mijloacele de protecție din cauciuc și materiale polimerice aflate în exploatare în dulapuri, pe stelaje sau polițe? a) Fără careva limitări; b) Împreună cu sculele și alte mijloace de protecție; c) Separat de scule și de alte mijloace de protecție.	Как должны храниться средства защиты из резины и полимерных материалов, находящиеся в эксплуатации, в шкафах, на стеллажах или полках? a) Без каких-либо ограничений; b) Вместе с инструментом и другими средствами защиты; c) Отдельно от инструмента и других средств защиты.	IUÎMPUIE, Pct. 1.3.3
71	În ce condiții trebuie păstrate prăjinile electroizolante, cleștii electroizolanți și indicatoarele de tensiune pentru instalații electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Ce admit încovoierea acestora și contactul cu pereții; b) Ce exclud numai contactul acestora cu pereții; c) Ce exclud încovoierea acestora și contactul cu pereții.	В каких условиях должны храниться изолирующие штанги, изолирующие клещи и указатели напряжения для электроустановок напряжением выше 1000 В? a) Допускающих их прогиб и соприкосновение со стенами; b) Исключающих только их соприкосновение со стенами; c) Исключающих их прогиб и соприкосновение со стенами.	IUÎMPUIE, Pct. 1.3.4

Personal operativ, operativ de reparații		Оперативный, оперативно-ремонтный персонал	
Nr. între-bării			Referință la DNT, Pct.
1	Ce act normativ cuprinde prevederi minime de bază pentru realizarea în condiții de securitate a activităților în instalațiile, centralele, rețelele electrice și instalațiile de stocare a energiei? a) NE1-01:2019 „Norme de exploatare a instalațiilor electrice ale consumatorilor noncasnici”; b) Normele de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; c) Norme de amenajare a instalațiilor electrice.	Какой нормативный акт содержит основные минимальные требования для безопасного выполнения работ в электрических установках, электрических станциях, электрических сетях и установках хранения энергии? a) NE1-01:2019, „Правила эксплуатации электрических установок небытовых потребителей”; b) Нормы по безопасности при эксплуатации электроустановок; c) Правила устройства электроустановок.	NSEIE, Pct. 1
2	Pentru cine sunt obligatorii Normele de securitate la exploatarea instalațiilor electrice? a) Pentru întreprinderile electroenergetice, consumatorii noncasnici, instituții, agenții economici care prestează servicii de deservire a obiectelor energetice; b) Pentru electricienii autorizați, laboratoarele electrotehnice, proiectanți, executanții de lucrări în instalații electrice indiferent de nivelul lor de tensiune, precum și pentru specialiștii din cadrul agenției naționale pentru reglementare în energetică; c) Pentru toate categoriile de persoane și entități menționate la lit. a) și b).	Для кого обязательны Нормы по безопасности при эксплуатации электроустановок? a) Для электроэнергетических предприятий, небытовых потребителей, учреждений, хозяйствующих субъектов, предоставляющих услуги по обслуживанию объектов энергетики; b) Для авторизованных электриков, электротехнических лабораторий, проектировщиков, исполнителей работ в электроустановках независимо от их уровня напряжения, а также для специалистов национального агентства по регулированию в энергетике; c) Для всех категорий лиц и организаций, указанных в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 2
3	Care este definiția noțiunii de „aparat de comutație”? a) Aparat electric destinat conectării și/sau deconectării curentului într-unul sau mai multe circuite electrice; b) Aparat electric destinat pentru asigurarea securității electrice a personalului; c) Aparat electric destinat protecției instalațiilor electrice împotriva defectelor și regimurilor anormale de funcționare.	Как определяется понятие «коммутационный аппарат»? a) Электрический аппарат, предназначенный для включения и/или отключения тока в одной или нескольких электрических цепях; b) Электрический аппарат, предназначенное для обеспечения электробезопасности персонала; c) Электрический аппарат, предназначенный для защиты электроустановок от повреждений и ненормальных режимов работы.	NSEIE, Pct. 5.4
4	Cum este definită grupa de securitate electrică? a) Ansamblu de măsuri tehnice aplicate instalațiilor electrice pentru reducerea riscului de electrocutare în timpul exploatarei; b) Nivel de clasificare a instalațiilor electrice în funcție de tensiunea nominală și condițiile de exploatare în medii diferite; c) Sistem de cerințe de calificare care include instruirea și verificarea cunoștințelor privind executarea lucrărilor la locurile de muncă unde există riscuri de natură electrică, precum și eliberarea talonului de autorizare.	Как определяется группа по электробезопасности? a) Совокупность технических мер, применяемых к электроустановкам для снижения риска поражения электрическим током в процессе эксплуатации; b) Уровень классификации электроустановок в зависимости от номинального напряжения и условий эксплуатации в различных средах;	NSEIE, Pct. 5.17

		c) Система квалификационных требований, которая включает обучение и проверку знаний по производству работ на рабочих местах, где существуют риски электрического характера, а также выдачу разрешительного талона.	
5	La ce înălțime de la suprafața solului, planșeului sau eșafodajului de lucru, deasupra cărora se execută lucrări nemijlocit de pe construcții sau a utilajelor la montarea sau reparația acestora se execută lucrările de escaladare? a) Mai mare de 1,5 m; b) Mai mare de 5 m; c) Mai mare de 10 m.	На какой высоте от поверхности земли, перекрытия или рабочего настила, над которыми производятся работы непосредственно с конструкций и оборудования, при их монтаже или ремонте выполняются верхолазные работы? a) Более 1,5 м; b) Более 5 м; c) Более 10 м.	NSEIE, Pct. 5.31
6	Cum sunt definite lucrările de escaladare? a) Lucrări realizate la o înălțime mai mare de 5 m față de nivelul solului, al planșeului sau al eșafodajului de lucru, desfășurate direct de pe construcții, utilaje ori alte elemente de susținere, în timpul operațiunilor de montaj sau reparații; b) Lucrări executate pe schele sau platforme de lucru la înălțime sub 5 m, utilizând mijloace de protecție colectivă standard; c) Lucrări realizate la o înălțime mai mare de 2 m față de nivelul solului, al planșeului sau al eșafodajului de lucru, desfășurate direct de pe construcții, utilaje ori alte elemente de susținere, în timpul operațiunilor de montaj sau reparații.	Как определяются верхолазные работы? a) Работы, выполняемые на высоте более 5 м от уровня земли, перекрытия или рабочего настила, проводимые непосредственно с конструкций, оборудования или других опорных элементов, во время монтажных или ремонтных операций; b) Работы, выполняемые на строительных лесах или платформах на высоте менее 5 м с применением стандартных средств коллективной защиты; c) Работы, выполняемые на высоте более 2 м от уровня земли, перекрытия или рабочего настила, проводимые непосредственно с конструкций, оборудования или других опорных элементов, во время монтажных или ремонтных операций.	NSEIE, Pct. 5.31
7	Care este experiența profesională minimă necesară pentru ca un lucrător să fie considerat lucrător cu experiență? a) 6 luni; b) 1 an; c) 3 ani.	Какой минимальный стаж работы в соответствующей сфере деятельности должен иметь работник, чтобы считаться опытным работником? a) 6 месяцев; b) 1 год; c) 3 года.	NSEIE, Pct. 5.37
8	Cum se numește mijlocul de protecție destinat pentru asigurarea securității electrice a personalului? a) Mijloc individual de protecție; b) Mijloc de protecție electrică; c) Mijloc de protecție colectivă.	Как называется средство защиты, предназначенное для обеспечения электробезопасности персонала? a) Индивидуальное средство защиты; b) Электрозащитное средство; c) Коллективное средство защиты.	NSEIE, Pct. 5.41
9	Cum este definit personalul delegat? a) Personalul prestatorului de servicii sau al unei întreprinderi terțe, desemnat pentru a realiza lucrări în instalația electrică aflată în proprietatea altei entități; b) Personalul care aparține proprietarului instalației electrice și execută lucrări în această instalație; c) Personalul neelectrotehnic care aparține proprietarului instalației electrice și execută lucrări în această instalație.	Каково определение командированного персонала? a) Персонал поставщика услуг или стороннего предприятия, назначенный для выполнения работ в электроустановке, находящейся в собственности другого субъекта; b) Персонал, принадлежащий собственнику электроустановки и выполняющий работы в этой электроустановке; c) Неэлектротехнический персонал, принадлежащий собственнику электроустановки и выполняющий работы в этой электроустановке.	NSEIE, Pct. 5.49
10	Din ce categorie de personal face parte personalul operativ?	К какой категории персонала относится оперативный персонал?	NSEIE,

	a) Personalul electrotehnic; b) Personalul electrotehnologic; c) Personalul neelectrotehnic.	a) Электротехническому персоналу; b) Электротехнологическому персоналу; c) Неэлектротехническому персоналу.	Pct. 5.51
11	Care tip de personal reprezintă lucrători care realizează dirijarea și deservirea operativă a instalațiilor electrice, prin activități precum inspectarea vizuală, realizarea manevrelor operative, efectuarea lucrărilor executate în ordinea exploataării curente, pregătirea locului de muncă, admiterea formațiilor la lucru și supravegherea executanților? a) Personal delegat; b) Personal de reparații; c) Personal operativ.	Какой тип персонала представляют собой работники, выполняющие оперативное управление и обслуживание электроустановок посредством таких действий, как осмотр, выполнение оперативных переключений, проведение работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации, подготовку рабочего места, допуск бригад к работам и надзор за исполнителями? a) Командированный персонал; b) Ремонтный персонал; c) Оперативный персонал.	NSEIE, Pct. 5.54
12	Cum este definit personalul operativ? a) Personal, care în cadrul unui proces tehnologic în care energia electrică constituie componenta principală, utilizează mașini electrice manuale, receptoare electrice portabile sau mobile și scule electrice portabile, și care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de II; b) Lucrători care realizează dirijarea și deservirea operativă a instalațiilor electrice, prin activități precum inspectarea vizuală, realizarea manevrelor operative, efectuarea lucrărilor executate în ordinea exploataării curente, pregătirea locului de muncă, admiterea formațiilor la lucru și supravegherea executanților; c) Personal care realizează lucrări de mentenanță, reparație, montaj, ajustare și încercări ale echipamentului electric.	Каково определение оперативного персонала? a) Персонал, который в рамках технологического процесса, в котором электроэнергия является основной составляющей, использует ручные электрические машины, переносные или передвижные электроприемники и переносные электрические инструменты, имеющий группу по электробезопасности не ниже II; b) Работники, выполняющие оперативное управление и обслуживание электроустановок посредством таких действий, как осмотр, выполнение оперативных переключений, проведение работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации, подготовку рабочего места, допуск бригад к работам и надзор за исполнителями; c) Персонал, выполняющий работы по техническому обслуживанию, ремонту, монтажу, наладке и испытанию электрооборудования.	NSEIE, Pct. 5.54
13	Cum se numește personalul instruit și pregătit special pentru realizarea lucrărilor de reparații și pentru deservirea operativă a instalațiilor electrice aflate în gestiunea sa? a) Personal operativ; b) Personal operativ de reparații; c) Personal electrotehnologic.	Как называется персонал, специально обученный и подготовленный для выполнения ремонтных работ и оперативного обслуживания закреплённых за ним электроустановок? a) Оперативный персонал; b) Оперативно-ремонтный персонал; c) Электротехнологический персонал.	NSEIE, Pct. 5.55
14	Care tip de personal reprezintă își desfășoară activitatea în ture și asigură supravegherea și funcționarea continuă a instalațiilor electrice, incluzând dispeceri, ingineri și tehnicieni de serviciu, șefi de tură, maiștri de tură, membri ai formațiilor de intervenții operative, precum și electromontori pentru întreținerea stațiilor electrice și pentru întreținerea și reparația echipamentului electric? a) Personal delegat; b) Personal de reparații; c) Personal operativ permanent.	Какой тип персонала осуществляет свою деятельность в сменах и обеспечивает круглосуточный надзор и бесперебойную работу электроустановок, включая диспетчеров, дежурных инженеров и техников, начальников смен, мастеров смен, членов оперативно-выездных бригад, а также электромонтеров по обслуживанию электрических подстанций и по ремонту и обслуживанию электрооборудования? a) Командированный персонал; b) Ремонтный персонал; c) Постоянный оперативный персонал.	NSEIE, Pct. 5.56
15	Cum este definit personalul operativ permanent?	Как определяется оперативный постоянный персонал?	NSEIE, Pct. 5.56

	a) Personal operativ care își desfășoară activitatea în ture și asigură supravegherea și funcționarea continuă a instalațiilor electrice: dispeceri, ingineri și tehnicieni de serviciu, șefi de tură, maiștri de tură, membri ai formațiilor de intervenții operative, electromontori pentru întreținerea stațiilor electrice, electromontori pentru întreținerea și reparația echipamentului electric; b) Lucrători care realizează dirijarea și deservirea operativă a instalațiilor electrice, prin activități precum inspectarea vizuală, realizarea manevrelor operative, efectuarea lucrărilor executate în ordinea exploatarei curente, pregătirea locului de muncă, admiterea formațiilor la lucru și supravegherea executanților; c) Personal care realizează lucrări de mentenanță, reparație, montaj, ajustare și încercări ale echipamentului electric.	a) Оперативный персонал, который выполняет свою деятельность в сменах и обеспечивает круглосуточный надзор и бесперебойную работу электроустановок: диспетчеры, дежурные инженеры и техники, начальники смен, мастера смен, члены оперативно-выездных бригад, электромонтеры по обслуживанию электрических подстанций, электромонтеры по ремонту и обслуживанию электрооборудования; b) Работники, выполняющие оперативное управление и обслуживание электроустановок посредством таких действий, как осмотр, выполнение оперативных переключений, проведение работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации, подготовку рабочего места, допуск бригад к работам и надзор за исполнителями; c) Персонал, выполняющий работы по техническому обслуживанию, ремонту, монтажу, наладке и испытанию электрооборудования.	
16	Care este vârsta minimă necesară pentru admiterea persoanelor la executarea lucrărilor de sine stătător în instalațiile electrice aflate în funcțiune? a) 18 ani; b) 19 ani; c) 20 ani.	Каков минимальный возраст для допуска лиц к самостоятельному выполнению работ в действующих электроустановках? a) 18 лет; b) 19 лет; c) 20 лет.	NSEIE, Pct. 20
17	În ce document se indică dreptul personalului electrotehnic de a efectua lucrări speciale? a) Talonul de autorizare; b) Fișa postului; c) Registrul operativ.	В каком документе указывается право электротехнического персонала на выполнение специальных работ? a) Разрешительном талоне; b) Должностной инструкции; c) Оперативном журнале.	NSEIE, Pct. 29
18	În ce document se indică dreptul personalului electrotehnic de a efectua lucrări speciale? a) Fișa postului; b) Talonul de autorizare; c) Registrul operativ.	В каком документе указывается право электротехнического персонала на выполнение специальных работ? a) Должностной инструкции; b) Разрешительном талоне; c) Оперативном журнале.	NSEIE, Pct. 29
19	Care dintre lucrări sunt considerate lucrări speciale? a) Lucrări de escaladare, lucrări ca personal delegat, lucrări sub tensiune îndusă; b) Lucrări sub tensiune pe părțile active, încercări și măsurări (cu excepția lucrărilor cu megohmmetru); c) Toate lucrările indicate la lit. a) și b).	Какие из работ считаются специальными работами? a) Верхолазные работы, работы в качестве командированного персонала, работы под навешенным напряжением; b) Работы под напряжением на токоведущих частях, испытания и измерения (за исключением работ с мегомметром); c) Все работы указанные в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 30
20	Care dintre lucrări sunt considerate lucrări speciale? a) Lucrări de escaladare, lucrări ca personal delegat, lucrări sub tensiune îndusă; b) Lucrări de inspectare vizuală a instalațiilor electrice; c) Lucrări cu mecanismele și mașinile de ridicat în instalațiile electrice.	Какие из работ считаются специальными работами? a) Верхолазные работы, работы в качестве командированного персонала, работы под навешенным напряжением; b) Работы по осмотру электроустановок; c) Работы с подъемными механизмами и машинами в электроустановках.	NSEIE, Pct. 30
21	Cine poate efectua manevrele operative în instalațiile electrice? a) Personalul administrativ-tehnic, împuternicit pentru realizarea manevrelor operative;	Кто может выполнять оперативные переключения в электроустановках? a) Административно-технический персонал, уполномоченный на выполнение оперативных переключений;	NSEIE, Pct. 35

	b) Personalul de reparații, admis la lucrări prin ordin emis de proprietarul instalației electrice sau de conducătorul subdiviziunii specializate; c) Personalul operativ sau de personalul operativ de reparații, admis la lucrări prin ordin emis de proprietarul instalației electrice sau de conducătorul subdiviziunii specializate.	b) Ремонтный персонал, допущенный к работам приказом, изданного собственником электроустановки или руководителем специализированного подразделения; c) Оперативный персонал или оперативно-ремонтный персонал, допущенный к работам приказом, изданного собственником электроустановки или руководителем специализированного подразделения.	
22	În instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V, ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină personalul operativ și personalul operativ de reparație, care deservește de sine stătător instalațiile electrice? a) Nu mai mică de III; b) Nu mai mică de IV; c) Nu mai mică de V.	В электроустановках напряжением менее 1000 В, какую группу по электробезопасности должны иметь оперативный персонал и оперативно-ремонтный персонал, самостоятельно обслуживающие электроустановки? a) Не ниже III; b) Не ниже IV; c) Не ниже V.	NSEIE, Pct. 37
23	Cum se stabilește tipul deservirii operative a instalației electrice și numărul personalului operativ și operativ de reparații necesar pentru o tură? a) Prin dispoziția șefului de tură; b) Prin decizia conducătorului de lucrări; c) Prin ordinul proprietarului instalației electrice sau conducătorului subdiviziunii specializate.	Как устанавливаются вид оперативного обслуживания электроустановки и численность оперативного и оперативно-ремонтного персонала, необходимого на одну смену? a) Распоряжением начальника смены; b) Решением руководителя работ; c) Приказом собственника электроустановки или руководителя специализированного подразделения.	NSEIE, Pct. 38
24	Care este distanța minimă admisibilă de la personal, sculele și dispozitivele utilizate de acesta, precum și de la barierele de protecție provizorii, până la părțile active aflate sub tensiune în instalațiile electrice cu tensiunea de 10 kV? a) 0,6 m; b) 1,0 m; c) 1,5 m.	Каково минимальное допустимое расстояние от персонала, применяемых ими инструментов и приспособлений, а также от временных защитных ограждений до токоведущих частей, находящихся под напряжением, в электроустановках напряжением 10 кВ? a) 0,6 м; b) 1,0 м; c) 1,5 м.	NSEIE, Pct. 39
25	Care este distanța minimă admisibilă de la personal, sculele și dispozitivele utilizate de acesta, precum și de la barierele de protecție provizorii, până la părțile active aflate sub tensiune în instalațiile electrice cu tensiunea de 1-35 kV? a) 0,6 m; b) 1,0 m; c) 1,5 m.	Каково минимальное допустимое расстояние от персонала, применяемых ими инструментов и приспособлений, а также от временных защитных ограждений до токоведущих частей, находящихся под напряжением, в электроустановках напряжением 1-35 кВ? a) 0,6 м; b) 1,0 м; c) 1,5 м.	NSEIE, Pct. 39
26	În cazul LEA cu tensiunea mai mică de 1 kV, care trebuie să fie distanța de la personal, scule și dispozitive utilizate de ei, precum și de la barierele de protecție provizorii până la părțile active ale instalațiilor electrice aflate sub tensiune? a) 1 m; b) 1,5 m; c) 0,6 m.	В случае ВЛ напряжением до 1 кВ, какое должно быть расстояние от персонала, применяемых ими инструментов и приспособлений, от временных ограждений до токоведущих частей электроустановок, находящихся под напряжением? a) 1 м; b) 1,5 м; c) 0,6 м.	NSEIE, Pct. 39
27	Care este distanța minimă admisibilă de la personal, sculele și dispozitivele utilizate de acesta, precum și de la barierele de protecție provizorii, până la	Каково минимальное допустимое расстояние от персонала, применяемых ими инструментов и приспособлений, а также от временных защитных	NSEIE, Pct. 39

	părțile active aflate sub tensiune în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1 kV? a) 0,6 m; b) 1,0 m; c) Nu se normează (fără atingere).	ограждений до токоведущих частей, находящихся под напряжением, в электроустановках напряжением менее 1 кВ? a) 0,6 м; b) 1,0 м; c) Не нормируется (без прикосновения).	
28	Cine poate efectua de sine stătător inspectarea vizuală a instalațiilor electrice și a părții electrotehnice a utilajului tehnologic în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Personalul de reparații care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de III; b) Personalul administrativ cu grupa de securitate electrică nu mai mică de IV; c) Personalul operativ și operativ de reparații, care deservește instalația electrică respectivă în timpul de muncă sau care se află în tură și deține grupa de securitate electrică nu mai mică de IV.	Кто может единолично выполнять осмотр электроустановок и электротехнической части технологического оборудования в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Ремонтный персонал, имеющий группу по электробезопасности не ниже III; b) Административно-технический персонал, имеющий группу по электробезопасности не ниже IV; c) Оперативный и оперативно-ремонтный персонал, обслуживающий данную электроустановку в рабочее время или находящиеся на дежурстве, имеющий группу по электробезопасности не ниже IV.	NSEIE, Pct. 40
29	Unde se notează rezultatele inspectării vizuale? a) În registrul operativ; b) În registrul de formă arbitrară; c) În fișa de inspectare vizuală.	Где фиксируются результаты осмотра? a) В оперативном журнале; b) В журнале произвольной формы; c) В обходном листе.	NSEIE, Pct. 50
30	Unde se notează rezultatele inspectării vizuale în cazul în care, pe parcursul inspectării vizuale sunt identificate defecte? a) În registru de formă arbitrară; b) În registrul de lucru al electricianului; c) În registrul operativ.	Где фиксируются результаты осмотра в случае если в процессе осмотра выявляются дефекты? a) В журнале произвольной формы; b) В рабочем журнале электрика; c) В оперативном журнале.	NSEIE, Pct. 50
31	În ce condiții sunt permise demontarea și montarea siguranțelor fuzibile? a) Numai după deconectarea prealabilă a circuitului și verificarea vizuală a poziției aparatelor de comutație; b) Numai după deconectarea prealabilă a circuitului și și aplicarea indicatorului de securitate pe aparatul de comutație; c) Numai după deconectarea prealabilă a circuitului și confirmarea scoaterii complete de sub tensiune.	В каких условиях допускаются снятие и установка плавких предохранителей? a) Только после предварительного отключения цепи и визуальной проверки положения коммутационных аппаратов; b) Только после предварительного отключения цепи и установки плаката безопасности на коммутационном аппарате; c) Только после предварительного отключения цепи и подтверждения полного снятия напряжения.	NSEIE, Pct. 53
32	În baza căror documente se realizează lucrările în instalațiile electrice aflate în funcțiune? a) În baza autorizației de lucru și dispoziției de lucru; b) În baza listei de lucrări executate în ordinea exploatării curente; c) În baza documentelor menționate la lit. a) și b).	На основании каких документов выполняются работы в действующих электроустановках? a) По наряду или по распоряжению; b) На основании перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации; c) На основании документов, указанных в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 59
33	Ce trebuie să aibă în vedere lucrătorii după dispariția tensiunii dintr-o instalație electrică? a) Că lucrările pot continua fără restricții; b) Că instalația electrică rămâne fără tensiune până la finalizarea lucrărilor;	Что должны учитывать работники после исчезновения напряжения в электроустановке? a) Что работы могут быть продолжены без ограничений; b) Что электроустановка остается без напряжения до окончания работ;	NSEIE, Pct. 70

	c) Că tensiunea poate reapărea în orice moment în urma manevrelor de comutație sau din cauza inducției electromagnetice.	c) Что напряжение может возникнуть вновь, в результате переключений либо из-за явления электромагнитной индукции.	
34	Ce tipuri de măsuri asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Măsurile de verificare; b) Măsurile de pregătire; c) Măsurile organizatorice și tehnice.	Какие типы мероприятий обеспечивают безопасность работ в электроустановках? a) Проверочные мероприятия; b) Подготовительные мероприятия; c) Организационные и технические мероприятия.	NSEIE, Pct. 98, 297
35	Care este prima măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Emiterea autorizației de lucru, dispoziției de lucru sau întocmirea listei lucrărilor executate în ordinea exploatării curente; b) Emiterea permisiunii pentru admiterea la realizarea lucrărilor în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; c) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice.	Какое является первым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Выдача наряда, распоряжения или составление перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации; b) Выдача разрешения на допуск к выполнению работ в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок; c) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках.	NSEIE, Pct. 98
36	Care este a doua măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Admiterea la realizarea lucrării; b) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice; c) Emiterea autorizației de lucru, dispoziției de lucru sau întocmirea listei lucrărilor executate în ordinea exploatării curente.	Какое является вторым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Допуск к выполнению работы; b) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках; c) Выдача наряда, распоряжения или составление перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.	NSEIE, Pct. 98
37	Care este a treia măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Înregistrarea pauzelor în lucru; c) Emiterea permisiunii pentru pregătirea locului de muncă în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice.	Какое является третьим организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Оформление перерывов в работе; c) Выдача разрешения на подготовку рабочего места в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок.	NSEIE, Pct. 98
38	Care este a patra măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Emiterea permisiunii pentru admiterea la realizarea lucrărilor în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; b) Supravegherea în timpul realizării lucrării; c) Înregistrarea pauzelor în lucru.	Какое является четвертым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Выдача разрешения на допуск к выполнению работ в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок; b) Надзор во время выполнения работы; c) Оформление перерывов в работе.	NSEIE, Pct. 98
39	Care este a cincea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Admiterea la realizarea lucrării; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является пятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Допуск к выполнению работы; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98

40	Care este a șasea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Admiterea la realizarea lucrării; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является шестым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Допуск к выполнению работы; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
41	Care este a șaptea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Înregistrarea pauzelor în lucru; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является седьмым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Оформление перерывов в работе; b) Перевод на другое рабочее место; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
42	Care este a opta măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Supravegherea în timpul realizării lucrării; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Înregistrarea pauzelor în lucru.	Какое является восьмым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Надзор во время выполнения работы; b) Перевод на другое рабочее место; c) Оформление перерывов в работе.	NSEIE, Pct. 98
43	Care este a noua măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Înregistrarea pauzelor în lucru; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării;	Какое является девятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Оформление перерывов в работе; b) Перевод на другое рабочее место; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
44	Care este a zecea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice; c) Finalizarea lucrării.	Какое является десятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках; c) Окончание работы.	NSEIE, Pct. 98
45	Cine stabilește necesitatea, volumul și posibilitatea îndeplinirii lucrărilor în condiții de securitate? a) Conducătorul de lucrări; b) Admitentul; c) Emitentul autorizației de lucru, dispoziției de lucru.	Кто определяет необходимость, объем и возможность безопасного выполнения работ? a) Руководитель работ; b) Допускающий; c) Лицо, выдающее наряд или отдающее распоряжение.	NSEIE, Pct. 101
46	În lipsa personalului împuternicit cu dreptul de a emite autorizații de lucru sau dispoziții de lucru, cine poate emite aceste documente pentru executarea lucrărilor de prevenire a avariilor sau de lichidare a consecințelor acestora? a) Personalul administrativ-tehnic care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de III; b) Personalul operativ și operativ de reparații care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de IV; c) Conducătorul de lucrări, indiferent de grupa de securitate electrică.	При отсутствии персонала, наделенного правом выдачи нарядов или распоряжений, кто может выдавать эти документы для выполнения работ по предотвращению аварий или ликвидации их последствий? a) Административно-технический персонал, имеющий группу по электробезопасности не ниже III; b) Оперативный или оперативно-ремонтный персонал, имеющий группу по электробезопасности не ниже IV; c) Руководитель работ независимо от группы по электробезопасности.	NSEIE, Pct. 104
47	Cine are dreptul de a pregăti locul de muncă pentru executarea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Personalul administrativ-tehnic responsabil de organizarea lucrărilor;	Кто имеет право на подготовку рабочего места для выполнения работ в электроустановках?	NSEIE, Pct. 110

	b) Personalul responsabil de executarea lucrărilor, care a fost desemnat prin autorizația de lucru; c) Personalul operativ permanent sau lucrătorii din categoria personalului operativ sau operativ de reparații, care dețin permisiunea de a realiza deconectările în instalația electrică respectivă.	a) Административно-технический персонал, ответственный за организацию работ; b) Персонал, ответственный за выполнение работ, назначенный в наряде; c) Постоянный оперативный персонал или работники из числа оперативного или оперативно-ремонтного персонала, имеющие разрешение на выполнение отключений в данной электроустановке.	
48	Cine este responsabil pentru corectitudinea și suficiența măsurilor de securitate necesare pentru pregătirea locului de muncă, precum și conformitatea acestora cu măsurile indicate în autorizația de lucru sau dispoziția de lucru, cu caracterul și locul de muncă? a) Conducătorul de lucrări; b) Supraveghetorul; c) Admitentul.	Кто несет ответственность за правильность и достаточность мер безопасности, необходимых для подготовки рабочего места, а также их соответствие мероприятиям, указанным в наряде или распоряжении, характеру и месту работы? a) Руководитель работ; b) Наблюдающий; c) Допускающий.	NSEIE, Pct. 116
49	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină admitentul în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) nu mai mică de III; b) nu mai mică de IV; c) V.	Какую группу по электробезопасности должен иметь допускающий в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) не ниже III; b) не ниже IV; c) V.	NSEIE, Pct. 118
50	În câte exemplare se emite autorizația de lucru în cazul transmiterii conținutului acesteia prin echipamente de comunicații electronice (telefon, radio, fax) sau prin poșta electronică? a) Un singur exemplar; b) Două exemplare; c) Trei exemplare.	В скольких экземплярах выдается наряд в случае передачи его содержания по оборудованию электронных коммуникаций (телефону, радио, факсу) или по электронной почте? a) Одним экземпляре; b) Двух экземплярах; c) Трех экземплярах.	NSEIE, Pct. 136
51	Care este numărul minim de exemplare în care se emite autorizația de lucru? a) Un singur exemplar; b) Două exemplare; c) Trei exemplare.	Какое минимальное количество экземпляров, в которых оформляется наряд? a) Одним экземпляре; b) Двух экземплярах; c) Трех экземплярах.	NSEIE, Pct. 136
52	Cine poate efectua manevrele operative și acțiunile de legare la pământ și în scurtcircuit ale unei LEA, dacă proprietarul acesteia nu dispune de personal operativ sau operativ de reparații? a) Personalul de reparații al proprietarului LEA; b) Personalul administrativ-tehnic al proprietarului LEA; c) Personalul operatorului de sistem, cu informarea proprietarului LEA.	Кто может выполнять оперативные переключения и действия по заземлению и закорачиванию ВЛ, если собственник ВЛ не располагает оперативным или оперативно-ремонтным персоналом? a) Ремонтный персонал собственника ВЛ; b) Административно-технический персонал собственника ВЛ; c) Персонал системного оператора с информированием собственника ВЛ.	NSEIE, Pct. 181
53	Cui poate fi dată nemijlocit dispoziția de lucru în instalațiile electrice în care nu există personal operativ permanent, atunci când nu este necesară admiterea la locul de muncă? a) Executantul de lucrări; b) Supraveghetorului; c) Membrului formației de lucru.	Кому может быть непосредственно выдано распоряжение в электроустановках, не имеющих постоянного оперативного персонала, если не требуется допуск к рабочему месту? a) Исполнителю работ; b) Наблюдающему; c) Члену бригады.	NSEIE, Pct. 191

54	Care este prima măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Montarea dispozitivului pentru legarea la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ, sau acolo unde ele lipsesc prin instalarea dispozitivelor pentru legarea la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является первым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройств заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
55	Care este prima măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ, sau acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является первым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройств заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
56	Care este a doua măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate; c) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de interdicere pe manivelele dispozitivelor de acționare manuală ale aparatelor de comutație și pe cheile dispozitivelor de telecomandă ale aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является вторым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, а также вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности; c) Вывешивание запрещающих плакатов безопасности на приводах ручного управления коммутационными аппаратами и на ключах устройств дистанционного управления коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
57	Care este a treia măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile);	Какое техническое мероприятие является третьим при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания);	NSEIE, Pct. 297

	c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	
58	Care este a treia măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); b) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație; c) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice.	Какое техническое мероприятие является третьим при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); b) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов; c) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током.	NSEIE, Pct. 297
59	Care este a patra măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является четвертым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
60	Care este a cincea măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является пятым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, а также вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
61	Care este a cincea măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea tensiunii? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice;	Какое техническое мероприятие является пятым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током;	NSEIE, Pct. 297

	b) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație; c) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate.	b) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов; c) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, а также вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности.	
62	Ce indicator de securitate trebuie montat pe dispozitivele de acționare a aparatelor de comutație prin intermediul cărora este deconectată linia electrică aeriană și linia electrică în cablu? a) „STOP! PERICOL DE ELECTROCUTARE!”; b) „NU CONECTA! SE LUCREAZĂ!”; c) „NU CONECTA! SE LUCREAZĂ PE LINIE!”.	Какой плакат безопасности должен быть вывешен на приводах коммутационных аппаратов которыми отключена воздушная линия электропередачи и кабельная линия электропередачи? a) «СТОЙ! ОПАСНОСТЬ СМЕРТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРОПОРАЖЕНИЯ!»; b) «НЕ ВКЛЮЧАТЬ! РАБОТАЮТ ЛЮДИ!»; c) «НЕ ВКЛЮЧАТЬ! РАБОТА НА ЛИНИИ!».	NSEIE, Pct. 319
63	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină lucrătorul din categoria personalului operativ sau operativ de reparații care efectuează de unul singur verificarea lipsei tensiunii în instalațiile de distribuție cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Nu mai mică de III; b) Nu mai mică de IV; c) V.	Какую группу по электробезопасности должен иметь работник из числа оперативного или оперативно-ремонтного персонала, самостоятельно выполняющий проверку отсутствия напряжения в распределительных устройствах напряжением менее 1000 В? a) Не ниже III; b) Не ниже IV; c) V.	NSEIE, Pct. 328
64	Care sunt condițiile cu privire la instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Instalarea se realizează de doi lucrători, unul care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de IV (din categoria personalului operativ sau operativ de reparații), și al doilea care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de III; b) Instalarea se realizează de doi lucrători, unul care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de V (din categoria personalului operativ sau operativ de reparații), și al doilea care deține grupa de securitate electrică nu mai mică de IV; c) Instalarea se realizează de doi lucrători, care dețin grupa de securitate electrică nu mai mică de IV.	Каковы требования к установке переносных устройств заземления и закорачивания в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Установка выполняется двумя работниками, одним, имеющим группу по электробезопасности не ниже IV (из числа оперативного или оперативно-ремонтного персонала), и вторым, имеющим группу по электробезопасности не ниже III; b) Установка выполняется двумя работниками, одним, имеющим группу по электробезопасности не ниже V (из числа оперативного или оперативно-ремонтного персонала), и вторым, имеющим группу по электробезопасности не ниже IV; c) Установка выполняется двумя работниками, имеющими группу по электробезопасности не ниже IV.	NSEIE, Pct. 357
65	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină lucrătorul din categoria personalului operativ sau operativ de reparații căruia i se acordă dreptul de deconectare de sine stătătoare a cuțitelor de legare la pământ și de demontare a dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Nu mai mică de III; b) Nu mai mică de IV; c) V.	Какую группу по электробезопасности должен иметь работник из числа оперативного или оперативно-ремонтного персонала, которому предоставляется право единоличного отключения заземляющих ножей и снятия переносных устройств заземления и закорачивания в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Не ниже III; b) Не ниже IV; c) V.	NSEIE, Pct. 358

66	Cine realizează instalarea siguranțelor demontate, conectarea automatelor deconectate, deschiderea robinetelor de alimentare cu aer și demontarea indicatoarelor de securitate în timpul probelor? a) Șeful de lucrări sau un membru al formației de lucru; b) Personalul operativ sau operativ de reparații; c) Personalul de reparații desemnat de șeful de lucrări.	Кто выполняет установку снятых предохранителей, включение отключенных автоматов, открытие задвижек для подачи воздуха и снятие плакатов безопасности на время опробования? a) Производитель работ или член бригады; b) Оперативный или оперативно-ремонтный персонал; c) Ремонтный персонал, назначенный производителем работ.	NSEIE, Pct. 503
67	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină membrii formației de lucru pentru a li se permite urcarea pe stâlpi la realizarea lucrărilor de escaladare? a) Nu mai mică de III – pentru toate tipurile de lucrări realizate până în vârful stâlpului; b) Nu mai mică de II – pentru lucrările realizate cu deconectarea LEA, până în vârful stâlpului, iar pentru lucrările pe părțile conductoare accesibile ale LEA aflate sub tensiune – nu mai sus de nivelul la care între capul lucrătorului și nivelul conductoarelor inferioare ale LEA rămâne o distanță de 2 m; c) Ambele variante prevăzute la lit. a) și b).	Какая группа по электробезопасности должна быть у членов бригады для допуска к подъему на опоры при выполнении верхолазных работ? a) Не ниже III группы – для всех видов работ, выполняемых до вершины опоры; b) Не ниже II группы – для работ, выполняемых с отключением ВЛ, до вершины опоры, а при выполнении работ на доступных токоведущих частях ВЛ, находящихся под напряжением, – не выше уровня, при котором расстояние между головой работника и уровнем нижних проводов ВЛ составляет не менее 2 м; c) Оба варианта, указанные в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 697
68	Ce drepturi trebuie să obțină șeful de lucrări și membrul formației de lucru pentru executarea lucrărilor la linia electrică aeriană cu tensiunea de 0,4 kV cu conductoare izolate (LEAI) fără deconectarea acestora? a) Dreptul de a efectua lucrări de măsurare și încercare a instalațiilor electrice; b) Dreptul de a realiza lucrări fără scoaterea de sub tensiune a LEAI cu tensiunea de 0,4 kV, precum și dreptul de a realiza lucrări de escaladare; c) Dreptul de a efectua numai lucrări de reparație cu scoaterea de sub tensiune.	Какие права должны получить производитель работ и член бригады для выполнения работ на воздушной линии электропередачи с изолированными проводами (ВЛИ) напряжением 0,4 кВ без снятия напряжения? a) Право на выполнение измерений и испытаний электроустановок; b) Право на выполнение работ без снятия напряжения на ВЛИ напряжением 0,4 кВ, а также право на выполнение верхолазных работ; c) Право на выполнение только ремонтных работ со снятием напряжения.	NSEIE, Pct. 824
69	În baza cărui document se efectuează încercările echipamentului electric, inclusiv cele realizate în afara instalațiilor electrice, cu utilizarea instalațiilor mobile de încercare? a) Numai în baza dispoziției de lucru; b) Numai în baza autorizației de lucru; c) Numai în baza ordinului proprietarului instalației electrice.	На основании какого документа проводятся испытания электрооборудования, включая выполняемые вне электроустановок, с использованием передвижных испытательных установок? a) Только по распоряжению; b) Только по наряду; c) Только на основании приказа собственника электроустановки.	NSEIE, Pct. 828
70	În baza cărui document se efectuează încercările echipamentului electric, inclusiv cele realizate în afara instalațiilor electrice, cu utilizarea instalațiilor mobile de încercare? a) În baza dispoziției de lucru; b) În baza autorizației de lucru; c) În baza listei lucrărilor executate în ordinea exploatarei curente	На основании какого документа проводятся испытания электрооборудования, включая выполняемые вне электроустановок, с использованием передвижных испытательных установок? a) По распоряжению; b) По наряду; c) В соответствии с перечнем работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.	NSEIE, Pct. 828
71	Cine efectuează admiterea la realizarea măsurărilor și încercărilor în afara instalațiilor electrice în funcțiune? a) Personalul operativ sau operativ de reparații; b) Doar șeful de lucrări;	Кто осуществляет допуск к проведению измерений и испытаний вне действующих электроустановок? a) Оперативный или оперативно-ремонтный персонал; b) Только производитель работ;	NSEIE, Pct. 829

	c) Conducătorul de lucrări sau, dacă acesta nu a fost desemnat, șeful de lucrări.	c) Руководитель работ, а если он не назначен – производитель работ.	
72	Cine efectuează admiterea la realizarea măsurărilor și încercărilor în afara instalațiilor electrice? a) Personalul operativ sau operativ de reparații; b) Doar șeful de lucrări; c) Conducătorul de lucrări sau, dacă acesta nu a fost desemnat, șeful de lucrări.	Кто осуществляет допуск к выполнению измерений и испытаний вне электроустановок? a) Оперативный или оперативно-ремонтный персонал; b) Только производитель работ; c) Руководитель работ, а если он не назначен – производитель работ.	NSEIE, Pct. 829
73	Cine efectuează admiterea la realizarea măsurărilor și încercărilor echipamentului electric în instalațiile electrice în funcțiune? a) Personalul de reparații; b) Personalul administrativ-tehnic; c) Personalul operativ sau operativ de reparații.	Кто осуществляет допуск к проведению измерений и испытаний электрооборудования в действующих электроустановках? a) Ремонтный персонал; b) Административно-технический персонал; c) Оперативный или оперативно-ремонтный персонал.	NSEIE, Pct. 829
74	Unde trebuie să fie specificată realizarea măsurărilor și încercărilor efectuate în procesul lucrărilor de montare sau reparație a echipamentelor? a) În programul anual de lucrări al unității; b) În autorizația de lucru; c) În instrucțiunile de exploatare ale echipamentului.	Где должно быть указано выполнение измерений и испытаний, проводимых в процессе работ по монтажу или ремонту оборудования? a) В годовой программе работ предприятия; b) В наряде; c) В инструкциях по эксплуатации оборудования.	NSEIE, Pct. 830
75	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină șeful de lucrări al formației de lucru care efectuează măsurările și încercările echipamentului electric? a) Nu mai mică de II; b) Nu mai mică de III; c) Nu mai mică de IV.	Какую группу по электробезопасности должен иметь руководитель работ бригады, выполняющей измерения и испытания электрооборудования? a) Не ниже II; b) Не ниже III; c) Не ниже IV.	NSEIE, Pct. 831
76	Este permisă includerea în componența formației de lucru care realizează încercarea echipamentului a lucrătorilor din categoria personalului de reparații care nu sunt autorizați pentru efectuarea măsurărilor și încercărilor? a) Nu, deoarece toți membrii formației trebuie să fie autorizați pentru măsurări și încercări; b) Da, pentru realizarea nemijlocită a lucrărilor de măsurări și încercări; c) Da, pentru realizarea lucrărilor de pregătire și supraveghere a echipamentului.	Разрешается ли включать в состав бригады, выполняющей испытание оборудования, работников из категории ремонтного персонала, которые не имеют допуска к выполнению измерений и испытаний? a) Нет, поскольку все члены бригады должны иметь допуск к выполнению измерений и испытаний; b) Да, для непосредственного выполнения работ по измерениям и испытаниям; c) Да, для выполнения работ по подготовке и надзору за оборудованием.	NSEIE, Pct. 832
77	Ce mijloace de protecție trebuie să utilizeze operatorul instalației de încercare la conectarea tensiunii de încercare în timpul încercărilor cu aplicarea tensiunii mărite de la sursă de curent alternativ? a) Îngrădiri de protecție; b) Casca de protecție și încălțăminte electroizolantă; c) Mănuși și covorașe electroizolante.	Какие средства защиты должен использовать оператор испытательной установки при подаче испытательного напряжения во время испытаний с применением повышенного напряжения от источника переменного тока? a) Защитные ограждения; b) Защитную каску и диэлектрическую обувь; c) Диэлектрические перчатки и диэлектрические коврики.	NSEIE, Pct. 834
78	Cu ce mijloace de semnalizare trebuie să fie dotate instalațiile de încercare mobile? a) Numai cu semnalizare luminoasă internă, activată manual de operator; b) Cu semnalizare sonoră utilizată doar la finalizarea încercărilor;	Какими средствами сигнализации должны быть оснащены передвижные испытательные установки? a) Только внутренней световой сигнализацией, включаемой оператором вручную;	NSEIE, Pct. 835

	c) Cu semnalizare luminoasă externă, care se cuplează automat la apariția tensiunii pe bornele de ieșire ale instalației de încercare, precum și cu semnalizare sonoră pentru avertizarea conectării tensiunii de încercare.	b) Звуковой сигнализацией, используемой только после завершения испытаний; c) Наружной световой сигнализацией, которая автоматически включается при появлении напряжения на выходных зажимах испытательной установки, а также звуковой сигнализацией для предупреждения о включении испытательного напряжения.	
79	Este permisă admiterea la realizarea lucrărilor, în baza autorizației de lucru emise pentru efectuarea încercărilor și pregătirea locului de muncă, dacă la locul de muncă sunt alte formații de lucru, care lucrează la echipamentul supus încercării? a) Decide admitentul; b) Da; c) Nu.	Разрешается ли допуск к работе по наряду, выданному на выполнение измерений и испытаний, и подготовки рабочего места, при наличии на рабочем месте других бригад, работающих на испытываемом оборудовании? a) Решает допускающий; b) Да; c) нет.	NSEIE, Pct. 836
80	Cine instalează bariera de protecție pentru echipamentul supus încercării, instalația de încercare și conductoarele de legătură? a) Decide șeful laboratorului electrotehnic; b) Lucrătorii care realizează încercările; c) Lucrătorii proprietarului instalației electrice.	Кто устанавливает ограждение для испытываемого оборудования, испытательной установки и соединительных проводов? a) Решает начальник электротехнической лаборатории; b) Работники, которые проводят испытания; c) Работники владельца электроустановки.	NSEIE, Pct. 837
81	Ce indicator de securitate trebuie să fie montat pe panourile sau benzile care îngrădesc echipamentul supus încercării, instalația de încercare și conductoarele de legătură între ele? a) „ÎNCERCARE! PERICOL DE ELECTROCUTARE!”, orientat spre exterior; b) „ÎNCERCARE! PERICOL DE ELECTROCUTARE!”, orientat spre interior; c) „LEGAT LA PĂMÂNT”, orientat spre exterior.	Какой плакат безопасности должен быть вывешен на щитах или канатах, ограждающих испытываемое оборудование, испытательную установку и соединительные проводники между ними? a) «ИСПЫТАНИЕ! ОПАСНОСТЬ СМЕРТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРОПОРАЖЕНИЯ!», обращенный наружу; b) «ИСПЫТАНИЕ! ОПАСНОСТЬ СМЕРТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРОПОРАЖЕНИЯ!», обращенный внутрь; c) «ЗАЗЕМЛЕНО», обращенный наружу.	NSEIE, Pct. 837
82	Cine asigură paza pentru prevenirea apropierii persoanelor străine de instalația de încercare, conductoarele de legătură și echipamentul supus încercării? a) Personalul operativ al instalației electrice; b) Membrii formației de lucru care dețin grupa de securitate electrică nu mai mică de II; c) Personalul de reparații.	Кто осуществляет охрану для предотвращения приближения посторонних лиц к испытательной установке, соединительным проводам и испытываемому оборудованию? a) Оперативный персонал электроустановки; b) Члены бригады, имеющие группу по электробезопасности не ниже II; c) Ремонтный персонал.	NSEIE, Pct. 838
83	Unde trebuie să fie indicată permisiunea pentru demontarea temporară a dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit (DLPS)? a) În registrul de evidență a lucrărilor executate; b) În rubrica „Indicații specifice” a autorizației de lucru; c) În instrucțiunile de exploatare ale instalației electrice.	Где должно быть указано разрешение на временное снятие устройств заземления и закорачивания (УЗЗ)? a) В журнале учета выполненных работ; b) В строке «Отдельные указания» наряда; c) В инструкциях по эксплуатации электроустановки.	NSEIE, Pct. 842
84	Care este prima operațiune care trebuie realizată la asamblarea schemei de încercare? a) Conectarea echipamentului supus încercării la instalația de încercare;	Какая операция должна быть выполнена в первую очередь при сборке испытательной схемы? a) Подключение испытываемого оборудования к испытательной установке;	NSEIE, Pct. 843

	b) Realizarea legării la pământ de protecție și de lucru a instalației de încercare; c) Aplicarea indicatoarelor de securitate și îngrădirea locului de muncă.	b) Выполнение защитного и рабочего заземления испытательной установки; c) Установка плакатов безопасности и ограждение рабочего места.	
85	Ce măsură trebuie aplicată înainte de conectarea instalației de încercare la rețeaua cu tensiunea de 230/400 V? a) Conectarea bornei de tensiune înaltă la echipamentul supus încercării; b) Legarea la pământ a bornei de tensiune înaltă a instalației de încercare; c) Conectarea instalației de încercare la rețea și verificarea tensiunii de ieșire.	Какая мера должна быть применена перед присоединением испытательной установки к сети напряжением 230/400 В? a) Подключение вывода высокого напряжения к испытываемому оборудованию; b) Заземление вывода высокого напряжения испытательной установки; c) Подключение испытательной установки к сети и проверка выходного напряжения.	NSEIE, Pct. 844
86	Ce secțiune trebuie să aibă conductorul din cupru folosit în schemele de încercare pentru legarea la pământ? a) Nu mai mică de 2,5 mm ² ; b) Nu mai mică de 4 mm ² ; c) Nu mai mică de 10 mm ² .	Какое сечение должен иметь медный провод, применяемый в испытательных схемах для заземления? a) Не менее 2,5 мм ² ; b) Не менее 4 мм ² ; c) Не менее 10 мм ² .	NSEIE, Pct. 845
87	Cum trebuie realizată conectarea instalației de încercare la rețeaua de tensiune de 230/400 V pentru efectuarea încercărilor? a) Prin conectarea directă la bornele rețelei, fără utilizarea unui aparat de comutație; b) Prin intermediul unui aparat de comutație cu separare vizibilă a circuitului sau printr-un ștecher amplasat la locul de comandă al instalației; c) Prin intermediul unui cablu prelungitor conectat la orice priză disponibilă.	Как должно выполняться присоединение испытательной установки к сети напряжением 230/400 В для выполнения испытаний? a) Путем непосредственного подключения к выводам сети без применения коммутационного аппарата; b) Посредством коммутационного аппарата с видимым разрывом цепи или через штепсельную вилку, расположенные на месте управления установкой; c) Посредством удлинительного кабеля, подключенного к любой доступной розетке.	NSEIE, Pct. 846
88	Cum trebuie să fie protejat conductorul sau cablul utilizat pentru alimentarea instalației electrice de încercare de la rețeaua cu tensiunea 230/400 V? a) Prin izolarea suplimentară a conductorului sau cablului utilizat pentru alimentare; b) Prin siguranțe fuzibile sau întrerupătoare automate instalate în rețeaua de alimentare; c) Prin conectarea conductorului sau cablului direct la bornele rețelei fără dispozitive de protecție.	Как должен быть защищен провод или кабель, используемый для питания испытательной электроустановки от сети напряжением 230/400 В? a) Дополнительной изоляцией используемого для питания провода или кабеля; b) Предохранителями или автоматическими выключателями, установленными в питающей сети; c) Подключением провода или кабеля непосредственно к выводам сети без защитных устройств.	NSEIE, Pct. 848
89	Câți lucrători trebuie să efectueze lucrările cu cleștele ampermetric în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V și ce cerințe trebuie să îndeplinească aceștia? a) Un singur lucrător cu grupa de securitate electrică nu mai mică de III, indiferent de categoria de personal; b) Doi lucrători: primul cu grupa de securitate electrică nu mai mică de IV, din categoria personalului operativ sau operativ de reparații, iar al doilea cu grupa de securitate electrică nu mai mică de III, care poate face parte din categoria personalului de reparații;	Сколько работников должны выполнять работы с электроизмерительными клещами в электроустановках напряжением выше 1000 В и какие требования к ним предъявляются? a) Один работник с группой по электробезопасности не ниже III, независимо от категории персонала; b) Два работника: первый – с группой по электробезопасности не ниже IV, из числа оперативного или оперативно-ремонтного персонала, второй – с группой по электробезопасности не ниже III, который может быть из числа ремонтного персонала;	NSEIE, Pct. 858

	c) Doi lucrători cu grupa de securitate electrică nu mai mică de IV, din categoria de personal de reparații.	c) Два работника с группой по электробезопасности не ниже IV из числа ремонтного персонала.	
90	În baza cărui document se realizează lucrările cu cleștele ampermetric în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V, efectuate de un singur lucrător cu grupa de securitate electrică nu mai mică de III? a) În baza autorizației de lucru; b) În baza dispoziției de lucru sau în ordinea exploataării curente; c) În ordinea exploataării curente.	На основании какого документа выполняются работы с электроизмерительными клещами в электроустановках напряжением менее 1000 В, выполняемые одним работником с группой по электробезопасности не ниже III? a) По наряду; b) По распоряжению или в порядке текущей эксплуатации; c) В порядке текущей эксплуатации.	NSEIE, Pct. 859
91	Este permisă realizarea lucrărilor cu cleștele ampermetric de pe stâlpul liniei electrice aeriene (LEA)? a) Da, dacă lucrătorul deține grupa de securitate electrică corespunzătoare; b) Da, numai în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V; c) Nu, realizarea lucrărilor cu cleștele ampermetric de pe stâlpul LEA este interzisă.	Разрешается ли выполнение работ с электроизмерительными клещами с опоры воздушной линии электропередачи (ВЛ)? a) Да, если работник имеет соответствующую группу по электробезопасности; b) Да, только в электроустановках напряжением менее 1000 В; c) Нет, выполнение работ с электроизмерительными клещами с опоры ВЛ запрещается.	NSEIE, Pct. 860
92	În ce condiții se cuplează locatorul de defect la linia electrică aeriană (LEA)? a) După verificarea tensiunii, fără legarea la pământ a LEA; b) La LEA deconectată și legată la pământ; c) La LEA aflată sub tensiune, cu respectarea distanțelor de securitate.	В каких условиях импульсный измеритель присоединяется к воздушной линии электропередачи (ВЛ)? a) После проверки напряжения, без заземления ВЛ; b) К отключенной и заземленной ВЛ; c) К ВЛ, находящейся под напряжением, с соблюдением безопасных расстояний.	NSEIE, Pct. 862
93	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină personalul care realizează cuplarea cablajului locatorului de defect la LEA cu ajutorul prăjinilor electroizolante? a) Grupa de securitate electrică nu mai mică de II; b) Grupa de securitate electrică nu mai mică de III; c) Grupa de securitate electrică nu mai mică de IV.	Какую группу по электробезопасности должен иметь персонал, выполняющий присоединение кабеля импульсного измерителя к ВЛ с помощью изолирующих штанг? a) Группу по электробезопасности не ниже II; b) Группу по электробезопасности не ниже III; c) Группу по электробезопасности не ниже IV.	NSEIE, Pct. 864
94	Cum trebuie să fie părțile active înainte de măsurarea rezistenței izolației cu megohmmetrul? a) Sub tensiune pentru efectuarea măsurării; b) Deconectate, fără necesitatea scoaterii sarcinii electrice; c) Deconectate și să aibă sarcina scoasă prin legare la pământ.	Как должны быть подготовлены токоведущие части перед измерением сопротивления изоляции мегаомметром? a) Находиться под напряжением для выполнения измерения; b) Быть отключенными, без необходимости снятия заряда; c) Быть отключенными, с которых снят заряд путем заземления.	NSEIE, Pct. 871
95	Este permisă atingerea părților active la care este cuplat megohmmetrul în timpul realizării măsurărilor? a) Da, dacă tensiunea de încercare este mică; b) Da, numai cu acordul șefului de lucrări; c) Nu, atingerea acestor părți active este interzisă.	Разрешается ли прикасаться к токоведущим частям, к которым присоединен мегомметр, во время выполнения измерений? a) Да, если испытательное напряжение является небольшим; b) Да, только с разрешения производителя работ; c) Нет, прикасаться к этим токоведущим частям запрещается.	NSEIE, Pct. 874
96	Cum este considerat personalul prestatorilor de servicii în sensul Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice? a) Personal al proprietarului instalației electrice; b) Personal delegat;	Как считается персонал поставщиков услуг в значении Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок? a) Персонал собственника электроустановки; b) Командированный персонал;	NSEIE, Pct. 1031

	c) Personal delegat numai dacă acest fapt este prevăzut în contractul de prestare a serviciilor.	c) Командированный персонал только если это предусмотрено в контракте по предоставлению услуг.	
97	În baza căror documente personalul delegat execută lucrări la instalațiile electrice în funcțiune? a) În baza instrucțiunilor interne ale prestatorului de servicii; b) În baza autorizațiilor de lucru; c) În baza autorizațiilor de lucru și dispozițiilor de lucru.	На основании каких документов командированный персонал выполняет работы в действующих электроустановках? a) На основании внутренних инструкций поставщика услуг; b) По нарядам; c) По нарядам и распоряжениям.	NSEIE, Pct. 1035
98	În ce condiții proprietarii instalațiilor electrice pot acorda personalului prestatorului de servicii drepturile de personal operativ și/sau operativ de reparații? a) După emiterea unui ordin de către prestatorul de servicii, fără alte condiții; b) După instruirea suplimentară și evaluarea cunoștințelor de către Comisia de examinare de la locul de muncă permanent; c) După confirmarea grupei de securitate electrică de către personalul administrativ-tehnic al proprietarului instalațiilor electrice.	В каких условиях собственники электроустановок могут предоставлять персоналу поставщика услуг права оперативного и/или оперативно-ремонтного персонала? a) После издания приказа поставщиком услуг без выполнения каких-либо дополнительных условий; b) После дополнительного обучения и оценки знаний экзаменационной Комиссией по месту постоянной работы; c) После подтверждения группы по электробезопасности административно-техническим персоналом собственника электроустановок.	NSEIE, Pct. 1036
99	Cine trebuie să asigure instruirea personalului delegat cu privire la activitățile specifice unității respective, riscurile pentru securitate și sănătate în muncă și măsurile de protecție și prevenire la nivelul unității? a) Întreprinderea terță care a delegat personalul; b) Proprietarul instalației electrice; c) Conducătorul de lucrări.	Кто должен обеспечить обучение командированного персонала о конкретных видах деятельности соответствующего предприятия, о рисках для охраны здоровья и безопасности труда, и о защитных и предупреждающих мероприятиях на уровне объекта? a) Стороннее предприятие откомандировавшее персонал; b) Собственник электроустановки; c) Руководитель работ.	NSEIE, Pct. 1046
100	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină personalul administrativ-tehnic al agentului economic – proprietar al instalației electrice, care efectuează instruirea la locul de muncă a personalului delegat pentru executarea lucrărilor în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Nu mai mică de III; b) Nu mai mică de IV; c) V.	Какую группу по электробезопасности должен иметь административно-технический персонал хозяйствующего субъекта – владельца электроустановки, проводящий обучение на рабочем месте командированного персонала для выполнения работ в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) Не ниже III; b) Не ниже IV; c) V.	NSEIE, Pct. 1047
101	Cine este responsabil pentru corespunderea grupelor de securitate electrică și a drepturilor atribuite personalului delegat? a) Personalul delegat; b) Proprietarul instalației electrice în care se vor realiza lucrările; c) Întreprinderea terță care a delegat personalul.	Кто несет ответственность за соответствие присвоенных командированному персоналу групп по электробезопасности и прав? a) Командированный персонал; b) Собственник электроустановки, в которой будут производиться работы; c) Стороннее предприятие, откомандировавший персонал.	NSEIE, Pct. 1050
102	Cum este considerat personalul laboratoarelor electrotehnice care realizează măsurări și încercări în instalațiile electrice? a) Personal operativ al instalației electrice; b) Personal de reparații al instalației electrice; c) Personal delegat.	Как считается персонал электротехнических лабораторий, выполняющий измерения и испытания в электроустановках? a) Оперативный персонал электроустановки; b) Ремонтный персонал электроустановки; c) Командированный персонал.	NSEIE, Pct. 1051

103	Care este numărul și tipul categoriilor în care se clasifică indicatoarele de securitate utilizate în instalațiile electrice? a) Două categorii: de interdicere și de avertizare; b) Trei categorii: de avertizare, de informare și de interdicere; c) Patru categorii: de interdicere, de avertizare, de obligativitate și de informare.	Каково количество и виды категорий, на которые подразделяются плакаты безопасности, используемые в электроустановках? a) Две категории: запрещающие и предупреждающие; b) Три категории: предупреждающие, информационные и запрещающие; c) Четыре категории: запрещающие, предупреждающие, предписывающие и указательные.	NSEIE, Anexa nr. 4, Pct. 1
104	 PERICOL ELECTRIC La care categorie de indicatoare de securitate se referă acest indicator? a) De informare; b) De interdicere; c) De avertizare.	 ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ К какой категории плакатов безопасности относится этот плакат? a) Указательным; b) Запрещающим; c) Предупреждающим.	NSEIE, Anexa nr. 4, Pct. 2.2
105	În ce condiții este permisă utilizarea indicatoarelor de securitate din metal? a) Utilizarea acestora se interzice; b) Utilizarea acestora se admite indiferent de condiții; c) Utilizarea acestora se admite numai în depărtare de părțile active.	При каких условиях разрешено использование металлических плакатов безопасности? a) Их использование запрещается; b) Их использование допускается независимо от условий; c) Их использование допускается только на расстоянии от токоведущих частей.	NSEIE, Anexa nr. 4, Pct. 4
106	În ce situații se efectuează verificarea inițială a cunoștințelor pentru acordarea grupei de securitate electrică? a) Pentru angajații transferați într-o altă subdiviziune a aceluiași angajator, indiferent de durata întreruperii activității; b) Pentru angajații încadrați pentru prima dată într-un loc de muncă ce implică activități în instalații electrice sau în cazul unei întreruperi mai mari de 3 ani în activitatea desfășurată în instalații electrice; c) Numai pentru angajații care solicită acordarea unei grupe superioare de securitate electrică.	В каких случаях проводится первичная проверка знаний для присвоения группы по электробезопасности? a) Для работников, переведённых в другое подразделение того же работодателя, независимо от продолжительности перерыва в работе; b) Для работников, впервые принятых на работу, связанную с деятельностью в электроустановках, а также в случае перерыва в деятельности, связанной с электроустановками, продолжительностью более 3 лет; c) Только для работников, ходатайствующих о присвоении более высокой группы по электробезопасности.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 4
107	În ce caz talonul de autorizare la grupa de securitate electrică va conține anexă? a) În cazul în care persoana este autorizată pentru prima dată; b) În cazul în care persoana este autorizată pentru executarea lucrărilor speciale în instalații electrice; c) În cazul în care grupa de securitate electrică se acordă unei persoane care activează prin cumul la 2 sau mai mulți agenți economici sau instituții.	В каком случае разрешительный талон о группе по электробезопасности будет содержать приложение? a) В случае, если лицо проходит допуск впервые; b) В случае, если лицо допущено к выполнению специальных работ в электроустановках; c) В случае присвоения группы по электробезопасности лицу, работающему одновременно в двух и более хозяйствующих субъектах или учреждениях.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 72

108	Cum se numește mijlocul de protecție electrică izolant a cărui izolație rezistă un timp îndelungat la tensiunea de lucru a instalației electrice și care permite efectuarea lucrărilor pe părțile active aflate sub tensiune? a) Mijloc de protecție individuală împotriva acțiunii curentului electric; b) Mijloc de protecție electrică suplimentar; c) Mijloc de protecție electrică principal.	Как называется изолирующее электрозащитное средство, изоляция которого длительно выдерживает рабочее напряжение электроустановки и которое позволяет работать на токоведущих частях, находящихся под напряжением? a) Средство индивидуальной защиты от воздействия электрического тока; b) Дополнительное изолирующее электрозащитное средство; c) Основное изолирующее электрозащитное средство.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.2
109	La ce categorie de mijloace izolante de protecție electrică se atribuie indicatoarele de tensiune pentru instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) În funcție de circumstanțe pot fi atât mijloace de protecție electroizolante principale cât și suplimentare; b) Mijloace de protecție electroizolante principale; c) Mijloace de protecție electroizolante suplimentare.	К какой категории изолирующих электрозащитных средств относятся указатели напряжения, применяемые в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) В зависимости от обстоятельств могут быть как основными, так и дополнительными изолирующими электрозащитными средствами; b) Основными изолирующими электрозащитными средствами; c) Дополнительными изолирующими электрозащитными средствами.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
110	Din ce categorie de mijloace de protecție electrică fac parte sculele cu mânere electroizolante utilizate în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) În funcție de circumstanțe pot fi atât mijloace de protecție electroizolante principale cât și suplimentare; b) Mijloace de protecție electroizolante suplimentare; c) Mijloace de protecție electroizolante principale.	К какому виду электрозащитных средств относятся инструменты с изолированными рукоятками, применяемые в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) В зависимости от обстоятельств могут быть как основными, так и дополнительными изолирующими электрозащитными средствами; b) Дополнительным изолирующим электрозащитным средством; c) Основным изолирующим электрозащитным средством.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
111	Din ce categorie de mijloace de protecție electrică fac parte cleștii electroizolanți utilizați în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Mijloace de protecție electroizolante suplimentare; b) În funcție de circumstanțe pot fi atât mijloace de protecție electroizolante principale cât și suplimentare; c) Mijloace de protecție electroizolante principale.	К какому виду электрозащитных средств относятся изолирующие клещи, применяемые в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) Дополнительным изолирующим электрозащитным средством; b) В зависимости от обстоятельств могут быть как основными, так и дополнительными изолирующими электрозащитными средствами; c) Основным изолирующим электрозащитным средством.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
112	Din ce categorie de mijloace de protecție electrică fac parte mănușile electroizolante utilizate în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Mijloc de protecție electroizolant principal; b) Mijloc de protecție electroizolant suplimentar; c) Mijloc de protecție individual.	К какому виду электрозащитных средств относятся диэлектрические перчатки, применяемые в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) Основным изолирующим электрозащитным средством; b) Дополнительным изолирующим электрозащитным средством; c) Индивидуальным средством защиты.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
113	Din ce categorie de mijloace de protecție electrică fac parte cizmele electroizolante utilizate în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Mijloace de protecție electroizolante principale; b) Mijloace de protecție electroizolante suplimentare; c) În funcție de circumstanțe pot fi atât mijloace de protecție electroizolante principale cât și suplimentare.	К какой категории изолирующих электрозащитных средств относятся диэлектрические боты, применяемые в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Основным изолирующим электрозащитным средством; b) Дополнительным изолирующим электрозащитным средством; c) В зависимости от обстоятельств могут быть как основными, так и дополнительными изолирующими электрозащитными средствами.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6

114	Din ce categorii de mijloace de protecție electrică fac parte covorașele electroizolante și platformele electroizolante în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Mijloace izolante de protecție electrică principale; b) În funcție de circumstanțe, pot fi atât mijloace izolante de protecție electrică principale, cât și suplimentare; c) Mijloace izolante de protecție electrică suplimentare.	К какой категории электрозащитных средств относятся диэлектрические ковры и изолирующие подставки в электроустановках напряжением до 1000 В? a) К основным изолирующим электрозащитным средствам; b) В зависимости от обстоятельств могут относиться как к основным, так и к дополнительным изолирующим электрозащитным средствам; c) К дополнительным изолирующим электрозащитным средствам.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
115	Din ce categorii de mijloace de protecție electrică fac parte prăjinile electroizolante utilizate în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Mijloace de protecție electrică suplimentare; b) Mijloace de protecție electrică principale; c) În funcție de circumstanțe pot fi atât mijloace de protecție electrică principale cât și suplimentare.	К какому виду электрозащитных средств относятся изолирующие штанги, применяемые в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Дополнительным изолирующим электрозащитным средствам; b) Основным изолирующим электрозащитным средствам; c) В зависимости от обстоятельств могут быть как основными, так и дополнительными изолирующими электрозащитными средствами.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
116	Din ce categorii de mijloace de protecție electrică fac parte galoșii electroizolanți în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Mijloace izolante de protecție electrică suplimentare; b) Mijloace izolante de protecție electrică principale; c) În funcție de circumstanțe, pot fi atât mijloace izolante de protecție electrică principale, cât și suplimentare.	К какой категории электрозащитных средств относятся диэлектрические галоши в электроустановках напряжением до 1000 В? a) К дополнительным изолирующим электрозащитным средствам; b) К основным изолирующим электрозащитным средствам; c) В зависимости от обстоятельств могут относиться как к основным, так и к дополнительным изолирующим электрозащитным средствам.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
117	Ce mijloace de protecție pot fi utilizate pe timp umed în aer liber? a) Orice mijloace de protecție electrică principale; b) Orice mijloace de protecție electrică suplimentar; c) Numai mijloace de protecție de construcție specială, destinate utilizării în astfel de condiții.	Какие средства защиты могут применяться на открытом воздухе в сырую погоду? a) Любое основное изолирующее электрозащитное средство; b) Любое дополнительное изолирующее электрозащитное средство; c) Только средства защиты специальной конструкции, предназначенные для работы в таких условиях.	IUÎMPUIE, Pct. 1.2.7
118	Este permisă utilizarea mijloacelor de protecție cu termenul de valabilitate expirat? a) Da, dacă mijloacele de protecție nu prezintă deteriorări exterioare; b) Da, numai cu aprobarea proprietarului instalației electrice; c) Nu, utilizarea acestora nu este permisă.	Допускается ли использование средств защиты с истекшим сроком годности? a) Да, если средства защиты не имеют внешних повреждений; b) Да, только с разрешения собственника электроустановки; c) Нет, использование таких средств не допускается.	IUÎMPUIE, Pct. 1.2.8
119	La ce interval se verifică, prin examinare vizuală, prezența și starea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit? a) O dată la 3 luni; b) O dată la 6 luni; c) O dată la 12 luni.	С какой периодичностью проводится осмотр переносных заземлений для проверки их наличия и состояния? a) Один раз в 3 месяца; b) Один раз в 6 месяцев; c) Один раз в 12 месяцев.	IUÎMPUIE, Pct. 1.4.3
120	Care trebuie să fie durata contactului direct al indicatorului de tensiune cu părțile active controlate la verificarea lipsei tensiunii? a) Nu mai mare de 3 secunde; b) Nu mai mică de 5 secunde; c) Nu mai mică de 10 secunde.	Какой должна быть продолжительность непосредственного контакта указателя напряжения с контролируемыми токоведущими частями при проверке отсутствия напряжения? a) Не более 3 секунд; b) Не менее 5 секунд; c) Не менее 10 секунд.	IUÎMPUIE, Pct. 2.4.21

Personal de reparații		Ремонтный персонал	
Nr. între-bării			Referință la DNT, Pct.
1	Ce act normativ cuprinde prevederi minime de bază pentru realizarea în condiții de securitate a activităților în instalațiile, centralele, rețelele electrice și instalațiile de stocare a energiei? a) NE1-01:2019 „Norme de exploatare a instalațiilor electrice ale consumatorilor noncasnici”; b) Normele de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; c) Norme de amenajare a instalațiilor electrice.	Какой нормативный акт содержит основные минимальные требования для безопасного выполнения работ в электрических установках, электрических станциях, электрических сетях и установках хранения энергии? a) NE1-01:2019, „Правила эксплуатации электрических установок небытовых потребителей”; b) Нормы по безопасности при эксплуатации электроустановок; c) Правила устройства электроустановок.	NSEIE, Pct. 1
2	Pentru cine sunt obligatorii Normele de securitate la exploatarea instalațiilor electrice? a) Pentru întreprinderile electroenergetice, consumatorii noncasnici, instituții, agenții economici care prestează servicii de deservire a obiectelor energetice; b) Pentru electricienii autorizați, laboratoarele electrotehnice, proiectanți, executanții de lucrări în instalații electrice indiferent de nivelul lor de tensiune, precum și pentru specialiștii din cadrul agenției naționale pentru reglementare în energetică; c) Pentru toate categoriile de persoane și entități menționate la lit. a) și b).	Для кого обязательны Нормы по безопасности при эксплуатации электроустановок? a) Для электроэнергетических предприятий, небытовых потребителей, учреждений, хозяйствующих субъектов, предоставляющих услуги по обслуживанию объектов энергетики; b) Для авторизованных электриков, электротехнических лабораторий, проектировщиков, исполнителей работ в электроустановках независимо от их уровня напряжения, а также для специалистов национального агентства по регулированию в энергетике; c) Для всех категорий лиц и организаций, указанных в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 2
3	Cine pregătește locurile de muncă și/sau evaluează existența măsurilor suficiente de securitate întreprinse pentru pregătirea lor, și instruește membrii formației de lucru cu admiterea ei la executarea lucrărilor? a) Membrul formației de lucru; b) Supraveghetorul; c) Admitentul.	Кто производит подготовку рабочих мест и/или оценку достаточности мер безопасности, принятых для их подготовки, обучает членов бригады с ее допуском к производству работ a) Член бригады; b) Наблюдающий; c) Допускающий.	NSEIE, Pct. 5.1
4	Cum se numește sistemul de cerințe de calificare care include instruirea și verificarea cunoștințelor privind executarea lucrărilor la locurile de muncă unde există riscuri de natură electrică, precum și eliberarea talonului de autorizare? a) Grupa de securitate electrică; b) Instruirea până la admiterea pentru realizarea lucrărilor; c) Instruirea în domeniul securității și sănătății în muncă.	Как называется система квалификационных требований, включающая обучение и проверку знаний по выполнению работ на рабочих местах, где существуют риски электрического характера, а также выдачу разрешительного талона? a) Группа по электробезопасности; b) Обучение до допуска к выполнению работ; c) Обучение в области охране здоровья и безопасности труда.	NSEIE, Pct. 5.17
5	Cum se numește indicatorul destinat avertizării persoanelor cu privire la un pericol potențial, interzicerii sau obligativității unor acțiuni specifice, precum și informării despre amplasarea unor obiecte a căror utilizare contribuie la prevenirea sau reducerea consecințelor factorilor de risc?	Как называется знак, предназначенный для предупреждения лиц о возможной опасности, запрещения или предписания выполнения определенных действий, а также для информирования о расположении объектов,	NSEIE, Pct. 5.19

	a) Semn de avertizare; b) Indicator de securitate; c) Marcaj de protecție.	использование которых связано с исключением или снижением последствий воздействия опасных факторов? a) Предупреждающий знак; b) Плакат безопасности; c) Защитная маркировка.	
6	Care este definiția noțiunii de „indicator de securitate”? a) Marcaj aplicat pe echipamentele electrice pentru identificarea caracteristicilor tehnice ale acestora; b) Indicator destinat avertizării persoanelor cu privire la un pericol potențial, interdicției sau obligativității unor acțiuni specifice, precum și informării despre amplasarea unor obiecte a căror utilizare contribuie la prevenirea sau reducerea consecințelor factorilor de risc; c) Mijloc de protecție individuală utilizat pentru prevenirea electrocutării personalului de exploatare.	Как определяется понятие «плакат безопасности»? a) Маркировка, нанесенная на электрооборудование для идентификации его технических характеристик; b) Знак, предназначенный для предупреждения лиц о возможной опасности, запрещении или предписании определенных действий, а также для информации о расположении объектов, использование которых связано с исключением или снижением последствий воздействия опасных факторов; c) Средство индивидуальной защиты, используемое для предотвращения поражения электрическим током эксплуатационного персонала.	NSEIE, Pct. 5.19
7	La ce înălțime față de nivelul solului, al planșeului sau al eșafodajului de lucru, desfășurate direct de pe construcții, utilaje, ori alte elemente de susținere în timpul operațiunilor de montaj sau reparații se realizează lucrările de escaladare? a) Mai mare de 1,5 m; b) Mai mare de 5 m; c) Mai mare de 10 m.	На какой высоте от поверхности земли, перекрытия или рабочего настила, над которыми производятся работы непосредственно с конструкций и оборудования, при их монтаже или ремонте выполняются верхолазные работы? a) Более 1,5 м; b) Более 5 м; c) Более 10 м.	NSEIE, Pct. 5.31
8	Cum se numește persoana care dispune de cunoștințele și experiența necesare pentru a identifica riscurile și a preveni pericolele asociate cu curentul electric? a) Persoană instruită; b) Persoană calificată; c) Persoană responsabilă de instalația electrică.	Как называется лицо, имеющее соответствующее образование и опыт, позволяющие ей оценивать риски и избегать опасностей, которые может создавать электричество? a) Инструктированный персонал; b) Квалифицированный персонал; c) Лицо, ответственное за электроустановку.	NSEIE, Pct. 5.43
9	Care este definiția noțiunii de „persoană calificată”? a) Persoană instruită în mod corespunzător sau supravegheată de o persoană pentru a identifica riscurile și a evita pericolele pe care le poate produce curentul electric; b) Persoană care dispune de cunoștințe și experiența necesare pentru a identifica riscurile și a preveni pericolele asociate cu curentul electric; c) Persoană care a participat la instruirea introductivă și are dreptul să execute independent orice lucrare în instalațiile electrice.	Как определяется понятие «квалифицированный персонал»? a) Лица, соответственно проинструктированные или выполняющие работы под наблюдением персонала, позволяющие им оценивать риски и избегать опасностей, которые может создавать электричество; b) Лица, имеющие соответствующее образование и опыт, позволяющие им оценивать риски и избегать опасностей, которые может создавать электричество; c) Лицо, прошедшее вводный инструктаж и имеющее право самостоятельно выполнять любые работы в электроустановках.	NSEIE, Pct. 5.43
10	Cum se numește personalul care realizează lucrări de mentenanță, reparație, montaj, ajustare și încercări ale echipamentului electric, precum și personalul din serviciile specializate responsabil de realizarea măsurărilor, încercărilor, ajustărilor și reglărilor echipamentelor? a) Personal electrotehologic;	Как называется персонал, выполняющий работы по техническому обслуживанию, ремонту, монтажу, наладке и испытаниям электрооборудования, а также персонал специализированных служб, ответственный за выполнение измерений, испытаний, наладок и регулировок оборудования? a) Электротехнологический персонал;	NSEIE, Pct. 5.50

	b) Personal auxiliar; c) Personal de reparații.	b) Вспомогательный персонал; c) Ремонтный персонал.	
11	Din ce categorie de personal face parte personalul de reparații? a) Personalul electrotehologic; b) Personal auxiliar; c) Personalul electrotehnic.	К какой категории персонала относится ремонтный персонал? a) Электротехнологическому персоналу; b) Вспомогательному персоналу; c) Электротехническому персоналу.	NSEIE, Pct. 5.51
12	Din ce categorie de personal face parte personalul de reparații? a) Personalul electrotehnic; b) Personalul electrotehologic; c) Personalul neelectrotehnic.	К какой категории персонала относится ремонтный персонал? a) Электротехническому персоналу; b) Электротехнологическому персоналу; c) Неэлектротехническому персоналу.	NSEIE, Pct. 5.51
13	Care este înălțimea minimă, măsurată de la tălpile picioarelor lucrătorului până la sol sau o altă bază de referință artificială, unde există pericolul căderii în gol, de la care o activitate este considerată muncă la înălțime? a) Minimum de 1,3 m; b) Minimum de 2 m; c) Minimum de 5 m.	Какова минимальная высота, измеряемая от подошв ног работника до земли или другой искусственной опорной поверхности, где есть риск падения, начиная с которой деятельность считается работой на высоте? a) Минимум 1,3 м; b) Минимум 2 м; c) Минимум 5 м.	NSEIE, Pct. 15
14	Cine deservește instalațiile electrice în funcțiune, efectuează manevre operative în instalațiile electrice, organizează și realizează lucrările de reparații, montare, ajustare, încercări, măsurări și diagnostic? a) Personalul de ocazie; b) Personalul electrotehologic; c) Personalul electrotehnic.	Кто обслуживает действующие электроустановки, проводит оперативные переключения в электроустановках, организует и выполняет ремонтные, монтажные, наладочные работы, испытания, измерения и диагностику? a) Случайный персонал; b) Электротехнологический персонал; c) Электротехнический персонал.	NSEIE, Pct. 16
15	Care este vârsta minimă necesară pentru admiterea persoanelor la executarea lucrărilor de sine stătător în instalațiile electrice aflate în funcțiune? a) 18 ani; b) 19 ani; c) 20 ani.	Каков минимальный возраст для допуска лиц к самостоятельному выполнению работ в действующих электроустановках? a) 18 лет; b) 18 лет; c) 20 лет.	NSEIE, Pct 20
16	Unde se indică dreptul personalului electrotehnic de a efectua lucrări speciale? a) În fișa postului; b) În talonul de autorizare; c) În registrul operativ.	Где указывается право электротехнического персонала на выполнение специальных работ? a) В должностной инструкции; b) В разрешительном талоне; c) В оперативном журнале.	NSEIE, Pct. 29
17	Care dintre lucrări sunt considerate lucrări speciale? a) Lucrări ca personal delegat; b) Lucrări sub tensiune la părțile active; c) Toate lucrările indicate la lit. a) și b).	Какие из работ считаются специальными работами? a) Работы в качестве командированного персонала; b) Работы под напряжением на токоведущих частях; c) Все работы указанные в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 30
18	Care dintre lucrări sunt considerate lucrări speciale? a) Lucrări de escaladare, lucrări ca personal delegat, lucrări sub tensiune îndusă; b) Lucrări sub tensiune la părțile active, încercări și măsurări (cu excepția lucrărilor cu megohmmetrul);	Какие из работ считаются специальными работами? a) Верхолазные работы, работы в качестве командированного персонала, работы под наведенным напряжением; b) Работы под напряжением на токоведущих частях, испытания и измерения (за исключением работ с мегаомметром);	NSEIE, Pct. 30

	c) Toate lucrările indicate la lit. a) și b).	c) Все работы, указанные в пп. а) и б).	
19	Care dintre lucrări sunt considerate lucrări speciale? a) Lucrări sub tensiune indusă; b) Lucrări sub tensiune la părțile active; c) Lucrările indicate la lit. a) și b).	Какие из работ считаются специальными работами? a) Работы под наведенным напряжением; b) Работы под напряжением на токоведущих частях; c) Работы указанные в пп. а) и б).	NSEIE, Pct. 30
20	Care dintre următoarele lucrări sunt considerate lucrări speciale? a) Lucrări cu megohmmetrul; b) Inspectarea vizuală a instalațiilor electrice; c) Lucrări sub tensiune la părțile active.	Какая из следующих работ считается специальной работой? a) Работы с мегомметром; b) Осмотр электроустановок; c) Работы под напряжением на токоведущих частях.	NSEIE, Pct. 30
21	Care este distanța minimă admisibilă de la mecanismele și mașinile de ridicat aflate în poziție de lucru sau în poziție de transport, de la elementele de legare și prindere a sarcinii, precum și de la dispozitivele de ridicare a greutăților, până la părțile active aflate sub tensiune în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1 kV? a) 0,6 m; b) 1,0 m; c) Nu se normează (fără atingere).	Каково минимальное допустимое расстояние от механизмов и грузоподъемных машин в рабочем и транспортном положении, от стропов, грузозахватных приспособлений, а также от устройств для подъема груза до токоведущих частей, находящихся под напряжением, в электроустановках напряжением менее 1 кВ? a) 0,6 м; b) 1,0 м; c) Не нормируется (без прикосновения).	NSEIE, Pct. 39
22	Care este distanța minimă admisibilă de la personal, sculele și dispozitivele utilizate de acesta, precum și de la barierele de protecție provizorii, până la părțile active aflate sub tensiune în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1 kV? a) 0,6 m; b) 1,0 m; c) Nu se normează (fără atingere).	Каково минимальное допустимое расстояние от персонала, применяемых ими инструментов и приспособлений, а также от временных защитных ограждений до токоведущих частей, находящихся под напряжением, в электроустановках напряжением менее 1 кВ? a) 0,6 м; b) 1,0 м; c) Не нормируется (без прикосновения).	NSEIE, Pct. 39
23	Care este distanța minimă admisibilă de la personal, sculele și dispozitivele utilizate de acesta, precum și de la barierele de protecție provizorii, până la părțile active aflate sub tensiune în cazul LEA cu tensiunea mai mică de 1 kV? a) 0,6 m; b) 1,0 m; c) Nu se normează (fără atingere).	Каково минимальное допустимое расстояние от персонала, применяемых ими инструментов и приспособлений, а также от временных защитных ограждений до токоведущих частей, находящихся под напряжением, для ВЛ напряжением менее 1 кВ? a) 0,6 м; b) 1,0 м; c) Не нормируется (без прикосновения).	NSEIE, Pct. 39
24	Care este distanța minimă admisibilă de la personal, sculele și dispozitivele utilizate de acesta, precum și de la barierele de protecție provizorii, până la părțile active aflate sub tensiune în instalațiile electrice cu tensiunea de 10 kV? a) 0,6 m; b) 1,0 m; c) 2,0 m.	Каково минимальное допустимое расстояние от персонала, применяемых ими инструментов и приспособлений, а также от временных защитных ограждений до токоведущих частей, находящихся под напряжением, в электроустановках напряжением 10 кВ? a) 0,6 м; b) 1,0 м; c) 2,0 м.	NSEIE, Pct. 39
25	Este permisă atingerea izolatoarelor și a părților izolante ale echipamentelor aflate sub tensiune fără utilizarea mijloacelor de protecție electrice corespunzătoare?	Разрешается ли прикасаться к изоляторам и изолирующим частям оборудования, находящегося под напряжением, без применения соответствующих электроизолирующих средств?	NSEIE, Pct. 67

	a) Da, dacă echipamentul este în stare tehnică bună și nu prezintă deteriorări vizibile; b) Nu, atingerea este interzisă fără utilizarea mijloacelor de protecție electrice corespunzătoare; c) Da, dacă persoana care efectuează lucrarea deține grupa de securitate electrică nu mai mică de IV.	a) Да, если оборудование находится в исправном техническом состоянии и не имеет видимых повреждений; b) Нет, прикасаться запрещается без применения соответствующих электроизолирующих средств; c) Да, если лицо, выполняющее работу, имеет группу по электробезопасности не ниже IV.	
26	Este permisă realizarea lucrărilor în locuri neiluminate? a) Da, dacă lucrările sunt de scurtă durată și nu implică atingerea părților active; b) Da, dacă executantul deține grupa de securitate electrică corespunzătoare; c) Nu, realizarea lucrărilor în locuri neiluminate este interzisă.	Разрешается ли выполнение работ в неосвещенных местах? a) Да, если работы имеют кратковременный характер и не связаны с прикосновением к токоведущим частям; b) Да, если исполнитель имеет соответствующую группу по электробезопасности; c) Нет, выполнение работ в неосвещенных местах запрещается.	NSEIE, Pct. 71
27	Care stingătoare pot fi utilizate pentru stingerea incendiilor în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Stingătoare cu pulbere; b) Numai stingătoare cu apă; c) Numai stingătoare cu spumă.	Какие огнетушители могут применяться для тушения пожаров в электроустановках напряжением до 1000 В? a) Порошковые огнетушители; b) Только водяные огнетушители; c) Только пенные огнетушители.	NSEIE, Pct. 93
28	Ce tipuri de măsuri asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Măsurile de verificare; b) Măsurile de pregătire; c) Măsurile organizatorice și tehnice.	Какие типы мероприятий обеспечивают безопасность работ в электроустановках? a) Проверочные мероприятия; b) Подготовительные мероприятия; c) Организационные и технические мероприятия.	NSEIE, Pct. 98, 297
29	Care este prima măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Emiterea autorizației de lucru, dispoziției de lucru sau întocmirea listei lucrărilor executate în ordinea exploatării curente; b) Emiterea permisiunii pentru admiterea la realizarea lucrărilor în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; c) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice.	Какое является первым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Выдача наряда, распоряжения или составление перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации; b) Выдача разрешения на допуск к выполнению работ в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок; c) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках.	NSEIE, Pct. 98
30	Care este a doua măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Admiterea la realizarea lucrării; b) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice; c) Emiterea autorizației de lucru, dispoziției de lucru sau întocmirea listei lucrărilor executate în ordinea exploatării curente.	Какое является вторым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Допуск к выполнению работы; b) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках; c) Выдача наряда, распоряжения или составление перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.	NSEIE, Pct. 98
31	Care este a treia măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Înregistrarea pauzelor în lucru;	Какое является третьим организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Оформление перерывов в работе;	NSEIE, Pct. 98

	c) Emiterea permisiunii pentru pregătirea locului de muncă în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice.	c) Выдача разрешения на подготовку рабочего места в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок.	
32	Care este a patra măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Emiterea permisiunii pentru admiterea la realizarea lucrărilor în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; b) Supravegherea în timpul realizării lucrării; c) Înregistrarea pauzelor în lucru.	Какое является четвертым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Выдача разрешения на допуск к выполнению работ в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок; b) Надзор во время выполнения работы; c) Оформление перерывов в работе.	NSEIE, Pct. 98
33	Care este a cincea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Admiterea la realizarea lucrării; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является пятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Допуск к выполнению работы; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
34	Care este a șasea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Admiterea la realizarea lucrării; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является шестым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Допуск к выполнению работы; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
35	Care este a șaptea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Înregistrarea pauzelor în lucru; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является седьмым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Оформление перерывов в работе; b) Перевод на другое рабочее место; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
36	Care este a opta măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Supravegherea în timpul realizării lucrării; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Înregistrarea pauzelor în lucru.	Какое является восьмым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Надзор во время выполнения работы; b) Перевод на другое рабочее место; c) Оформление перерывов в работе.	NSEIE, Pct. 98
37	Care este a noua măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Înregistrarea pauzelor în lucru; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării;	Какое является девятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Оформление перерывов в работе; b) Перевод на другое рабочее место; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
38	Care este a zecea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice; c) Finalizarea lucrării.	Какое является десятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках; c) Окончание работы.	NSEIE, Pct. 98

39	Cui îi aparține responsabilitatea pentru realizarea în condiții de securitate a lucrărilor în instalațiile electrice? a) Șefului de lucrări; b) Tuturor persoanelor implicate în procesul de lucru, inclusiv emitentului documentelor, admitentului, șefului de lucrări, supraveghetorului și membrilor formației de lucru; c) Doar personalului operativ de reparații.	Кто несет ответственность за безопасное выполнение работ в электроустановках? a) Производитель работ; b) Лица, участвующие в процессе работы, включая выдающего наряд, допускающего, руководителя работ, наблюдающего и членов рабочей бригады; c) Только оперативно-ремонтный персонал.	NSEIE, Pct. 99
40	Cine stabilește necesitatea, volumul și posibilitatea îndeplinirii lucrărilor în condiții de securitate? a) Conducătorul de lucrări; b) Admitentul; c) Emitentul autorizației de lucru, dispoziției de lucru.	Кто устанавливает необходимость, объем и возможность безопасного выполнения работ? a) Руководитель работ; b) Допускающий; c) Лицо, выдающее наряд или отдающее распоряжение.	NSEIE, Pct. 101
41	Cine poartă responsabilitate pentru suficientă și corectitudinea măsurilor de securitate indicate în autorizația (dispoziția) de lucru? a) Emitentul autorizației de lucru, dispoziției de lucru; b) Conducătorul de lucrări; c) Admitentul.	Кто несет ответственность за достаточность и правильность мер безопасности, указанных в наряде (распоряжении)? a) Лицо, выдающее наряд или отдающее распоряжение; b) Руководитель работ; c) Допускающий.	NSEIE, Pct. 102
42	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină șeful de lucrări la realizarea lucrărilor în instalații subterane, în care pot apărea emisii nocive, la lucrările sub tensiune, la lucrările de întindere și de înlocuire a conductoarelor LEA cu tensiunea mai mică de 1000 V suspendate în comun pe stâlpii LEA cu tensiunea peste 1000 V? a) Nu mai mică de III; b) Nu mai mică de IV; c) Nu mai mică de V.	Какую группу электробезопасности должен иметь производитель работ при выполнении работ в подземных сооружениях, где возможно появление вредных выбросов, при работах под напряжением, работах по перетяжке и замене проводов ВЛ напряжением менее 1000 В, совместно подвешенных на опорах ВЛ напряжением выше 1000 В? a) Не ниже III; b) Не ниже IV; c) Не ниже V.	NSEIE, Pct. 122
43	Se permite cumularea funcției de admitent cu funcția de șef de lucrări din categoria personalului de reparații la LEA? a) Da, dacă pregătirea locului de muncă presupune doar verificarea lipsei tensiunii și instalarea dispozitivului mobil de legare la pământ și în scurtcircuit, fără manevre cu aparatele de comutație; b) Da, în toate cazurile de lucrări la LEA; c) Nu, în niciun caz.	Допускается ли совмещение обязанностей допускающего с обязанностями руководителя работ или производителя работ из числа ремонтного персонала на ВЛ? a) Да, если подготовка рабочего места включает только проверку отсутствия напряжения и установку переносных устройств заземления и закорачивания на месте работы, без выполнения переключений с коммутационными аппаратами; b) Да, во всех случаях выполнения работ на ВЛ; c) Нет, ни в коем случае.	NSEIE, Pct. 134
44	Pot fi realizate lucrările urgente în instalațiile electrice, cu o durată nu mai mare de 1 oră, în baza dispoziției de lucru, de către personalul de reparație? a) Nu se permite; b) Se permite, numai sub supravegherea personalului operativ și/sau personalului operativ de reparații, fără a se lua în considerare timpul necesar pentru pregătirea locului de muncă; c) Se permite, fără supraveghere.	Могут ли неотложные работы продолжительностью не более 1 часа в электроустановках выполняться ремонтным персоналом по распоряжению? a) Не допускается; b) Допускается только под надзором оперативного персонала и/или оперативно-ремонтного персонала, без учета времени, необходимого для подготовки рабочего места; c) Допускается, без надзора.	NSEIE, Pct. 195

45	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină șeful de lucrări (supravegheatorul) care realizează lucrarea sau supraveghează lucrătorii la realizarea lucrărilor urgente în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Nu mai mică de IV; b) Nu mai mică de III; c) Nu mai mică de II.	Какую группу по электробезопасности должен иметь производитель работ (наблюдающий), который выполняет работу или осуществляет надзор за работниками при выполнении неотложных работ в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Не ниже IV; b) Не ниже III; c) Не ниже II.	NSEIE, Pct. 197
46	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină șeful de lucrări (supravegheatorul) care realizează lucrarea sau supraveghează lucrătorii la realizarea lucrărilor urgente în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Nu mai mică de II; b) Nu mai mică de III; c) Nu mai mică de IV.	Какую группу по электробезопасности должен иметь производитель работ (наблюдающий), который выполняет работу или осуществляет надзор за работниками при выполнении неотложных работ в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Не ниже II; b) Не ниже III; c) Не ниже IV.	NSEIE, Pct. 197
47	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină șeful de lucrări (supravegheatorul) care realizează lucrarea sau supraveghează lucrătorii la realizarea lucrărilor urgente în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Nu mai mică de III; b) Nu mai mică de IV; c) V.	Какую группу по электробезопасности должен иметь производитель работ (наблюдающий), который выполняет работу или осуществляет надзор за работниками при выполнении неотложных работ в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Не ниже III; b) Не ниже IV; c) V.	NSEIE, Pct. 197
48	Care este prima măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); b) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является первым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); b) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
49	Care este prima măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Montarea dispozitivului pentru legarea la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ, sau acolo unde ele lipsesc prin instalarea dispozitivelor pentru legarea la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является первым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройств заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания);	NSEIE, Pct. 297

		c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	
50	Care este a doua măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate; c) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de interdicere pe manivelele dispozitivelor de acționare manuală ale aparatelor de comutație și pe cheile dispozitivelor de telecomandă ale aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является вторым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, а также вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности; c) Вывешивание запрещающих плакатов безопасности на приводах ручного управления коммутационными аппаратами и на ключах устройств дистанционного управления коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
51	Care este a treia măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является третьим при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
52	Care este a treia măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care urmează să fie legate la pământ pentru evitarea șocurilor electrice; b) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație; c) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de interdicere pe manivelele dispozitivelor de acționare manuală ale aparatelor de comutație și pe cheile dispozitivelor de telecomandă.	Какое техническое мероприятие является третьим при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов; c) Вывешивание запрещающих плакатов безопасности на приводах ручного и на ключах дистанционного управления коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
53	Care este a patra măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice;	Какое техническое мероприятие является четвертым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током;	NSEIE, Pct. 297

	b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	
54	Care este a patra măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de interdicere pe manivelele dispozitivelor de acționare manuală ale aparatelor de comutație și pe cheile dispozitivelor de telecomandă ale aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является четвертым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Вывешивание запрещающих плакатов безопасности на приводах ручного управления коммутационными аппаратами и на ключах устройств дистанционного управления коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
55	Care este a cincea măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является пятым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, а также вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
56	Care este a cincea măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate; b) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație; c) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ pentru prevenirea șocurilor electrice.	Какое техническое мероприятие является пятым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, с выставлением предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности; b) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов; c) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током.	NSEIE, Pct. 297

57	Cu ce mijloace de protecție trebuie utilizat indicatorul de tensiune în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V și la LEA de orice tensiune? a) Cu mănuși electroizolante, galoși electroizolanți și mijloace de protecție a feței și ochilor; b) Cu mănuși electroizolante; c) Cu mănuși electroizolante și mijloace de protecție a feței și ochilor.	С какими средствами защиты должен применяться указатель напряжения в электроустановках напряжением выше 1000 В и на ВЛ всех классов напряжений? a) С диэлектрическими перчатками, диэлектрическими галошами и средствами защиты лица и глаз; b) С диэлектрическими перчатками; c) С диэлектрическими перчатками и средствами защиты лица и глаз.	NSEIE, Pct. 323
58	De către câți lucrători trebuie realizată verificarea lipsei tensiunii la liniile electrice aeriene? a) 1 lucrător; b) 2 lucrători; c) 3 lucrători.	Сколькими работниками должна выполняться проверка отсутствия напряжения на воздушных линиях электропередачи? a) 1 работником; b) 2 работниками; c) 3 работниками.	NSEIE, Pct. 329
59	Cum se efectuează verificarea lipsei tensiunii în instalațiile electrice cu sistemul de legare la pământ TN, cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Numai între faze; b) Între faze și între fiecare fază și carcasa instalației legată la pământ sau conductorul de protecție; c) Numai între faze și conductorul neutru.	Как выполняется проверка отсутствия напряжения в электроустановках с системой заземления TN напряжением менее 1000 В? a) Только между фазами; b) Между фазами и между каждой фазой и заземленным корпусом установки или защитным проводником; c) Только между фазами и нейтральным проводником.	NSEIE, Pct. 335
60	Cum se efectuează verificarea lipsei tensiunii în instalațiile electrice cu sistemul de legare la pământ TN, cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Numai între faze; b) Numai între faze și conductorul neutru; c) Între faze și între fiecare fază și carcasa instalației legată la pământ sau conductorul de protecție.	Как выполняется проверка отсутствия напряжения в электроустановках с системой заземления TN напряжением менее 1000 В? a) Только между фазами; b) Только между фазами и нейтральным проводником; c) Между фазами и между каждой фазой и заземленным корпусом установки или защитным проводником.	NSEIE, Pct. 335
61	Cum trebuie considerat echipamentul centralelor electrice fotovoltaice din zona de curent continuu, chiar și atunci când centrala electrică este deconectată pe partea tensiunii de curent alternativ? a) Ca fiind fără tensiune, deoarece centrala electrică este deconectată pe partea de curent alternativ; b) Ca fiind sub tensiune; c) Ca fiind sub tensiune numai în timpul producerii energiei electrice.	Как следует рассматривать оборудование фотоэлектрических электростанций в зоне постоянного тока, даже если электростанция отключена со стороны переменного тока? a) Как находящееся без напряжения, поскольку электростанция отключена со стороны переменного тока; b) Как находящееся под напряжением; c) Как находящееся под напряжением только во время выработки электрической энергии.	NSEIE, Pct. 577
62	În baza cărui document se realizează lucrările sub tensiune la părțile active ale centralelor electrice fotovoltaice? a) În baza dispoziției de lucru; b) În baza listei lucrărilor executate în ordinea exploatarei curente; c) În baza autorizației de lucru.	На основании какого документа выполняются работы под напряжением на токоведущих частях фотоэлектрических электростанций? a) По распоряжению; b) На основании перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации; c) По наряду.	NSEIE, Pct. 579
63	Pot fi realizate lucrările sub tensiune la părțile active ale centralelor electrice fotovoltaice în baza dispoziției de lucru? a) Da, lucrările pot fi realizate; b) Nu, lucrările nu pot fi realizate;	Могут ли выполняться работы под напряжением на токоведущих частях фотоэлектрических электростанций по распоряжению? a) Да, работы могут выполняться; b) Нет, такие работы не могут выполняться;	NSEIE, Pct. 579

	c) Da, lucrările pot fi realizate cu aprobarea personalului ierarhic superior.	c) Да, работы могут выполняться с разрешения вышестоящего персонала.	
64	Ce măsură trebuie aplicată pentru scoaterea invertorului de sub tensiune? a) Deconectarea numai a alimentării de intrare de la sursa de curent continuu; b) Deconectarea numai a alimentării de ieșire de la sursa de curent alternativ; c) Deconectarea alimentării de intrare atât de la sursa de curent continuu, cât și de la sursa de curent alternativ.	Какая мера должна быть выполнена для снятия напряжения с инвертора? a) Отключение только входного питания от источника постоянного тока; b) Отключение только выходного питания от источника переменного тока; c) Отключение входного питания как от источника постоянного тока, так и от источника переменного тока.	NSEIE, Pct. 580
65	Ce trebuie verificat înainte de începerea oricăror lucrări la invertor? a) Funcționarea sistemului de protecție; b) Lipsa tensiunii; c) Starea echipamentului.	Что необходимо проверить до начала любых работ на инверторе? a) Работу системы защиты; b) Отсутствие напряжения; c) Состояние оборудования.	NSEIE, Pct. 580
66	Cât timp poate persista tensiunea de curent continuu la invertor după deconectare? a) Până la 30 secunde; b) Până la 1 minut; c) Timp de 5 minute sau mai mult.	Как долго после отключения может сохраняться напряжение постоянного тока на инверторе? a) До 30 секунд; b) До 1 минуты; c) В течение 5 минут или более.	NSEIE, Pct. 580
67	Ce măsuri trebuie luate pe durata punerii sub tensiune a componentelor centralelor electrice fotovoltaice? a) Pentru prevenirea riscurilor de șoc electric; b) Pentru prevenirea arsurilor și altor leziuni cauzate de generarea energiei electrice; c) Pentru prevenirea ambelor riscuri menționate la lit. a) și b).	Какие меры необходимо принимать во время подачи напряжения на компоненты фотоэлектрических электростанций? a) По предотвращению риска поражения электрическим током; b) По предотвращению ожогов и других повреждений, вызванных выработкой электрической энергии; c) По предотвращению обоих рисков, указанных в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 581
68	Când este permisă demontarea și montarea siguranțelor fuzibile aflate sub tensiune în circuitele de curent continuu? a) Atunci când circuitele sunt fără sarcină și lipsesc aparatele de comutație care permit deconectarea tensiunii; b) Atunci când circuitele sunt sub sarcină, dacă se utilizează echipament individual de protecție; c) Atunci când există aparate de comutație pentru deconectarea tensiunii, indiferent de starea circuitului.	Когда разрешается снятие и установка плавких предохранителей, находящихся под напряжением в цепях постоянного тока? a) Когда цепи находятся без нагрузки и отсутствуют коммутационные аппараты, позволяющие отключить напряжение; b) Когда цепи находятся под нагрузкой при условии использования соответствующих средств индивидуальной защиты; c) Когда имеются коммутационные аппараты, позволяющие отключить напряжение, независимо от состояния цепи.	NSEIE, Pct. 583
69	Când este permisă demontarea și montarea siguranțelor fuzibile aflate sub tensiune în circuitele de curent continuu? a) Atunci când circuitele sunt sub sarcină, dacă se utilizează echipament individual de protecție; b) Atunci când există aparate de comutație pentru deconectarea tensiunii, indiferent de starea circuitului; c) Atunci când circuitele sunt fără sarcină și lipsesc aparatele de comutație care permit deconectarea tensiunii.	Когда разрешается снятие и установка плавких предохранителей, находящихся под напряжением в цепях постоянного тока? a) Когда цепи находятся под нагрузкой при условии использования соответствующих средств индивидуальной защиты; b) Когда имеются коммутационные аппараты, позволяющие отключить напряжение, независимо от состояния цепи; c) Когда цепи находятся без нагрузки и отсутствуют коммутационные аппараты, позволяющие отключить напряжение.	NSEIE, Pct. 583
70	Ce condiții trebuie să îndeplinească personalul electrotehnic pentru a fi admis la amenajarea, exploatarea și executarea lucrărilor la centralele electrice fotovoltaice?	Какие условия должен выполнять электротехнический персонал для допуска к устройству, обслуживанию и выполнению работ на фотоэлектрических электростанциях?	NSEIE, Pct. 585

	a) Să dețină cunoștințe speciale privind realizarea lucrărilor cu echipamente fotovoltaice și cunoștințe privind pericolele asociate regimurilor de funcționare normală și de avarie ale modulelor fotovoltaice; b) Să dețină grupa de securitate electrică în conformitate cu cerințele stabilite de Normele de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; c) Să îndeplinească cumulativ cerințele prevăzute la lit. a) și b).	a) Обладать специальными знаниями по выполнению работ с фотоэлектрическим оборудованием и знаниями о возможных опасностях при нормальных и аварийных режимах работы фотоэлектрических; b) Иметь группу по электробезопасности в соответствии с требованиями, установленными Нормами по безопасности при эксплуатации электроустановок; c) Выполнять в совокупности требования, указанные в пп. а) и b).	
71	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină executanții care au dreptul să efectueze lucrări sub tensiune la tensiuni mai mici de 1,5 kV curent continuu în centralele electrice fotovoltaice? a) Nu mai mică de III; b) Nu mai mică de IV; c) V.	Какую группу по электробезопасности должны иметь исполнители, имеющие право выполнять работы под напряжением при напряжении менее 1,5 кВ постоянного тока на фотоэлектрических электростанциях? a) Не ниже III; b) Не ниже IV; c) V.	NSEIE, Pct. 586
72	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină executanții care au dreptul să efectueze lucrări sub tensiune la tensiuni mai mici de 1,5 kV curent continuu în centralele electrice fotovoltaice? a) Nu mai mică de II; b) Nu mai mică de III; c) Nu mai mică de IV.	Какую группу по электробезопасности должны иметь исполнители, имеющие право выполнять работы под напряжением при напряжении менее 1,5 кВ постоянного тока на фотоэлектрических электростанциях? a) Не ниже II; b) Не ниже III; c) Не ниже IV.	NSEIE, Pct. 586
73	Cu ce trebuie să fie familiarizat personalul care realizează lucrări la centralele electrice fotovoltaice? a) Cu documentația tehnică și instrucțiunile pentru fiecare echipament sau componentă a centralei electrice fotovoltaice; b) Cu schema de amplasare a modulelor fotovoltaice; c) Cu programul de întreținere periodică a centralei electrice fotovoltaice.	С чем должен быть ознакомлен персонал, выполняющий работы на фотоэлектрических электростанциях? a) С технической документацией и инструкциями по эксплуатации каждого оборудования или компонента фотоэлектрической электростанции; b) Со схемой размещения фотоэлектрических модулей; c) С программой периодического технического обслуживания фотоэлектрической электростанции.	NSEIE, Pct. 587
74	Cu ce trebuie să fie familiarizat personalul care realizează lucrări la centralele electrice fotovoltaice pentru a putea acționa corespunzător în caz de urgență? a) Cu programul de mentenanță și planul de revizii al centralei electrice fotovoltaice; b) Cu căile de acces și de evacuare în caz de urgență; c) Cu schema de conectare a modulelor fotovoltaice și configurația invertorilor.	С чем должен быть ознакомлен персонал, выполняющий работы на фотоэлектрических электростанциях, чтобы иметь возможность правильно действовать в случае аварийной ситуации? a) С программой технического обслуживания и планом проведения регламентных работ фотоэлектрической электростанции; b) С путями доступа и эвакуации в случае аварийной ситуации; c) Со схемой подключения фотоэлектрических модулей и конфигурацией инверторов.	NSEIE, Pct. 589
75	De ce terminalele de ieșire ale modulelor fotovoltaice trebuie închise în cutiile de joncțiune fără posibilitatea de acces eronat sau din neatenție? a) Deoarece terminalele sunt utilizate numai pentru măsurări periodice și nu necesită acces în timpul exploatării; b) Deoarece acestea rămân sub tensiune; c) Deoarece accesul la terminale poate afecta parametrii de producere a energiei electrice.	Почему выходные клеммы фотоэлектрических модулей должны быть закрыты в соединительных шкафах таким образом, чтобы исключить ошибочный или случайный доступ к ним? a) Поскольку клеммы используются только для периодических измерений и не требуют доступа в процессе эксплуатации; b) Поскольку они остаются под напряжением;	NSEIE, Pct. 591

		c) Поскольку доступ к клеммам может повлиять на параметры производства электрической энергии.	
76	Ce indicator de securitate trebuie montat pe echipamentul electric al centralelor electrice fotovoltaice pentru prevenirea deteriorării echipamentului și accidentării personalului? a) „STOP! PERICOL DE ELECTROCUTARE!”; b) „NU DECONECTA SUB SARCINĂ!”; c) „NU CONECTA! SE LUCREAZĂ!”.	Какой плакат безопасности должен быть вывешен на электрооборудовании фотоэлектрических электростанций для предотвращения повреждения оборудования и травмирования персонала? a) «СТОЙ! ОПАСНОСТЬ СМЕРТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРОПОРАЖЕНИЯ!»; b) «НЕ ОТКЛЮЧАТЬ ПОД НАГРУЗКОЙ!»; c) «НЕ ВКЛЮЧАТЬ! РАБОТАЮТ ЛЮДИ!».	NSEIE, Pct. 593
77	Este permisă realizarea lucrărilor la centralele electrice fotovoltaice pe timp de ceață, ploaie, ninsoare sau în timpul nopții? a) Nu, este interzisă; b) Da, este permisă fără restricții; c) Da, este permisă doar cu mijloace suplimentare de protecție.	Разрешается ли выполнение работ на фотоэлектрических электростанциях в туманную, дождливую, снежную погоду или в ночное время? a) Нет, запрещается; b) Да, разрешается без ограничений; c) Да, разрешается только с дополнительными средствами защиты.	NSEIE, Pct. 598
78	Ce mijloace de protecție sunt obligatorii la exploatarea centralelor electrice fotovoltaice? a) Căștile de protecție; b) Mănușile și încălțăminte electroizolantă; c) Mijloacele de protecție menționate la lit. a) și b).	Какие средства защиты являются обязательными при эксплуатации фотоэлектрических электростанций? a) Защитные каски; b) Диэлектрические перчатки и обувь; c) Средства защиты, указанные в пп. a) и b).	NSEIE, Pct. 602
79	Pot fi incluși în componența formației de lucru care realizează încercarea echipamentului lucrători din categoria personalului de reparații care nu sunt autorizați pentru realizarea lucrărilor de măsurări și încercări? a) Da, pentru realizarea lucrărilor de pregătire și supraveghere a echipamentului; b) Nu, nu se permite; c) Da, numai dacă execută lucrările de măsurări și încercări.	Могут ли в состав бригады, выполняющей испытание оборудования, включаться работники из числа ремонтного персонала, не имеющие допуска к выполнению работ по измерениям и испытаниям? a) Да, для выполнения работ по подготовке и надзору за оборудованием; b) Нет, не допускается; c) Да, для самостоятельного выполнения измерений и испытаний.	NSEIE, Pct. 832
80	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină șeful de lucrări care supraveghează curățirea izolației fără scoaterea de sub tensiune? a) Nu mai mică de III; b) Nu mai mică de IV; c) Nu mai mică de V.	Какую группу по электробезопасности должен иметь производитель работ, осуществляющий наблюдение за чисткой изоляции без снятия напряжения? a) Не ниже III; b) Не ниже IV; c) Не ниже V.	NSEIE, Pct. 886
81	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină lucrătorul responsabil pentru securitatea lucrărilor cu macarale (nacele sau turle), care conduce și supraveghează permanent instalarea și funcționarea mașinilor și mecanismelor de ridicat în instalațiile electrice? a) Nu mai mică de III; b) Nu mai mică de IV; c) Nu mai mică de V.	Какую группу электробезопасности должен иметь работник, ответственный за безопасность работ с кранами (подъемниками или вышками), который непрерывно руководит и выполняет надзор за установкой и работой грузоподъемных машин и механизмов в электроустановках? a) Не ниже III; b) Не ниже IV; c) Не ниже V.	NSEIE, Pct. 1009
82	Care este perioada minimă de activitate în grupa de securitate electrică precedentă necesară pentru atribuirea grupe de securitate electrică IV personalului cu studii în învățământul superior?	Каков минимальный стаж работы с предыдущей группой по электробезопасности, необходимый для присвоения IV группы по электробезопасности персоналу, имеющему высшее образование?	NSEIE, Anexa 6

	a) Nu mai mică de 1 lună; b) Nu mai mică de 3 luni; c) Nu mai mică de 6 luni.	a) Не менее 1 месяца; b) Не менее 3 месяцев; c) Не менее 6 месяцев.	
83	Din ce categorii de mijloace de protecție electrică fac parte covorașele electroizolante și platformele electroizolante utilizate în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Mijloace izolante de protecție electrică principale; b) Mijloace izolante de protecție electrică suplimentare; c) În funcție de circumstanțe pot fi atât mijloace de protecție electrică principale cât și suplimentare.	К какому виду электрозащитных средств относятся диэлектрические ковры и изолирующие подставки, применяемые в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) Основным изолирующим электрозащитным средствам; b) Дополнительным изолирующим электрозащитным средствам; c) В зависимости от обстоятельств могут быть как основными, так и дополнительными изолирующими электрозащитными средствами.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
84	Din ce categorii de mijloace de protecție electrică fac parte covorașele electroizolante și platformele electroizolante utilizate în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Mijloace izolante de protecție electrică principale; b) În funcție de circumstanțe pot fi atât mijloace de protecție electrică principale cât și suplimentare; c) Mijloace izolante de protecție electrică suplimentare.	К какому виду электрозащитных средств относятся диэлектрические ковры и изолирующие подставки, применяемые в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) Основным изолирующим электрозащитным средствам; b) В зависимости от обстоятельств могут быть как основными, так и дополнительными изолирующими электрозащитными средствами; c) Дополнительным изолирующим электрозащитным средствам.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
85	La ce categorii de mijloace izolante de protecție electrică se atribuie indicatoarele de tensiune pentru instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) În funcție de circumstanțe pot fi atât mijloace izolante de protecție electrică principale cât și suplimentare; b) Mijloace izolante de protecție electrică principale; c) Mijloace izolante de protecție electrică suplimentare	К какой категории изолирующих электрозащитных средств относятся указатели напряжения, применяемые в электроустановках напряжением менее 1000 В? a) В зависимости от обстоятельств могут быть как основными, так и дополнительными изолирующими электрозащитными средствами; b) Основным изолирующим электрозащитным средствам; c) Дополнительными изолирующими электрозащитными средствами.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
Specialist securitate și sănătate în muncă		Специалист по охране здоровья и безопасности труда	
Nr. între-bării			Referință la DNT, Pct.
1	Ce act normativ cuprinde prevederi minime de bază pentru realizarea în condiții de securitate a activităților în instalațiile, centralele, rețelele electrice și instalațiile de stocare a energiei? a) NE1-01:2019 „Norme de exploatare a instalațiilor electrice ale consumatorilor noncasnici”; b) Normele de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; c) Norme de amenajare a instalațiilor electrice.	Какой нормативный акт содержит основные минимальные требования для безопасного выполнения работ в электрических установках, электрических станциях, электрических сетях и установках хранения энергии? a) NE1-01:2019 „Правила эксплуатации электрических установок небытовых потребителей”; b) Нормы по безопасности при эксплуатации электроустановок; c) Правила устройства электроустановок.	NSEIE, Pct. 1
2	Pentru cine sunt obligatorii Normele de securitate la exploatarea instalațiilor electrice?	Для кого обязательны Нормы по безопасности при эксплуатации электроустановок?	NSEIE, Pct. 2

	a) Pentru întreprinderile electroenergetice, consumatorii noncasnici, instituții, agenții economici care prestează servicii de deservire a obiectelor energetice; b) Pentru electricienii autorizați, laboratoarele electrotehnice, proiectanți, executanții de lucrări în instalații electrice indiferent de nivelul lor de tensiune, precum și pentru specialiștii din cadrul agenției naționale pentru reglementare în energetică; c) Pentru toate categoriile de persoane și entități menționate la lit. a) și b).	a) Для электроэнергетических предприятий, небытовых потребителей, учреждений, хозяйствующих субъектов, предоставляющих услуги по обслуживанию объектов энергетики; b) Для авторизованных электриков, электротехнических лабораторий, проектировщиков, исполнителей работ в электроустановках независимо от их уровня напряжения, а также для специалистов национального агентства по регулированию в энергетике; c) Для всех категорий лиц и организаций, указанных в пп. а) и б).	
3	Cum este definită grupa de securitate electrică? a) Ansamblu de măsuri tehnice aplicate instalațiilor electrice pentru reducerea riscului de electrocutare în timpul exploatarei; b) Nivel de clasificare a instalațiilor electrice în funcție de tensiunea nominală și condițiile de exploatare în medii diferite; c) Sistem de cerințe de calificare care include instruirea și verificarea cunoștințelor privind executarea lucrărilor la locurile de muncă unde există riscuri de natură electrică, precum și eliberarea talonului de autorizare.	Как определяется группа по электробезопасности? a) Совокупность технических мер, применяемых к электроустановкам для снижения риска поражения электрическим током в процессе эксплуатации; b) Уровень классификации электроустановок в зависимости от номинального напряжения и условий эксплуатации в различных средах; c) Система квалификационных требований, которая включает обучение и проверку знаний по производству работ на рабочих местах, где существуют риски электрического характера, а также выдачу разрешительного талона.	NSEIE, Pct. 5.17
4	Care este definiția noțiunii de „indicator de securitate”? a) Marcaj aplicat pe echipamentele electrice pentru identificarea caracteristicilor tehnice ale acestora; b) Indicator destinat avertizării persoanelor cu privire la un pericol potențial, interzicerii sau obligativității unor acțiuni specifice, precum și informării despre amplasarea unor obiecte a căror utilizare contribuie la prevenirea sau reducerea consecințelor factorilor de risc; c) Mijloc de protecție individuală utilizat pentru prevenirea electrocutării personalului de exploatare.	Как определяется понятие «плакат безопасности»? a) Маркировка, нанесенная на электрооборудование для идентификации его технических характеристик; b) Знак, предназначенный для предупреждения лиц о возможной опасности, запрещении или предписании определенных действий, а также для информации о расположении объектов, использование которых связано с исключением или снижением последствий воздействия опасных факторов; c) Средство индивидуальной защиты, используемое для предотвращения поражения электрическим током эксплуатационного персонала.	NSEIE, Pct. 5.19
5	Care este definiția noțiunii de „inspectare vizuală”? a) Determinarea parametrilor tehnici a instalației electrice; b) Determinarea și evaluarea vizuală a stării tehnice a instalațiilor electrice; c) Determinarea și evaluarea prin măsurări și încercări a stării tehnice a instalațiilor electrice.	Как определяется понятие «осмотр»? a) Определение технических параметров электроустановки; b) Визуальное определение и оценка технического состояния электроустановок; c) Определение и оценка посредством измерения и испытания технического состояния электроустановок.	NSEIE, Pct. 5.20
6	La ce înălțime de la suprafața solului, planșeului sau eșafodajului de lucru, deasupra cărora se execută lucrări nemijlocit de pe construcții sau a utilajelor la montarea sau reparația acestora se execută lucrările de escaladare? a) Mai mare de 1,5 m; b) Mai mare de 5 m; c) Mai mare de 10 m.	На какой высоте от поверхности земли, перекрытия или рабочего настила, над которыми производятся работы непосредственно с конструкций и оборудования, при их монтаже или ремонте выполняются верхолазные работы? a) Более 1,5 м; b) Более 5 м; c) Более 10 м.	NSEIE, Pct. 5.31

7	Care este experiența profesională minimă necesară pentru ca un lucrător să fie considerat lucrător cu experiență? a) 6 luni; b) 1 an; c) 3 ani.	Какой минимальный стаж работы в соответствующей сфере деятельности должен иметь работник, чтобы считаться опытным работником? a) 6 месяцев; b) 1 год; c) 3 года.	NSEIE, Pct. 5.37
8	Care este definiția noțiunii de „persoană calificată”? a) Persoană instruită în mod corespunzător sau supravegheată de o persoană pentru a identifica riscurile și a evita pericolele pe care le poate produce curentul electric; b) Persoană care a participat la instruirea introductivă și are dreptul să execute independent orice lucrare în instalațiile electrice; c) Persoană care dispune de cunoștințe și experiența necesare pentru a identifica riscurile și a preveni pericolele asociate cu curentul electric.	Как определяется понятие «квалифицированный персонал»? a) Лица, соответственно проинструктированные или выполняющие работы под наблюдением персонала, позволяющие им оценивать риски и избегать опасностей, которые может создавать электричество; b) Лицо, прошедшее вводный инструктаж и имеющее право самостоятельно выполнять любые работы в электроустановках; c) Лица, имеющие соответствующее образование и опыт, позволяющие им оценивать риски и избегать опасностей, которые может создавать электричество.	NSEIE, Pct. 5.43
9	Cui îi revin obligațiile privind asigurarea securității și sănătății în muncă, conform Legii securității și sănătății în muncă nr. 186/2008? a) Angajatorului; b) Specialistului securitate și sănătate în muncă; c) Inspectorului de stat pentru supravegherea energetică.	На кого возлагаются обязанности по охраны здоровья и безопасности труда в соответствии с Законом об охране здоровья и безопасности труда № 186/2008? a) На работодателя; b) На специалиста по охране здоровья и безопасности труда; c) На государственного инспектора по энергетическому надзору.	NSEIE, Pct. 6
10	Care este înălțimea minimă, măsurată de la tălpile picioarelor lucrătorului până la sol sau o altă bază de referință artificială, unde există pericolul căderii în gol, de la care o activitate este considerată muncă la înălțime? a) Minimum de 1,3 m; b) Minimum de 2 m; c) Minimum de 5 m.	Какова минимальная высота, измеряемая от подошв ног работника до земли или другой искусственной опорной поверхности, где есть риск падения, начиная с которой деятельность считается работой на высоте? a) Минимум 1,3 м; b) Минимум 2 м; c) Минимум 5 м.	NSEIE, Pct. 15
11	Care este vârsta minimă necesară pentru admiterea persoanelor la executarea lucrărilor de sine stătător în instalațiile electrice aflate în funcțiune? a) 18 ani; b) 19 ani; c) 20 ani.	Каков минимальный возраст для допуска лиц к самостоятельному выполнению работ в действующих электроустановках? a) 18 лет; b) 18 лет; c) 20 лет.	NSEIE, Pct 20
12	Unde se indică dreptul personalului electrotehnic de a efectua lucrări speciale? a) În fișa postului; b) În talonul de autorizare; c) În registrul operativ.	Где указывается право электротехнического персонала на выполнение специальных работ? a) В должностной инструкции; b) В разрешительном талоне; c) В оперативном журнале.	NSEIE, Pct. 29
13	Care dintre lucrări sunt considerate lucrări speciale? a) Lucrări de escaladare, lucrări ca personal delegat, lucrări sub tensiune îndusă; b) Lucrări sub tensiune pe părțile active, încercări și măsurări (cu excepția lucrărilor cu megohmmetrul); c) Toate lucrările indicate la lit. a) și b).	Какие из работ считаются специальными работами? a) Верхолазные работы, работы в качестве командированного персонала, работы под навешенным напряжением; b) Работы под напряжением на токоведущих частях, испытания и измерения (за исключением работ с мегомметром); c) Все работы, указанные в пп. а) и б).	NSEIE, Pct. 30

14	Care dintre următoarele lucrări sunt considerate lucrări speciale? a) Lucrări de escaladare; b) Lucrări sub tensiune indusă; c) Ambele variante indicate la lit. a) și b).	Какие из перечисленных работ считаются специальными работами? a) Верхолазные работы; b) Работы под навешенным напряжением; c) Оба варианта указанные в пп. а) и b).	NSEIE, Pct. 30
15	În cazul LEA cu tensiunea mai mică de 1 kV, care trebuie să fie distanța de la mecanisme și mașini de ridicat în poziție de lucru și în poziție de transportare, elementele de legare și prindere a sarcinii, dispozitivelor de ridicare a greutăților până la părțile active ale instalațiilor electrice aflate sub tensiune? a) 0,1 m; b) 0,5 m; c) 1 m.	В случае ВЛ напряжением менее 1 кВ, какое должно быть расстояние от механизмов и грузоподъемных машин в рабочем и транспортном положении, от стропов, грузозахватных приспособлений до токоведущих частей электроустановок, находящихся под напряжением? a) 0,1 м; b) 0,5 м; c) 1 м.	NSEIE, Pct. 39
16	În cazul LEA cu tensiunea mai mică de 1 kV, distanța minimă admisibilă de la personal până la părțile active aflate sub tensiune este: a) 0,6 m; b) 1,0 m; c) Nu se normează (fără atingere).	Для ВЛ напряжением менее 1 кВ минимально допустимое расстояние от персонала до токоведущих частей, находящихся под напряжением, составляет: a) 0,6 м; b) 1,0 м; c) Не нормируется (без прикосновения).	NSEIE, Pct. 39
17	În ce condiții poate efectua inspectarea vizuală a instalațiilor electrice și a părții electrotehnice a utilajului tehnologic specialistul în securitate și sănătate în muncă? a) Dacă are în atribuțiile de serviciu sarcini de inspectare a instalațiilor electrice, stabilite conform prevederilor Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; b) Numai dacă lucrează în tură în instalația electrică; c) Numai dacă deține grupa de securitate electrică V.	При каких условиях специалист по охране здоровья и безопасности труда осуществлять осмотр электроустановок и электротехнической части технологического оборудования? a) Если в его должностные обязанности входят задачи по осмотру электроустановок, установленные в соответствии с положениями Норм безопасности при эксплуатации электроустановок; b) Только если он работает в смене в электроустановке; c) Только если он имеет группу по электробезопасности V.	NSEIE, Pct. 40
18	În ce condiții poate efectua inspectarea vizuală a instalațiilor electrice și a părții electrotehnice a utilajului tehnologic specialistul în securitate și sănătate în muncă? a) Numai dacă lucrează în tură în instalația electrică; b) Numai dacă deține grupa de securitate electrică V; c) Dacă are în atribuțiile de serviciu sarcini de inspectare a instalațiilor electrice, stabilite conform prevederilor Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice.	При каких условиях специалист по охране здоровья и безопасности труда осуществлять осмотр электроустановок и электротехнической части технологического оборудования? a) Только если он работает в смене в электроустановке; b) Только если он имеет группу по электробезопасности V; c) Если в его должностные обязанности входят задачи по осмотру электроустановок, установленные в соответствии с положениями Норм безопасности при эксплуатации электроустановок.	NSEIE, Pct. 40
19	Cum se stabilește lista personalului care are dreptul de a inspecta vizual, de sine stătător, instalațiile electrice? a) Prin ordinul proprietarului instalației electrice; b) Prin decizia personalului operativ de reparații; c) Prin dispoziția șefului de lucrări.	Как устанавливается список персонала, имеющего право единоличного осмотра электроустановок? a) Приказом собственника электроустановки; b) Решением оперативно-ремонтного персонала; c) Распоряжением производителя работ.	NSEIE, Pct. 41
20	Este permisă realizarea lucrărilor în timpul inspectării vizuale a instalațiilor electrice? a) Da, se permite realizarea tuturor lucrărilor;	Разрешается ли выполнение работ во время осмотра электроустановок? a) Да, разрешается выполнение всех работ; b) Да, разрешается выполнение работ только в электроустановках напряжением менее 1000 В;	NSEIE, Pct. 49

	b) Da, se permite realizarea lucrărilor doar în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V; c) Nu, realizarea oricăror lucrări este interzisă.	c) Нет, выполнение каких-либо работ запрещается.	
21	Unde se notează rezultatele inspectării vizuale în cazul în care, pe parcursul inspectării vizuale sunt identificate defecte? a) În registrul de formă arbitrară; b) În registrul operativ; c) În registrul de lucru al electricianului;	Где фиксируются результаты осмотра в случае если в процессе осмотра выявляются дефекты? a) В журнале произвольной формы; b) В оперативном журнале; c) В рабочем журнале электрика.	NSEIE, Pct. 50
22	Unde se notează rezultatele inspectării vizuale în cazul în care, pe parcursul inspectării vizuale sunt identificate defecte? a) În registrul de formă arbitrară; b) În registrul de lucru al electricianului; c) În registrul operativ.	Где фиксируются результаты осмотра в случае если в процессе осмотра выявляются дефекты? a) В журнале произвольной формы; b) В рабочем журнале электрика; c) В оперативном журнале.	NSEIE, Pct. 50
23	Care stingătoare pot fi utilizate pentru stingerea incendiilor în instalațiile electrice cu tensiunea mai mică de 1000 V? a) Stingătoare cu pulbere; b) Numai stingătoare cu apă; c) Numai stingătoare cu spumă.	Какие огнетушители могут применяться для тушения пожаров в электроустановках напряжением до 1000 В? a) Порошковые огнетушители; b) Только водяные огнетушители; c) Только пенные огнетушители.	NSEIE, Pct. 93
24	Ce tipuri de măsuri asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Măsurile de verificare; b) Măsurile de pregătire; c) Măsurile organizatorice și tehnice.	Какие типы мероприятий обеспечивают безопасность работ в электроустановках? a) Проверочные мероприятия; b) Подготовительные мероприятия; c) Организационные и технические мероприятия.	NSEIE, Pct. 98, 297
25	Care este prima măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Emiterea autorizației de lucru, dispoziției de lucru sau întocmirea listei lucrărilor executate în ordinea exploatarei curente; b) Emiterea permisiunii pentru admiterea la realizarea lucrărilor în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; c) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice.	Какое является первым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Выдача наряда, распоряжения или составление перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации; b) Выдача разрешения на допуск к выполнению работ в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок; c) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках.	NSEIE, Pct. 98
26	Care este a doua măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Admiterea la realizarea lucrării; b) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice; c) Emiterea autorizației de lucru, dispoziției de lucru sau întocmirea listei lucrărilor executate în ordinea exploatarei curente.	Какое является вторым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Допуск к выполнению работы; b) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках; c) Выдача наряда, распоряжения или составление перечня работ, выполняемых в порядке текущей эксплуатации.	NSEIE, Pct. 98
27	Care este a treia măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă;	Какое является третьим организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места;	NSEIE, Pct. 98

	b) Înregistrarea pauzelor în lucru; c) Emiterea permisiunii pentru pregătirea locului de muncă în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice.	b) Оформление перерывов в работе; c) Выдача разрешения на подготовку рабочего места в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок.	
28	Care este a patra măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Emiterea permisiunii pentru admiterea la realizarea lucrărilor în cazurile enumerate în pct. 135 a Normelor de securitate la exploatarea instalațiilor electrice; b) Supravegherea în timpul realizării lucrării; c) Înregistrarea pauzelor în lucru.	Какое является четвертым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Выдача разрешения на допуск к выполнению работ в случаях, перечисленных в п. 135 Норм по безопасности при эксплуатации электроустановок; b) Надзор во время выполнения работы; c) Оформление перерывов в работе.	NSEIE, Pct. 98
29	Care este a cincea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Admiterea la realizarea lucrării; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является пятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Допуск к выполнению работы; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
30	Care este a șasea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Admiterea la realizarea lucrării; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является шестым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Допуск к выполнению работы; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
31	Care este a șaptea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Înregistrarea pauzelor în lucru; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării.	Какое является седьмым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Оформление перерывов в работе; b) Перевод на другое рабочее место; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
32	Care este a opta măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Supravegherea în timpul realizării lucrării; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Înregistrarea pauzelor în lucru.	Какое является восьмым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Надзор во время выполнения работы; b) Перевод на другое рабочее место; c) Оформление перерывов в работе.	NSEIE, Pct. 98
33	Care este a noua măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Înregistrarea pauzelor în lucru; b) Transferarea la alt loc de muncă; c) Supravegherea în timpul realizării lucrării;	Какое является девятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Оформление перерывов в работе; b) Перевод на другое рабочее место; c) Надзор во время выполнения работы.	NSEIE, Pct. 98
34	Care este a zecea măsură organizatorică care asigură securitatea lucrărilor în instalațiile electrice? a) Pregătirea locului de muncă; b) Desemnarea persoanelor responsabile de realizarea lucrărilor în instalațiile electrice; c) Finalizarea lucrării.	Какое является десятым организационным мероприятием, обеспечивающим безопасность работ в электроустановках? a) Подготовка рабочего места; b) Назначение лиц, ответственных за выполнение работ в электроустановках; c) Окончание работы.	NSEIE, Pct. 98

35	Care este prima măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); b) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является первым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); b) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
36	Care este prima măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Montarea dispozitivului pentru legarea la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ, sau acolo unde ele lipsesc prin instalarea dispozitivelor pentru legarea la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является первым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройств заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
37	Care este a doua măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate; c) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de interdicere pe manivelele dispozitivelor de acționare manuală ale aparatelor de comutație și pe cheile dispozitivelor de telecomandă ale aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является вторым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, а также вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности; c) Вывешивание запрещающих плакатов безопасности на приводах ручного управления коммутационными аппаратами и на ключах устройств дистанционного управления коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
38	Care este a treia măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile);	Какое техническое мероприятие является третьим при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания);	NSEIE, Pct. 297

	c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	
39	Care este a treia măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care urmează să fie legate la pământ pentru evitarea șocurilor electrice; b) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație; c) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de interdicere pe manivelele dispozitivelor de acționare manuală ale aparatelor de comutație și pe cheile dispozitivelor de telecomandă.	Какое техническое мероприятие является третьим при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов; c) Вывешивание запрещающих плакатов безопасности на приводах ручного и на ключах дистанционного управления коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
40	Care este a patra măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ, pentru prevenirea șocurilor electrice; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является четвертым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
41	Care este a patra măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație; b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de interdicere pe manivelele dispozitivelor de acționare manuală ale aparatelor de comutație și pe cheile dispozitivelor de telecomandă ale aparatelor de comutație.	Какое техническое мероприятие является четвертым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов; b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Вывешивание запрещающих плакатов безопасности на приводах ручного управления коммутационными аппаратами и на ключах устройств дистанционного управления коммутационных аппаратов.	NSEIE, Pct. 297
42	Care este a cincea măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate;	Какое техническое мероприятие является пятым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, а также вывешивание предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности;	NSEIE, Pct. 297

	b) Instalarea dispozitivului de legare la pământ și în scurtcircuit (conectarea cuțitelor de legare la pământ sau, acolo unde acestea lipsesc, prin instalarea dispozitivelor de legare la pământ și în scurtcircuit mobile); c) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație.	b) Установление устройства заземления и закорачивания (включение заземляющих ножей или, при их отсутствии, установка переносных устройств заземления и закорачивания); c) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов.	
43	Care este a cincea măsură tehnică la pregătirea locului de muncă pentru executarea lucrărilor cu scoaterea de sub tensiune? a) Montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de informare „LEGAT LA PĂMÂNT”, îngrădirea, după caz, a locurilor de muncă și a părților active rămase sub tensiune, precum și montarea indicatoarelor de securitate cu caracter de avertizare și obligativitate; b) Realizarea deconectărilor necesare și luarea măsurilor care să împiedice apariția tensiunii la locul de muncă, ca urmare a conectării eronate sau spontane a aparatelor de comutație; c) Verificarea lipsei tensiunii pe părțile active, care trebuie legate la pământ pentru prevenirea șocurilor electrice.	Какое техническое мероприятие является пятым при подготовке рабочего места к выполнению работ со снятием напряжения? a) Вывешивание указательных плакатов безопасности «ЗАЗЕМЛЕНО», ограждение, в случае необходимости, рабочих мест и оставшихся под напряжением токоведущих частей, с выставлением предупреждающих и предписывающих плакатов безопасности; b) Выполнение необходимых отключений и принятие мер, препятствующих подаче напряжения на место работы вследствие ошибочного или самопроизвольного включения коммутационных аппаратов; c) Проверка отсутствия напряжения на токоведущих частях, которые должны быть заземлены во избежание поражений электрическим током.	NSEIE, Pct. 297
44	Care indicatoare de securitate trebuie montate pe motoarele electrice adiacente cu motorul electric unde se vor realiza lucrări, indiferent dacă ele sunt în funcțiune sau în rezervă? a) „LUCRAȚI AICI”; b) „NU CONECTA! SE LUCREAZĂ!”; c) „STOP! PERICOL DE ELECTROCUTARE!”.	Какие плакаты безопасности должны быть вывешены на электродвигателях, установленных рядом с электродвигателем, на котором предстоит выполнять работу, независимо от того, находятся они в работе или в резерве? a) «РАБОТАТЬ ЗДЕСЬ»; b) «НЕ ВКЛЮЧАТЬ! РАБОТАЮТ ЛЮДИ!»; c) «СТОЙ! ОПАСНОСТЬ СМЕРТЕЛЬНОГО ЭЛЕКТРОПОРАЖЕНИЯ!».	NSEIE, Pct. 484
45	Ce trebuie să fie reflectat în instrucțiunile de securitate și sănătate în muncă ale proprietarilor instalațiilor electrice în ceea ce privește lucrările la motoarele electrice? a) Cerințele privind pregătirea locului de muncă și organizarea executării lucrărilor la motoarele electrice în condiții de securitate, ținând cont de tipul mașinilor electrice utilizate, particularitățile dispozitivelor de pornire și reglare, precum și specificul mecanismelor și schemelor tehnologice; b) Cerințele privind organizarea exploatării instalațiilor electrice fără lucrări de mentenanță sau reparații; c) Cerințele privind verificarea periodică a instalațiilor electrice de către personal administrativ-tehnic.	Что должно быть отражено в инструкциях по охране здоровья и безопасности труда собственников электроустановки в отношении работ на электродвигателях? a) Требования к подготовке рабочего места и организации безопасного выполнения работ на электродвигателях, с учетом видов используемых электрических машин, особенностей пускорегулирующих устройств, специфики механизмов и технологических схем; b) Требования по организации эксплуатации электроустановок без выполнения работ по техническому обслуживанию или ремонту; c) Требования по периодической проверке электроустановок административно-техническим персоналом.	NSEIE, Pct. 491
46	La ce distanță de la traseul cablului se interzice realizarea lucrărilor de excavare a pământului cu ajutorul mașinilor și, respectiv, mecanismelor de percute? a) 0,1 m și, respectiv, 0,5 m; b) 0,5 m și, respectiv, 2,5 m;	На каком расстоянии от трассы кабеля запрещается проводить землеройные работ машинами и, соответственно, механизмами ударного действия? a) 0,1 м и, соответственно, 0,5 м; b) 0,5 м и, соответственно, 2,5 м;	NSEIE, Pct. 608

	c) 1 m și, respectiv, 5 m.	c) 1 м и, соответственно, 5 м.	
47	Care este tensiunea maximă admisibilă de alimentare a lămpilor electrice portabile în încăperile cu pericol sporit de șoc electric și în încăperile deosebit de periculoase? a) Nu mai mare de 12 V; b) Nu mai mare de 25 V; c) Nu mai mare de 50 V.	Какое максимальное допустимое напряжение питания переносных электрических светильников в помещениях с повышенной опасностью поражения электрическим током и в особо опасных помещениях? a) Не более 12 В; b) Не более 25 В; c) Не более 50 В.	NSEIE, Pct. 989
48	Este permisă utilizarea mașinilor electrice manuale, a sculelor electrice și a lămpilor portabile cu dispozitivele aferente care prezintă defecte sau nu au trecut verificarea periodică (încercările)? a) Da, se permite; b) Da, dacă defectele constatate nu influențează securitatea lucrărilor; c) Nu, utilizarea acestora se interzice.	Разрешается ли использовать в работе ручные электрические машины, переносные электроинструменты и светильники с относящимся к ним вспомогательным оборудованием, имеющие дефекты и не прошедшие периодической проверки (испытания)? a) Да, разрешается; b) Да, если выявленные дефекты не влияют на безопасность выполнения работ; c) Нет, использование таких средств запрещается.	NSEIE, Pct. 993
49	Ce acțiune este interzisă lucrătorilor care utilizează scule electrice și mașini electrice manuale? a) Să dezassembleze mașinile electrice manuale și sculele electrice, precum și să efectueze orice reparații ale acestora; b) Să utilizeze scule electrice cu cablu de alimentare fără protecție mecanică; c) Să deconecteze alimentarea electrică înainte de înlocuirea accesoriilor sau reglajelor.	Какое действие запрещается работникам, пользующимся электроинструментом и ручными электрическими машинами? a) Разбирать ручные электрические машины и электроинструмент, а также производить какой-либо ремонт; b) Использовать электрические инструменты с кабелем питания без механической защиты; c) Отключить питание перед заменой деталей или выполнением регулировок.	NSEIE, Pct. 1001
50	Ce le este interzis lucrătorilor care utilizează sculele electrice și mașinile electrice manuale? a) Să transmită mașinile electrice manuale și sculele electrice, chiar și pentru un timp scurt, altor lucrători; b) Să utilizeze scule electrice cu cablu de alimentare fără protecție mecanică; c) Să depoziteze sculele electrice în locuri uscate și protejate după utilizare.	Что запрещается работникам, пользующимся электроинструментом и ручными электрическими машинами? a) Передавать ручные электрические машины и электроинструменты, хотя бы на непродолжительное время, другим работникам; b) Использовать электрические инструменты с кабелем питания без механической защиты; c) Хранить электрические инструменты в сухих и защищённых местах после использования.	NSEIE, Pct. 1001
51	Se permite lucrătorilor care utilizează scule electrice și mașini electrice manuale să execute lucrări de pe scări rezemate? a) Se permite; b) Se interzice; c) Se permite dacă nu este scară dublă.	Разрешается ли работникам пользующимся электроинструментом и ручными электрическими машинами, выполнять работы с приставных лестниц? a) Разрешается; b) Запрещается; c) Разрешается если нет стремянки.	NSEIE, Pct. 1001
52	Ce obligație are personalul delegat în ceea ce privește talonul de autorizare la grupa de securitate electrică? a) Nu este obligat să dețină permanent asupra sa talonul de autorizare la locul de muncă;	Какую обязанность имеет командированный персонал в отношении разрешительного талона о группе по электробезопасности? a) Не обязан постоянно иметь при себе разрешительный талон на рабочем месте;	NSEIE, Pct. 1034

	b) Trebuie să dețină permanent asupra sa, la locul de muncă, talonul de autorizare; c) Trebuie să dețină asupra sa talonul de autorizare numai în cazul executării lucrărilor în baza autorizațiilor de lucru.	b) Должен постоянно иметь при себе на рабочем месте разрешительный талон; c) Должен иметь при себе разрешительный талон только при производстве работ по нарядам.	
53	Care indicator de securitate se realizează în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 918/2013 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și sănătate la locul de muncă? a) Indicatorul de securitate „PERICOL ELECTRIC”; b) Indicatorul de securitate „NU CONECTA! SE LUCREAZĂ!”; c) Indicatorul de securitate „NU URCA! PERICOL DE MOARTE!”.	Какый плакат безопасности выполняется в соответствии с Постановлением Правительства № 918/2013 о минимальных требованиях к обеспечению указателей охраны здоровья и безопасности на рабочем месте? a) Плакат безопасности «ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ»; b) Плакат безопасности «НЕ ВКЛЮЧАТЬ! РАБОТАЮТ ЛЮДИ!»; c) Плакат безопасности «НЕ ВЛЕЗАЙ! УБЬЕТ!».	NSEIE, Anexa nr. 4, Pct. 2.2.5
54	Care indicator de securitate se realizează în conformitate cu Hotărârea Guvernului nr. 918/2013 privind cerințele minime pentru semnalizarea de securitate și sănătate la locul de muncă? a) Indicatorul de securitate „NU CONECTA! SE LUCREAZĂ!”; b) Indicatorul de securitate „NU URCA! PERICOL DE MOARTE!”; c) Indicatorul de securitate „PERICOL ELECTRIC”.	Какый плакат безопасности выполняется в соответствии с Постановлением Правительства № 918/2013 о минимальных требованиях к обеспечению указателей охраны здоровья и безопасности на рабочем месте? a) Плакат безопасности «НЕ ВКЛЮЧАТЬ! РАБОТАЮТ ЛЮДИ!»; b) Плакат безопасности «НЕ ВЛЕЗАЙ! УБЬЕТ!»; c) Плакат безопасности «ОПАСНОСТЬ ПОРАЖЕНИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКИМ ТОКОМ».	NSEIE, Anexa nr. 4, Pct. 2.2.5
55	Câte grupe de securitate electrică există? a) 4; b) 5; c) 6;	Сколько групп по электробезопасности существует? a) 4; b) 5; c) 6.	NSEIE, Anexa nr. 6
56	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină inspectorii de stat și specialiștii securitate și sănătate în muncă care inspectează instalațiile electrice? a) Nu mai mică de IV, cu drept de inspectare a instalațiilor electrice; b) Nu mai mică de III; c) Nu mai mică de III, cu drept de executare a lucrărilor operative.	Какую группу электробезопасности должны иметь государственные инспекторы и специалисты по охране здоровья и безопасности труда, осуществляющие осмотр электроустановок? a) Не ниже IV с правом осмотра электроустановок; b) Не ниже III; c) Не ниже III, с правом проведения оперативных действий.	NSEIE, Anexa nr. 6
57	Care este vechimea totală minimă în muncă necesară pentru inspectorii de stat și specialiștii securitate și sănătate în muncă care inspectează instalațiile electrice? a) Nu mai mică de 3 ani, nu neapărat în instalațiile electrice; b) Nu mai mică de 2 ani, cu activitate obligatorie în instalațiile electrice; c) Nu mai mică de 1 an, cu activitate în calitate de personal electrotehnic.	Каков минимальный общий требуемый стаж работы для государственных инспекторов и специалистов по охране здоровья и безопасности труда, осуществляющие осмотр электроустановок? a) Не менее 3 лет, не обязательно в электроустановках; b) Не менее 2 лет, при обязательной работе в электроустановках; c) Не менее 1 года, при работе в качестве электротехнического персонала.	NSEIE, Anexa nr. 6
58	Care este vechimea totală minimă în muncă necesară pentru inspectorii de stat și specialiștii securitate și sănătate în muncă care inspectează instalațiile electrice? a) Nu mai mică de 1 an, cu activitate în calitate de personal electrotehnic; b) Nu mai mică de 2 ani, cu activitate obligatorie în instalațiile electrice; c) Nu mai mică de 3 ani, nu neapărat în instalațiile electrice.	Каков минимальный общий требуемый стаж работы для государственных инспекторов и специалистов по охране здоровья и безопасности труда, осуществляющие осмотр электроустановок? a) Не менее 1 года, при работе в качестве электротехнического персонала; b) Не менее 2 лет, при обязательной работе в электроустановках; c) Не менее 3 лет, не обязательно в электроустановках.	NSEIE, Anexa nr. 6

59	De către cine se efectuează verificarea cunoștințelor persoanelor responsabile de gospodăria electrică, a adjuncților acestora, a specialiștilor în securitate și sănătate în muncă cu drept de inspectare vizuală a instalațiilor electrice și a lucrătorilor serviciului de protecție și prevenire care instruiesc personalul neelectrotehnic pentru grupa I de securitate electrică? a) Comisia de examinare a întreprinderii; b) Comisiile teritoriale de examinare ale Agenției Naționale pentru Reglementare în Energetică; c) Conducătorul tehnic al întreprinderii.	Кем проводится проверка знаний лиц, ответственных за электрохозяйство, их заместителей, специалистов по охране здоровья и безопасности труда, имеющих право осмотра электроустановок, а также работников службы защиты и предупреждения, осуществляющие обучение и проверку знаний неэлектротехнического персонала по I группе по электробезопасности? a) Экзаменационной комиссией предприятия; b) Территориальными экзаменационными комиссиями Национального Агентства по Регулированию Энергетики; c) Техническим руководителем предприятия.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 22
60	Ce grupă de securitate electrică trebuie să dețină specialistul în securitate și sănătate în muncă, precum și lucrătorii serviciului de protecție și prevenire care efectuează instruirea personalului neelectrotehnic și acordarea grupei I de securitate electrică? a) Nu mai mică de II; b) Nu mai mică de III; c) Nu mai mică de IV.	Какую группу электробезопасности должны иметь специалист по охране здоровья и безопасности труда, а также работники службы защиты и предупреждения проводящее обучение неэлектротехнического персонала и присвоение I группы по электробезопасности? a) Не менее II; b) Не менее III; c) Не менее IV.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 58
61	Ce drept conferă talonul de autorizare eliberat specialistului în securitate și sănătate în muncă care a susținut examenul în volumul grupei IV de securitate electrică? a) Dreptul de a conduce lucrări în instalațiile electrice; b) Dreptul de a organiza și admite la lucrări în instalațiile electrice; c) Dreptul de inspectare a instalațiilor electrice ale agentului economic sau instituției.	Какое право предоставляет разрешительный талон, выданный специалисту по охране здоровья и безопасности труда, сдавшему экзамен в объеме IV группы по электробезопасности? a) Право руководить работами в электроустановках; b) Право организовывать работы и осуществлять допуск к их выполнению в электроустановках; c) Право осмотра электроустановок, хозяйствующего субъекта или учреждения.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 70
62	Ce grupă de securitate electrică se consideră că deține personalul electrotehnic după expirarea termenului de valabilitate a grupei de securitate electrică, până la promovarea satisfăcătoare a unui nou examen? a) I; b) II; c) III.	Какая группа по электробезопасности считается имеющейся у электротехнического персонала после истечения срока действия группы по электробезопасности до успешной сдачи нового экзамена? a) I; b) II; c) III.	NSEIE, Anexa nr. 7, Pct. 75
63	Cum se clasifică mijloacele de protecție electrică utilizate în instalațiile electrice? a) Individuale și colective; b) Permanente și temporare; c) Principale și suplimentare.	Как классифицируются электрозащитные средства, применяемые в электроустановках? a) Индивидуальные и коллективные; b) Постоянные и временные; c) Основные и дополнительные.	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6
64	Din ce categorii de mijloace de protecție electrică fac parte cizmele electroizolante utilizate în instalațiile electrice cu tensiunea peste 1000 V? a) Mijloace de protecție electroizolante principale; b) Mijloace de protecție electroizolante suplimentare; c) În funcție de circumstanțe pot fi atât mijloace de protecție electroizolante principale cât și suplimentare.	К какой категории изолирующих электрозащитных средств относятся диэлектрические боты, применяемые в электроустановках напряжением выше 1000 В? a) Основным изолирующим электрозащитным средствам; b) Дополнительным изолирующим электрозащитным средствам;	IUÎMPUIE, Pct. 1.1.6

		c) В зависимости от обстоятельств могут быть как основными, так и дополнительными изолирующими электрозащитными средствами.	
65	Ce mijloace de protecție pot fi utilizate pe timp umed în aer liber? a) Numai mijloace de protecție de construcție specială, destinate utilizării în astfel de condiții; b) Orice mijloace de protecție electrică principale; c) Orice mijloace de protecție electrică suplimentar.	Какие средства защиты могут применяться на открытом воздухе в сырую погоду? a) Только средства защиты специальной конструкции, предназначенные для работы в таких условиях; b) Любые основные электрозащитные средства; c) Любые дополнительные электрозащитные средства.	IUÎMPUIE, Pct. 1.2.7
66	Este permisă utilizarea mijloacelor de protecție cu termenul de valabilitate expirat? a) Da, dacă mijloacele de protecție nu prezintă deteriorări exterioare; b) Da, numai cu aprobarea proprietarului instalației electrice; c) Nu, utilizarea acestora nu este permisă.	Допускается ли использование средств защиты с истекшим сроком годности? a) Да, если средства защиты не имеют внешних повреждений; b) Да, только с разрешения собственника электроустановки; c) Нет, использование таких средств не допускается.	IUÎMPUIE, Pct. 1.2.8