

Tasdiqlayman

“TJBAKT” kafedrası mudiri

_____ O.R.Abduraxmonov

BUXORO MUHANDISLIK – TEXNOLOGIYA INSTITUTI

“5321700 –Texnologik jarayonlarni boshqarishning axborot – kommunikatsiya tizimlari” yonalishi 4 kurs talabalari uchun “Avtomatlashtirishning texnik vositalari” fanidan

yakuniy nazorat savollari.

1 – variant

1. TJABT larni belgilari bo'yicha sinflarga bo'linishi.
2. Asosiy texnik vositalarning tarkibi.
3. Boshqarish tizimining asosiy bosqichlari.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksining asosiy xususiyatlari.
5. Dastlabki algoritmlash masalalari qaysilar.

2 – variant

1. TJABT ni integrallangan tizimlarga ajratilishi.
2. Boshqarish tizimining asosiy bosqichlari.
3. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.
4. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.
5. TA-100 texnik vositalar kompleksining vazifasi va qo'llanilish sohasi.

3 – variant

1. TJABT larning yordamchi funksiyalari.
2. Elementlarning puxtaligini aniqlash va mustahkamligini oshirish yo'llari.
3. Avtomatik boshqarishni amalga oshirish bosqichlari.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksining umumiy strukturasi.
5. Boshqarish obyektining holati haqida avariya va ogohlantirish signali berish.

4 – variant

1. TJABTning matematik ta'minoti
2. Avtomatlashtirilgan boshqarish tizimining asosiy tarkibiy qismlari.
3. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.
4. Ijro mexanizmlarining dastur bilan boshqarilishi.
5. TA-100 texnik vositalar kompleksiga xizmat ko'rsatish.

5 – variant

1. Asosiy texnik vositalarning tarkibi.
2. TJABT ni lokal tizimlarga ajratilishi.
3. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksidagi asosiy mantiqiy amallar.
5. Avariya qarshi tadbirlarni tashkil etish.

6 – variant

1. TJABT ni lokal tizimlarga ajratilishi.
2. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.
3. Texnologik jarayonni berilgan rejimda rostdash.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksning ishonchliligi.
5. Dastlabki algoritmlash masalalari qaysilar.

7 – variant

1. TJABTlarning axborot funksiyalari.
2. Boshqarish tizimining asosiy bosqichlari.
3. Boshqarish obyekti to'g'risidagi axborotni qayd etish.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksining asosiy xususiyatlari.
5. Ijro mexanizmlarining dastur bilan boshqarilishi.

8 – variant

1. Boshqarish tizimining asosiy bosqichlari.
2. TJABT larni belgilari bo'yicha sinflarga bo'linishi.
3. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksining vazifasi va qo'llanilish sohasi.
5. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.

9 – variant

1. Avtomatlashtirilgan boshqarish tizimining asosiy tarkibiy qismlari.
2. TJABT ni integrallangan tizimlarga ajratilishi.
3. Boshqarish obyekti to'g'risidagi axborotni qayd etish.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksining umumiy strukturasi.
5. Avariya qarshi tadbirlarni tashkil etish.

10 – variant

1. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.

2. TJABT larning yordamchi funksiyalari.
3. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksiga xizmat ko'rsatish.
5. Dastlabki algoritmlash masalalari qaysilar.

11 – variant

1. TJABT ni kompleks tizimlarga ajratilishi.
2. Boshqarish obyekti to'g'risidagi axborotni qayd etish.
3. Elementlarning puxtaligini aniqlash va mustahkamligini oshirish yo'llari.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksidagi asosiy mantiqiy amallar.
5. Ijro mexanizmlarining dastur bilan boshqarilishi.

12 – variant

1. TJABT larning boshqarish funksiyalari.
2. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.
3. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksning ishonchliligi.
5. Avariya qarshi tadbirlarni tashkil etish.

13 – variant

1. TJABTning axborot bilan ta'minlanishi.
2. Asosiy texnik vositalarning tarkibi.
3. Ijro mexanizmlarining dastur bilan boshqarilishi.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksining asosiy xususiyatlari.
5. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.

14 – variant

1. Boshqarish obyekti to'g'risidagi axborotni qayd etish.
2. TJABT larni belgilari bo'yicha sinflarga bo'linishi.
3. Asosiy texnik vositalarning tarkibi.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksining vazifasi va qo'llanilish sohasi.
5. Elementlarning puxtaligini aniqlash va mustahkamligini oshirish yo'llari.

15 – variant

1. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.
2. TJABT ni integrallangan tizimlarga ajratilishi.
3. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.

4. TA-100 texnik vositalar kompleksining umumiy strukturasi.
5. Ijro mexanizmlarining dastur bilan boshqarilishi.

16 – variant

1. Avtomatik boshqarishni amalga oshirish bosqichlari.
2. TJABT larning yordamchi funksiyalari.
3. Avariya qarshi tadbirlarni tashkil etish.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksiga xizmat ko'rsatish.
5. Texnologik jarayonni berilgan rejimda rostdash.

17 – variant

1. TJABTning matematik ta'minoti
2. Boshqarish tizimining asosiy bosqichlari :
3. Dastlabki algoritmlash masalalari qaysilar.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksidagi asosiy mantiqiy amallar.
5. Elementlarning puxtaligini aniqlash va mustahkamligini oshirish yo'llari.

18 – variant

1. Asosiy texnik vositalarning tarkibi.
2. TJABT ni lokal tizimlarga ajratilishi.
3. Texnologik jarayonni berilgan rejimda rostdash.
4. Ijro mexanizmlarining dastur bilan boshqarilishi.
5. TA-100 texnik vositalar kompleksining ishonchliligi.

19 – variant

1. TJABTlarning axborot funksiyalari.
2. Boshqarish tizimining asosiy bosqichlari.
3. Boshqarish obyekti to'g'risidagi axborotni qayd etish.
4. TA-100 texnik vositalar kompleksining asosiy xususiyatlari.
5. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.

20 – variant

1. TJABTlarning axborot funksiyalari.
2. Boshqarish tizimining asosiy bosqichlari :
3. Avtomatlashtirilgan boshqarish tizimining asosiy tarkibiy qismlari.
4. TJABT ning algoritmik ta'minlash strukturasi qaysi funksional masalalarni o'z ichiga oladi.
5. Avariya qarshi tadbirlarni tashkil etish.

21 – variant

1. TJABTning axborot bilan ta'minlanishi.
2. Boshqarish obyekti to'g'risidagi axborotni qayd etish.
3. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.
4. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.
5. Ijro mexanizmlarining dastur bilan boshqarilishi.

22 – variant

1. TJABT larni belgilari bo'yicha sinflarga bo'linishi.
2. Asosiy texnik vositalarning tarkibi.
3. Boshqarish tizimining asosiy bosqichlari.
4. Avtomatlashtirilgan boshqarish tizimining asosiy tarkibiy qismlari.
5. Avariya qarshi tadbirlarni tashkil etish.

23 – variant

1. TJABT ni integrallangan tizimlarga ajratilishi.
2. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.
3. TA-100 texnik vositalar kompleksining vazifasi va qo'llanilish sohasi.
4. TJABT ni axborot bilan ta'minlash muammosi qaysi masalalarni yechishga bog'liq.
5. Texnologik jarayonni berilgan rejimda rostdash.

24 – variant

1. Avtomatik boshqarishni amalga oshirish bosqichlari.
2. Texnologik jarayonni berilgan rejimda rostdash.
3. Ijro mexanizmlarining dastur bilan boshqarilishi.
4. Avariya qarshi tadbirlarni tashkil etish.
5. TA-100 texnik vositalar kompleksining asosiy xususiyatlari.

25 – variant

1. TA-100 texnik vositalar kompleksining ishonchliligi.
2. Boshqarish obyekti holati haqida avariya va ogohlantirish signali berish.
3. TJABT ning algoritmik ta'minlash strukturasi qaysi funksional masalalarni o'z ichiga oladi.
4. TJABT ni axborot bilan ta'minlash muammosi qaysi masalalarni yechishga bog'liq.
5. Dastlabki algoritmlash masalalari qaysilar.

26 – variant

1. TJABT larning boshqarish funksiyalari.

2. TJABTning axborot bilan ta'minlanishi:
3. Boshqarish obyekti to'g'risidagi axborotni qayd etish.
4. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.
5. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.

27 – variant

1. TJABTning matematik ta'minoti
2. Asosiy texnik vositalarning tarkibi.
3. TJABTlarning axborot funksiyalari.
4. Boshqarish tizimining asosiy bosqichlari :
5. Avtomatlashtirilgan boshqarish tizimining asosiy tarkibiy qismlari.

28 – variant

1. Boshqarish obyekti to'g'risidagi axborotni qayd etish.
2. Texnik vositalarining ob'ekt sifatida tahlili.
3. Puxtalik haqida tushunchalar va unga ta'sir qiladigan kattaliklar.
4. Avtomatik boshqarishni amalga oshirish bosqichlari.
5. Texnologik jarayonni berilgan rejimda rostdash.

29 – variant

1. Elementlarning puxtaligini aniqlash va mustahkamligini oshirish yo'llari.
2. Avtomatik boshqarishni amalga oshirish bosqichlari.
3. Texnologik jarayonni berilgan rejimda rostdash.
4. Ijro mexanizmlarining dastur bilan boshqarilishi.
5. Avariya qarshi tadbirlarni tashkil etish.

30 – variant

1. TJABT ni axborot bilan ta'minlash muammosi qaysi masalalarni yechishga bog'liq.
2. Dastlabki algoritmlash masalalari qaysilar.
3. TA-100 texnik vositalar kompleksning ishonchligi.
4. Boshqarish obyektining holati haqida avariya va ogohlantirish signali berish.
5. Texnologik jarayonni berilgan rejimda rostdash.

Fan o'qituvchisi:

SH.X.Rasulov.

