

O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI  
OLIY TA'LIM, FAN VA INNOVATSİYALAR VAZIRLIGI  
O'ZBEKISTON MILLIY UNIVERSITETI



O'zMU rektori  
L.Madjidov  
" " avgust

KLINIK PSIXOLOGIYA  
FANiNING O'QUV DASTURI

- Bilim sohasi: 300000 – Ijtimoiy fanlar, jurnalistika va axborot
- Ta'lif sohasi: 310000 – Ijtimoiy va xulq atvorga oid fanlar
- Ta'lif yo'nalishi: 60310900 – Psixologiya (amaliy psixologiya)  
60310900 – Psixologiya (oila psixologiyasi)  
60310900 – Psixologiya (yoshlar psixologiyasi)

Fan/modul kodi KLPB306	O'quv yili 2023-2024	Semestr 6	ECTS – Kreditlar 4
Fan/modul turi Majburiy	Ta'lim tili O'zbek/rus	Auditoriya mashg'ulotlari (soat)	Xaftadagi dars soatlari 4
1.	Fanning nomi  Klinik psixologiya	60	Mustaqil ta'lim (soat)  Jami yuklama  120

### I. Fanning mazmuni

**Fanni o'qitishdan maqsad:** talabalarni "Klinik psixologiya" - fanining asosiy tushunchalari, fenomenlar, kategoriylar va metodlari, tibbiy psixologik bilimlarning tarkib topishi hamda klinik predmetlar tizimidagi o'rni to'g'risida chuqur, keng qamrovli mustahkam bilimga ega bo'lishga yordam berish.

**Fanning vazifalari:** Klinik psixologiyada me'yor va sog'lomlik bilan bog'liq muammolarning nazariy va amaliy jihatlarini yoritish; patologik manbalar tizimida bir qator umumpsixologik muammolarni hal qilish; psixolog amaliy faoliyati uchun zarur bo'lgan yangi tibbiy- psixologik muammoni aniqlashtirish; bemorga muammoni hal qilish muhimligining real darajasi haqida ma'lumot berish; psixolog-koterapevtning muammoni hal qilish uchun bemor shaxsini o'rGANISH usullari; bemor muammosini samarali tarzda yechish maqsadida unda aniq tavsiyalarni shakllantirish; bemorga psixoprofilaktik yo'l-yo'riqlarni o'rgatish hamda psixologik-ma'rifiy ma'lumotlarni berishdir.

### II. Asosiy nazariy qism (ma'ruza mashg'ulotlari)

#### III. Fan tarkibiga quyidagi mavzular kiradi:

##### 1-mavzu. Klinik psixologiyaning predmeti, maqsadi, vazifalari va o'rGANISH metodlari.

**Klinik psixologiya fanining maqsadi va vazifalari.** Tibbiyot psixologiyasi fanining predmeti, uning asosiy kategoriylari va metodlari. Maxsus va umumpsixologik tushunchalar. Tibbiy-psixologik bilimlarning tarkib topishi va klinik predmetlar tizimida tutgan o'rni. Tibbiy-psixologik tadiqot metodlari. Tibbiyot psixologiyasining alohida sohalari. Simptom, simptomatika va sindrom tushunchalari.

##### 2-mavzu. Bemor psixologiyasi

Kasallikning ichki ko'rinishi. Kasallikka munosabat va uning turlari. Kasallikka

munosabatning shakllanishidagi asosiy omillar.

### **3-mavzu. Psixosomatika va somatopsixika**

Psixosomatik va somatopsixik buzilishlar. Psixosomatik o‘zaro munosabatlarga qarashlar tarixi. M.Yakobi qarashlari. Xaynrot yondashuvlari. Psixosomatikaga oid nazariyalar. F.Aleksander. M.Danbar nazariyasi. Konversion simptomlar. Funktsional simptomlar. Psixosomatozlar. Psixosomatik kasalliklar. Zamonaviy psixosomatika holati.

### **4- mavzu. Yatropatogeniyalar**

Yatropatogeniyalar tugrisida tushuncha. Yatrogeniyalarning manbalari. Bemor shaxsi. Tibbiyat xodimi shaxsi va uning xatolari. Tibbiy etika masalalari. Shifokorlik sirini sakdash. Bemor va shifokorning o‘zaro munosabatlari. Bemor va hamshiraning o‘zaro munosabatlari. Kasbiy psixik deformatsiya.

### **5-mavzu. Surunkali somatik kasalliklar bilan og‘rigan bemorlar psixologiyasi**

Yurak-qon tomir kasalliklari bilan og‘rigan bemorlar psixologik xususiyatlari. Oshqozon ichak kasalliklari bilan og‘rigan bemorlar psixologiyasi. Endokrin kasalliklar bilan og‘rigan bemorlar psixologik xususiyatlari. Teri kasalliklarda kuzatiladigan psixologik holatlар va xususiyatlар. Bolalarda uchraydigan surunkali somatik kasalliklar. Onkologik kasalliklar muammosi. Onkologik kasalliklar nozologiyasi. Onkologik kasalliklar bilan og‘rigan bemorlar psixologik xususiyatlari. Surunkali somatik kasalliklar bilan og‘rigan bemorlarga psixologik xizmat ko‘rsatishni tashkil etish muammolari.

### **6-mavzu. Klinik-psixologik interventsiya tizimi**

Klinik psixologik interventsiya mohiyati. Interventsiyaning asosiy printsiplari. Turli kasalliklarda klinik-psixologik interventsiyaning o‘ziga xos xususiyatlari.

### **7-mavzu. Bilish jarayonlari buzilishlari**

Tibbiyat psixologiyasida ong muammolari. Ong buzilishlari. Sopor va koma holatlari. Bosh miya organik kasalliklari va ong buzilishlari. Motorika buzilishlari. Harakatlarni bajarishdagi buzilishlar. Motor buzilishlar turlari. Ataksiya. Idrok, diqqat va xotira buzilishlari. Tafakkur buzilishlari. Umumiy kognitiv buzilishlar.

### **8-mavzu. Ichki regulyatsiya buzilishlari**

Emotsional buzilishlar. Motivatsion buzilishlar. Apatiya, depressiya, xavotirlanish. Ichki regulyatsiya buzilishlarida interventsiya.

### **9- mavzu. Uyqu buzilishlari**

Uyqu buzilishlari. Klassifikatsiya va diagnostikasi. Tush ko'rishni izohlash modeli. Uyqu buzilishlari paydo bo'lish sharoitlari. Uyqu kasalliklari psixik kasalliklarning rivojlanish shart-sharoiti sifatida. Uyqu buzilishlarining oldini olish shartlari.

### **10-mavzu. Tibbiyat xodimlari psixologiyasi**

Tibbiyat xodimining o'ziga xos shaxsiy psixologik xususiyatlari. Tibbiyat xodimlarida ro'y beradigan kasbiy-psixik o'zgarishlar. Kasbiy deformatsiya.

### **11-mavzu Homiladorlik va tug'ruq**

Perinatal psixologiyaning psixologik sohalari. Perinatal psixologiya psixologiyaning alohida sohasi sifatida. Homiladorlik va tug'ruq psixologiyasi. Perinatal davr psixologiyasi. Akusherlik klinikalari va markazlarida psixologik ish. Bepushtlikning psixologik jihatlari. Reproaktiv salomatlikning psixologik jabhalari.

### **12-mavzu. Surunkali somatik kasalliklar bilan xastalangan bolalar psixologiyasi**

Bolalarda surunkali somatik kasalliklarning kelib omillari va ko'rinishlari. Surunkali somatik kasalliklar bilan og'riyan bolalar psixologiyasi. Surunkali somatik kasalliklarning bola ruhiy taraqqiyotiga ta'siri. Surunkali somatik kasalliklar bilan ohrigan bolalarda kuzatiladigan psixologik buzilishlar. Surunkali somatik kasalliklar bilan xastalangan bolalar bilan psixokonsultativ va psixokorreksion tadbirlarni tashkil etish asoslari. Surunkali somatik kasalliklar bilan og'riyan bolalar reabilitasiyasining ijtimoiy-psixologik determinantlari.

### **13-mavzu. Psixoprofilaktika va psixogigiyena**

Psixogigiyena va psixoprofilaktika tushunchalari. Aqliy mehnat psixogigenasi. Yosh davrlariga xos psixik kasalliklar psixoprofilaktikasi va psixogigiyenasi. Maktab o'quvchilarining sog'liq uchun zararli odatlari psixoprofilaktikasi. Sog'lom turmush tarzi. Sog'lom turmush tarzi tushunchasining tashkil topishi, salomatlik bilan bog'liq tavakkalchilik omillari. Reproaktiv salomatlikning

psixologik asoslari. Salomatlikni saqlashning birlamchi, ikkilamchi, uchlamchi profilaktikasi.

#### **14-mavzu. Klinik psixolog kasbining o‘ziga xos xususiyatlari.**

Klinik psixologlar tayyorlash muammolari. Klinik psixologning kasalliklar nozologiyasidan kelib chiqqan holda kasbiy funksiyalari. Klinik sharoitda qo‘llaniladigan metodikalar.

#### **15-mavzu. Klinik psixologiyada psixoterapevtik metodlar**

Tibbiyot psixologiyada psixoterapevtik tadbirlarni o‘tkazishning o‘ziga xos xususiyatlari va printsiplari. Psixoterapiyaga ko‘rsatmalar. Psixoterapiya o‘tkazish qoidalari.

### **III. Seminar mashg‘ulotlar bo‘yicha ko‘rsatma va tavsiyalar**

Tibbiyot psixologiyasining predmeti, maqsadi, vazifalari va o‘rganish metodlari  
Bemor psixologiyasi

Psixosomatika va somatopsixika. Yatropatogeniyalar

Surunkali somatik kasalliklar bilan og‘rigan bemorlar psixologiyasi

Surunkali somatik kasalliklar bilan og‘rigan bemorlar psixologiyasi

Surunkali somatik kasalliklar bilan og‘rigan bemorlar psixologiyasi

Klinik-psixologik interventionsiya tizimi

Bilish jarayonlari buzilishlari

Uyqu buzilishlari

Tibbiyot xodimlari psixologiyasi

Homiladorlik va tug‘ruq

Surunkali somatik kasalliklar bilan xastalangan bolalar psixologiyasi

Psixoprofilaktika va psixogigiyena

Klinik psixolog kasbining o‘ziga xos xususiyatlari.

Klinik psixologiyada psixoterapevtik metodlar

### **IV. Mustaqil ta’lim va mustaqil ishlar**

1	Patopsixologiyaning psixiatriya bilan bo‘lgan munosabati.
2	Xarakter va kasallikni kechinish
3	Kasallik, shaxs, psixogigiyena va psixoprofilaktika
4	Neyropsixologiyaning rivojlanishida A.R.Luriya xizmatlari.
5	B.V.Zeygarnikning patopsixologiya taraqqiyotiga qo‘shgan hissasi.

6	Tibbiy madaniyatni shakllantirish muammolari.
7	Emotsional buzilishlar.
8	Klinik psixologlarning psixoprofilaktik va psixokorreksion,
9	reabilitatsion
10	faoliyatda ishtirok etishi.
11	Klinik psixologlarning ilmiy-tekshirish faoliyati sohalari. Ayollarda klimaks davri kasalliklari.

### **“Klinik psixologiya” fani bo‘yicha kurs ishi mavzulari.**

- 1.Yatropatogeniya prafilaktikasi
- 2.Bulimiya va anoreksiya
- 3.Depressiya va uning vujudga kelishi
- 4.Psixosomatika haqida tushuncha
- 5.Oshqozon ichak tizimi hastaliklariga chalinga bemorlarda psixologik o'zgarishlar
- 6.Klinik psixologiya fanining vujudga kelish tarixi.
- 7.Klinik psixologiya fanining boshqa fanlar bilan aloqasi
- 8.Bronxial astma kasalligi bilan hastalangan bemorlarda psixologik o'zgarishlar.
- 9.Miokard infarkti bilan hastalangan bemorlarda kasallikka nisbatan psixologik reaksiyaning namoyon bo'lishi
- 10.Yurak qon tomir tizimi kasalliklarining vujudga kelishida psixologik omillarning ro'li
- 11.Psixoprafilaktik chora tadbirlar va ularni amalga oshirish
- 12.Psixogigiena va unda qo'llaniluvchi metodlar
- 13.Ong buzilishlari
- 14.Somatopsixika va psixosomatika
- 15.Onkologik kasalliklarning vujudga kelishida psixologik omillarning ro'li
- 16.Onkologik kasalliklar bilan og'rigan bemorlarda psixologik o'zgarishlar
- 17.Somatik kasalliklar bilan hastalangan bemorlarda patologik holatlarni diagnostika qilish
- 18.Psixodiagnostika va psixokorreksiya
- 19.Teri kasalliklari bilan og'rigan bemorlarda psixologik o'zgarishlar.
- 20.O'smirlik davrida vujudga keluvchi teri kasalliklari va uning bemorlarni o'z o'zini baholashiga ta'siri
- 21.Vitiligo kasalligiga chalingan bemorlarga psixologik xizmat ko'rsatish.
- 22.Teri tanosil kasalliklarida bemor ruhiyatidagi o'zgarishlar
- 23.Perinatal davr
- 24.Xomiladorlik va tug'ruq
- 25.Tug'ruqdan keyingi depressiya va uning namoyon bo'lishi
- 26.Bilish jarayonidagi buzilishlar
- 27.Diqqat buzilishlari va uning korreksiyasi
- 28.Agnoziya va uning namoyon bo'lishi
- 29.Bosh miyada vujudga keluvchi o'tkir buzilishlarning bilish jarayonlariga ta'siri
- 30.Insult hastaligi
- 31.Sezgi jarayonlaridagi buzilishlar
- 32.Kasallikka munosabat turlari va uning namoyon bo'lishi

- 33.Psixosomatik kasalliklar klassifikatsiyasi.
- 34.Oshqozon yarasi kasalligi bilan og'igan bemorlarga xos psixologik xususiyatlar
- 35.Psixik yatropatogeniyalar:diagnostika va korreksiyasi
- 36.Klinik psixologning kasbiy kompetentligi
- 37.Nevrologik kasalliklar bo'llimida psixolog faoliyati.
- 38.Garmonal jarayonlarning inson psixologik xolati ta'siri
- 39.Endokrin tizimi kasalliklari
- 40.Qandli diabet kasalligining vujudga kelishida psixologik omillarning ro'li
- 41.Anozognoziya va uning namoyon bo'lishi
- 42.Balint sindromi
- 43.Turli kasalliklarda illuziya va gallyutsinatsiyaning namoyon bo'lishi
- 44.Gipertoniya hastaligidagi bemor psixologiyasidagi o'zgafishlar
- 45 Klinik psixolog faoliyatida qo'llaniluvchi asosiy metodlar
- 46.Bazedov kasalligida psixologik o'zgarishlar
- 47.Miksedema kasalligida psixologik o'zgarishlarning namoyon bo'lishi
- 48.Depressiya va uni diagnostikasini amalga oshirish
- 49.Depressiv holatlar psixokorreksiyasi
- 50.Diqqat buzilishlarini psixokorreksiya qilish
- 51.Nutq buzilishlari va ularning namoyon bo'lishi
- 52.Dizartriya va afaziyada psixokorreksiya jarayonini amalga oshirish
- 53.Ezofagal reflyuks holati va uning vujudga kelishida psixologik omillarning ro'li
- 54.Ta'sirchan ichak sindromi.
- 55.Kolit hastaligining vujudga kelishida psixologik omillarning ro'li
- 56.Qandli diabet hastaligiga chalingan bemorlar bilan ishlash
- 57.Psixosensor buzilishlar
- 58.Xotira jarayonlari buzilishlari diagnostikasi
- 59.Nutq jarayoni buzilishlari diagnostikasi va korreksiyasi
- 60.Idrok jarayoni buzilishlari diagnostikasi
- 61.Retrograt amneziya
- 62.Amneziya va uning vujudga kelishi
- 63.Kasallikka nisbatan munosabat tiplari:turli yomdashuvlar
- 64.Psixopatologiya va psixologiya
- 65.Psixik norma va patologiya me'zonlari
- 66.Emotsional buzilishlar
- 67.Kasallikning ichki tasviri:turli yondashuvlar
- 68.Klinik psixologiya tarixida kasallimning ichki tasvirini turli tadqiqotlarda o'rganilishi.
- 69.Miokard infarkti bilan hastalangan bemorlarda kardiofobiyaning namoyon bo'lishi.
- 70.Eshituv va koruv agnoziyasi
- 71.Kasallikni qabul qilish modellari
- 72.Aproktoagnoziya
- 73.Teri nevrozini keltirib chiqaruvchi omillari
- 74.Psixodermatologik buzilishlar
- 75.Psixodermatologiya klinik psixologiyaning zamonaviy sohasi sifatida
76. Asotsiativ jarayondagi buzilishlar

- 77.Tafakkur jarayonlaridagi buzilishlar  
 78.Tug'ma aqliy zaiflik va uning belgilari.  
 79.Deliriy kasalligi ong buzilishi sifatida  
 80.Kasallikka nisbatan patologik reaksiyalar  
 81.Aqliy faoliyatning normadan sustlashishi.  
 82.Psixik salomatlik tushunchasi  
 83.Sog'lom turmush tarzi va salomatlik  
 84.Sog'liqni saqlashda psixoprafilaktika  
 85.Mulohaza yuritish jarayonidagi patologik holatlar.  
 86.Atipik dermatit va uning kelib chiqishida psixologik omillarning ro'li  
 87.Psixoprafilaktika haqida tushuncha  
 88.Palliativ tibbiyot va uning ma'zmuni  
 89.Endokrin kasalliklarida kognitiv jarayonlardagi o'zgarishlar  
 90.Formal tafakkur patologiyalari  
 91.Oliy psixik funksiyalar va ularning psixologiya tarixida organilishi  
 92.Ipohondriyaning kasallikka nisbatan reaksiya sifatida namoyon bo'lishi  
 93.Isteriya kasallikka nisbatan patologik reaksiya sifatida  
 94.Klinik psixologiyada qo'llaniluvchi asosiy metodlar  
 95.Kasbiy salomatlik haqida tushuncha  
 96.Kasb kasalliklari prafilaktikasi  
 97.Tibbiyot muassasalarida faoliyat olib boruvchi psixologning asosiy vazifalari  
 98.Autogent tehnikalarni psixoprafilaktika jarayonida qo'llash imkoniyatlari.  
 99.Klinik psixologiyaning zamonaviy yo'nalishlari  
 100.Affekt va uning namoyon bo'lishi.

#### **V Fan o'qitimining natijalari (shakllanadigan kompetentsiyalar)**

Fanni o'zlashtirish natijasida talaba:

- Klinik psixologyaning fanlar tizimidagi o'rni, ularning rivojlanish istiqbollari haqida;
- klinik-psixologik tadqiqotlarni tashkil etish, o'tkazish metodlari va uning vositalaridan foydalana olish;
- klinik psixologyaning tizimlari, tamoyillari, mexanizmlari, kategoriyalari haqida tasavvurga ega bo'lishi;
- klinik psixologiya nazariyasiga aloqador tizimlar, kategoriyalar, mexanizmlar, konuniyatlar, asosiy holatlar;
- turli asalliklarning kelib chiqishi, kechishi va davolash jarayonida psixologik omillarning roli haqida;
- turli somatik kasalliklarda yuzaga keladigan psixologik o'zgarishlarning o'ziga xos xarakteristikasi haqida bilimlarga ega bo'lishi;
- bemor shaxsi psixologiyasini o'rganish, kognitiv buzilishlarni aniqlash bo'yicha tadqiqotlar olib borish, turli psixologik buzilishlarni korrektsiya qilish usullarini qo'llay olish bo'yicha ko'nikmalariga ega bo'lishi kerak.

#### **VI. Ta'lim texnologiyalari va metodlari:**

- ma'ruzalar;

- interfaol keys-stadilar;
  - seminarlar (mantiqiy fiklash, tezkor savol-javoblar);
  - guruhlarda ishlash;
- taqdimotlarni qilish;

### **VII. Kreditlarni olish uchun talablar:**

Fanga oid nazariy va amaliy tushunchalarni to‘la o‘zlashtirish, tahlil natijalarini to‘g‘ri aks ettira olish, o‘rganilayotgan muammolar haqida mustaqil mushohada yuritish va joriy, oraliq nazorat shakllarida berilgan vazifa va topshiriqlarni bajarish, yakuniy nazorat bo‘yicha yozma ishni topshirishi zarur.

### **Asosiy adabiyotlar:**

1. Пьерре Г., М.Бауман Клиническая психология. М. 2019 й.
2. Ибодуллаев З. Тиббиёт психологияси. Т. 2020.
3. Илхамова Д.И. Медицинская психология. Т. 2019.
4. Карвасарский В.Д. Клиническая психология. М. 2019.
5. Менделеевич З. Д. Клиническая психология. М. 2019.

### **Qo‘sishma adabiyotlar:**

1. 2019-2023 yillarda Mirzo Ulug‘bek nomidagi O‘zbekiston Milliy universitetida talab yuqori bo‘lgan malakali kadrlar tayyorlash tizimini tubdan takomillashtirish va ilmiy salohiyatni rivojlantirish chora-tadbirlari to‘g‘risida. O‘zR Prezidentining qarori. PQ-4358. 2019 yil 17 iyun.

2. Mirziyoyev Sh.M. Tanqidiy tahlil, qat’iy tartib-intizom va shaxsiy javobgarlik – har bir rahbar faoliyatining kundalik qoidasi bo‘lishi kerak. O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil yakunlari 2017 yil istiqbollariga bag‘ishlangan majlisidagi O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining nutqi // Xalq so‘zi gazetasi 2017 yil 16 yanvar, №11.

3. Лурия А.Р. Основы нейропсихологии. М. 2018
4. Лурия А.Р. Внутренняя картина болезни и ятрогенные заболевания. М. 2018.
5. Психотерапевтическая энциклопедия. Под ред. Карвасарского М. 2018 Г.

### **Axborot manbaalari:**

1. Психологические исследования. Научный электронный журнал.  
<http://www.psystudy.ru/>
2. Электронная библиотека. <http://www.koob.ru>
3. Материалы по психологии. <http://www.psychology-online.net>
4. Флогистон. <http://flogiston.ru/>

- interfaol keys-stadilar;
- seminarlar (mantiqiy fiklash, tezkor savol-javoblar);
- guruhlarda ishlash;
- taqdimotlarni qilish;

#### **VII. Kreditlarni olish uchun talablar:**

Fanga ojd nazariy va amaliy tushunchalarni to‘la o‘zlashtirish, tahlil natijalarini to‘g‘ri aks ettira olish, o‘rganilayotgan muammolar haqida mustaqil mushohada yuritish va joriy, oraliq nazorat shakllarida berilgan vazifa va topshiriqlarni bajarish, yakuniy nazorat bo‘yicha yozma ishni topshirishi zarur.

#### **Asosiy adabiyotlar:**

1. Пьерре Г., М.Бауман Клиническая психология. М. 2019 й.
2. Ибодуллаев З. Тиббиёт психологияси. Т. 2020.
3. Илхамова Д.И. Медицинская психология. Т. 2019.
4. Карвасарский В.Д. Клиническая психология. М. 2019.
5. Менделеевич З. Д. Клиническая психология. М. 2019.

#### **Qo‘srimcha adabiyotlar:**

1. 2019-2023 yillarda Mirzo Ulug‘bek nomidagi O‘zbekiston Milliy universitetida talab yuqori bo‘lgan malakali kadrlar tayyorlash tizimini tubdan takomillashtirish va ilmiy salohiyatni rivojlantirish chora-tadbirlari to‘g‘risida. O‘zR Prezidentining qarori. PQ-4358. 2019 yil 17 iyun.
2. Mirziyoyev Sh.M. Tanqidiy tahlil, qat’iy tartib-intizom va shaxsiy javobgarlik – har bir rahbar faoliyatining kundalik qoidasi bo‘lishi kerak. O‘zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2016 yil yakunlari 2017 yil istiqbollariga bag‘ishlangan majlisidagi O‘zbekiston Respublikasi Prezidentining nutqi // Xalq so‘zi gazetasi 2017 yil 16 yanvar, №11.
3. Лурия А.Р. Основы нейропсихологии. М. 2018
4. Лурия А.Р. Внутренняя картина болезни и ятрогенные заболевания. М. 2018.
5. Психотерапевтическая энциклопедия. Под ред. Карвасарского М. 2018 г.

#### **Axborot manbaalari:**

1. Психологические исследования. Научный электронный журнал. <http://www.psystudy.ru/>
2. Электронная библиотека. <http://www.koob.ru>
3. Материалы по психологии. <http://www.psychology-online.net>
4. Флогистон. <http://flogiston.ru/>

O‘quv dasturi Mirzo Ulug‘bek nomidagi O‘zbekiston Milliy Universiteti

Kengashining 2023 yil 25-avgustdagি 1-sonli bayonnomasi bilan tasdiqlangan.

**Fan/modul uchun mas'ullar:**

D.I.Ilxamova – O'zMU, "Ijtimoiy psixologiya" kafedrasи professor.v.b., psixologiya fanlari doktori,

**Taqrizchilar:**

R.B.Qudratullayeva – O'zbekiston Milliy Universiteti Ijtimoiy psixologiya kafedrasи dotsenti, psixologiya fanlari nomzodi

B.Jo'rayev – Qarshi Davlat Universiteti, Psixologiya kafedrasи mudiri, psixologiya fanlari doktori DSc