

I. SUS -5-19-017 Մառն ազ ե ն տայ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ե ր ի ն ա խ ա գ ծ մ ա ն հ մ տ ու թ յ ու ն ն ե ր

1. 1. Ն ե ր կ ա յ ա գ ն ե լ ջ ե ռ ու ց վ ող և ս ա ռ ե ց վ ող շ ի ն ու թ յ ա ն հ ա տ ա կ ա գ ծ ի ն ա խ ա գ ծ ու մ ը և շ ե ն ք ի ն ե ր ս ու մ ն ե ր ք ի ն կ ո մ ու ն ի կ ա ց ի ա ն եր ի տ եղ ադ ր վ ա ծ ու թ յ ու ն ը :
2. 2. Ո Ր ո շ ե լ և ա ռ ն ա գ ե ն տ ա յ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ի ն ա խ ա գ ծ մ ա ն ժ ա մ ա ն ա կ շ ի ն ու թ յ ա ն ա շ խ ա ր հ ա գ ր ա կ ա ն կ ող մ ն ադ ր ու թ յ ա ն ը :
3. 3. Ն ե ր կ ա յ ա գ ն ե լ և ա ռ ն ա գ ե ն տ ա յ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ի ն ա խ ա գ ծ մ ա ն ժ ա մ ա ն ա կ ջ ե ռ ու ց վ ող և ս ա ռ ե ց վ ող ս ա ր ք ա վ որ ու մ ն եր ի և հ ա մ ա կ ա ր գ եր ի տ ե ս ա կ ն եր ի ը ն տ ու թ յ ու ն ը :
4. 4. Ն ե ր կ ա յ ա գ ն ե լ և ա ռ ն ա գ ե ն տ ա յ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ի ն ա խ ա գ ծ ու մ փ ա կ ող , կ ար գ ա վ որ ող և չ ա փ ի չ ս ա ր ք եր ի տ եղ ադ ր ու մ ը :
5. 4. Բ ա ց ա տ ր ե լ և ա ռ ն ա գ ե ն տ ա յ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ի ն ա խ ա գ ծ ի ա մ ք ող ջ ա կ ա ն ա ց ու մ ը :

II. SUS -5-19-018 Մառն ազ ե ն տայ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ե ր ի խ ող ո վ ա կ ա շ ա ր ե ր ի մ ո ն տ ա ժ մ ա ն հ մ տ ու թ յ ու ն ն ե ր

6. 1. Ն ե ր կ ա յ ա գ ն ե լ խ ող ո վ ա կ ա շ ա ր ի ա ն ց կ ա ց մ ա ն ուղ ի ն եր ի ն ա խ ա գ ծ ու մ ը , ա շ խ ա տ ա տ եղ ու մ խ ող ո վ ա կ ա ն եր ի և մ ի ա վ որ ն եր ի բ ա շ խ ու մ ը :
7. 2. Ն ե ր կ ա յ ա գ ն ե լ խ ող ո վ ա կ ն եր ի տ եղ ադ ր ու մ ը ` ը ս տ ն ա խ ա գ ծ ի : Բ ա ց ա տ ր ե լ խ ող ո վ ա կ ա շ ա ր ի ուղ ի ն եր ի մ ո ն տ ա ժ մ ա ն ա շ խ ա տ ա ն ք ն եր ը ` ա պ ա հ ով ե լ ով տ եղ ա կ ա յ մ ա ն գ եղ ա գ ի տ ա կ ա ն պ ա հ ա ն ջ ն եր ը :

III. SUS-5-19-019 Մառն ազ ե ն տայ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ե ր ի ս ա ր ք ա վ որ ու մ ն եր ի մ ո ն տ ա ժ մ ա ն հ մ տ ու թ յ ու ն ն ե ր

8. 1. Ն ե ր կ ա յ ա գ ն ե լ և ա ռ ն ա գ ե ն տ ա յ ի ն ս ա ր ք ա վ որ ու մ ն եր ի դ ա ս ա կ ա ր գ ու մ ը : Բ ա ց ա տ ր ե լ և ա ռ ն ա գ ե ն տ ա յ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ու մ ջ ե ռ ու ց ող և ս ա ռ ե ց ն ող ս ա ր ք ա վ որ ու մ ն եր ի տ եղ ադ ր ու մ ը և ա մ ր ա ց ու մ ը ` ը ս տ ն ա խ ա գ ծ ի :
9. 2. Ն ե ր կ ա յ ա գ ն ե լ և ա ռ ն ա գ ե ն տ ա յ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ու մ ս ա ր ք ա վ որ ու մ ն եր ի մ ո ն տ ա ժ մ ա ն ա շ խ ա տ ա ն ք ն եր ի կ ա տ ա ր մ ա ն տ ե խ ն ոլ ո գ ի ա կ ա ն հ ա ջ որ դ ա կ ա ն ու թ յ ու ն ը :
10. 3. Ն ե ր կ ա յ ա գ ն ե լ և ա ռ ն ա գ ե ն տ ա յ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ի հ ի մ ն ա կ ա ն և հ ա մ ա լ Ր ող ս ա ր ք եր ի , ս ա ր ք ա վ որ ու մ ն եր ի մ ի ա ց ու մ ը / մ ո ն տ ա ժ ու մ ը / :
11. 4. Ն ե կ ա յ ա գ ն ե լ և ա ռ ն ա գ ե ն տ ա յ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ու մ ս ա ր ք ա վ որ ու մ ն եր ի մ ի ա ց ու մ ն եր ի մ ի ջ ա ն կ յ ալ ս տ ու գ ու մ ն եր ը : Ն շ ե լ ա շ խ ա տ ա ն ք ի ա ն վ տ ա ն գ ու թ յ ա ն կ ա ն ո ն ն եր ը :

IV. SUS -5-19-020 Ա ն ա հ ա տ ա կ ա ն ս առն ազ ե ն տայ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ե ր ի ս ա ր ք ա վ որ ու մ ն եր ի մ ո ն տ ա ժ մ ա ն հ մ տ ու թ յ ու ն ն ե ր

12. 1. Ն ե ր կ ա յ ա գ ն ե լ ա ն հ ա տ ա կ ա ն ջ ե ռ ու ց մ ա ն -ս ա ռ ե ց մ ա ն հ ա մ ա կ ա ր գ ի ա ռ ա ն ձ ն ա հ ա տ կ ու թ յ ու ն ն եր ը : Ն շ ե լ ն ա խ ա գ ծ մ ա ն չ ա փ ա գ ր ու մ ն եր ը և հ ա մ ա կ ա ր գ ի ն ա խ ա գ ի ծ ը :
13. 2. Բ ա ց ա տ ր ե լ ծ խ ա տ ա ր ի հ ու ս ա լ ի ու թ յ ա ն ս տ ու գ ու մ ը : Ն ե ր կ ա յ ա գ ն ե լ ք ն ա կ ա ն օղ ա փ ի ու թ յ ա ն հ ա մ ա կ ա ր գ ի ա ն ա շ խ ա տ ու ն ա կ ու թ յ ու ն ը ա ն հ ա տ ա կ ա ն ս ա ռ ն ա գ ե ն տ ա յ ի ն հ ա մ ա կ ա ր գ ու մ :

14.3.Նեքկայացնել ջեռուցող և սառեցնող սարքավորումների մեկուսացումը և անվտանգությունը անհատական սառնագենտային համակարգում:

15.4. Նեքկայացնել ջեռուցող և սառեցնող համակարգի անխափան աշխատանքի ստուգումը ավտոմոբիլներում:

V. SUS-5-19-021 Սառնագենտային համակարգերի նորոգման հմտություններ

16.1 Նեքկայացնել սառնագենտային համակարգի անսարք տեղամասերի հայտնաբերումը, անսարքությունների պատճառները:

17.2. Նեքկայացնել ստուգման և նորոգման պահանջվող

ժամանակացույցը: Բացատրել հանգույցների ապամոնտաժումը նորոգման ժամանակ:

18.3. Նեքկայացնել նորոգման աշխատանքներում միացումները և ամրագրումները՝ ըստ անհրաժեշտ նորմերի: Նշել աշխատանքի անվտանգության կանոնները:

19.4. Թվարկել նորոգման աշխատանքներում անհրաժեշտ գործիքները և սարքավորումները: Նեքկայացնել նորոգման ընթացքում անհրաժեշտ ստուգումները և փորձարկումները:

VI. SUS-5-19-022 Սառնագենտային համակարգերի շահագործման հմտություններ

20.1. Նեքկայացնել սառնագենտային համակարգը չշահագործելու ընթացքում հնարավոր անսարքությունների տեսակները և պատճառները:

21.2. Նեքկայացնել սառեցնող սարքավորումների հսկիչ սարքերի տեխնիկական վիճակը սառնագենտային համակարգի շահագործման ժամանակ:

22.3. Նեքկայացնել ջեռուցման և սառեցման համակարգերի թողարկման հերթականությունը սառնագենտային համակարգի շահագործման ժամանակ:

23.4. Նեքկայացնել սառնագենտային համակարգի շահագործման վերաբերյալ ընթացիք գրառումները: Նշել աշխատանքի անվտանգության կանոնները:

VII. SUS-5-19-023 Օդափոխության և օդի լավորակման համակարգերի նախագծման հմտություններ

24.1. Նեքկայացնել օդափոխության և օդի լավորակման համակարգերում օդափոխվող շինություն հատակագծել:

25.2. Նեքկայացնել օդափոխության և օդի լավորակման համակարգի շինություն աշխարհագրական կողմնադրություններ:

26.3. Նեքկայացնել շենքի ներսում ներքին կոմունիկացիաների տեղադրվածություններ:

27.4. Նեքկայացնել օդափոխության և օդի լավորակման համակարգերում օդափոխության սարքավորումներին տեղադրումը հատակագծում:

28.5. Նեքկայացնել օդափոխության և օդի լավորակման համակարգերի տեսակի ընտրումը:

VIII. SUS -5-19-024 Օդափոխության համակարգերի մոնտաժման հմտություններ

29.1. Նեքկայացնել օդափոխության համակարգերի սարքավորումներին տեղադրումը:

30.2. Նեքկայացնել օդափոխության համակարգում ճաղաշարերի, կափույրների, գտիչների, օդամուղի միացումները:

31.3. Նեքկայացնել օդափոխության համակարգի հանգույցներին միացումները՝ ըստ նախագծի:

32.4. Ներկայացնել օդափոխություն համակարգում օդատաքացու ցիշի, օդափոխակացու ցիշի, աղմկախաղացու ցիշի միացումները:

33.5. Ներկայացնել օդափոխություն համակարգի մոնտաժման աշխատանքների ճշտություն և որակի հսկողությունը: Նշել աշխատանքի անվտանգություն և անոնները:

IX. SUS-5-19-025 Օդի և ավորակման համակարգերի մոնտաժման հմտություններ

34.1. Նշել ըստ օդի և ավորակման համակարգի նախագծի օդատարերի տեղակայումը, ամրացումը և մեկուսացումը:

35.2. Ներկայացնել օդի և ավորակման համակարգի սառնամանակաարման սարքավորումներ և խողովակների տեղակայումը:

36.3. Ներկայացնել ըստ նախագծի օդի և ավորակման համակարգերի հանգույցների միացումների կատարումը: Նշել ճաղաքերի, կափույրների, գտիչների, ֆանքոյլերների տեսակները:

37.4. Ներկայացնել օդի և ավորակման համակարգում օդատաքացու ցիշի, օդասառեցու ցիշի, օդափոխակացու ցիշի, ֆանքոյլերների միացումները:

38.5. Ներկայացնել օդի և ավորակման համակարգում աղմկախաղացու ցիշների, ներդիրների, օդամուղի միացումները: Մոնտաժման միջանկյալ փորձարկումներ:

X. SUS-5-19-026 Օդափոխություն և օդի և ավորակման համակարգերի նորոգման հմտություններ

39.1. Ներկայացնել օդափոխություն և օդի և ավորակման համակարգերի անսարքություններ և թերություններ Բացահայտումը և պատճառները: Նշել անվտանգություն և անոնների պահպանումը նորոգման ժամանակ:

40.2. Ներկայացնել օդափոխություն և օդի և ավորակման համակարգի հանգույցների և սարքերի ապամոնտաժումը, ըստ համապատասխան նորմերի միացումների և ամրացումների կատարումը::

41.3. Ներկայացնել օդափոխություն և օդի և ավորակման համակարգերի սարքավորումներ և նորոգումը և նորոգման ընթացքում հրաժեշտ ստուգումները, փորձարկումները:

42.4. Ներկայացնել օդափոխություն և օդի և ավորակման համակարգերի օդատարերի, կափույրների, գտիչների նորոգումներ տեղադրումը:

43.5. Ներկայացնել օդափոխություն և օդի և ավորակման հանգույցների, օդատաքացու ցիշի, օդասառեցու ցիշի, օդափոխակացու ցիշի նորոգումը և տեղադրումը:

XI. SUS-5-19-027 Օդափոխություն և օդի և ավորակման համակարգերի շահագործման հմտություններ

44.1. Ներկայացնել օդափոխություն և օդի և ավորակման համակարգերի շահագործման ընդհատումներ և ընթացքում առաջացող անսարքություններ:

45.2. Ներկայացնել օդափոխություն և օդի և ավորակման համակարգերի շահագործման վերաբերյալ տեղեկություններ կազմը:

46.3. Թվարկել օդափոխություն և օդի և ավորակման համակարգերի դասակարգումը: Նշել աշխատանքների անվտանգություն և անոնները:

**XII. , SUS- 5-19-028 Մառն ազե ն տայ ի ն , օ դ ափո խու թյ ան և օ դ ի լ ալ ո ր ակ մ ան
հ ամ ակ ար գ ե ր ի փո ր ձ ար կ ու մ**

- 47.1.Ն ե ր կ այ ա գ ն ե լ ա առ ն ազ ե ն տայ ի ն , օ դ ափո խու թյ ան և օ դ ի լ ալ ո ր ակ մ ան
հ ամ ակ ար գ ե ր ու մ ա առ ն ամ առակ ար ար մ ան ա ար ք ալ ո ր ու մ ն ե ր ի
փո ր ձ ար կ ու մ ը :
- 48.2.Ն ե ր կ այ ա գ ն ե լ ա առ ն ազ ե ն տայ ի ն , օ դ ափո խու թյ ան և օ դ ի լ ալ ո ր ակ մ ան
հ ամ ակ ար գ ե ր ու մ կ ո մ պր ե ս ո ր ա-կ ո ն դ ե ն ս առ ո ր այ ի ն հ ամ ակ ար գ ի
փո ր ձ ար կ ու մ ը :
- 49.3.Ն ե ր կ այ ա գ ն ե լ ա առ ն ազ ե ն տայ ի ն , օ դ ափո խու թյ ան և օ դ ի լ ալ ո ր ակ մ ան
հ ամ ակ ար գ ե ր ու մ գ տի չ ն ե ր ի , հ ե դ ու կ ան ջ առի չ ի , գ ո լ ո ր շ ա գ ու ց ի չ ի
փո ր ձ ար կ ու մ ը :
- 50.4.Ն ե ր կ այ ա գ ն ե լ ա առ ն ազ ե ն տայ ի ն , օ դ ափո խու թյ ան և օ դ ի լ ալ ո ր ակ մ ան
հ ամ ակ ար գ ե ր ու մ ջ ե ր մ ակ ար գ ալ ո ր ի չ փակ ան ի (Ջ Կ Փ) , ֆ ան կ ոյ լ ն ե ր ի ,
օ դ առ առ ե ց ու ց ի չ ն ե ր ի փո ր ձ ար կ ու մ ը :

ԿԱԶՄԵՑ ԴԱՍԱՆՈՄ

ՍԱԼԻ ՍԵՓԱՆՅԱՆԸ

