

**ЎЗБЕКИСТОН РЕСПУБЛИКАСИ  
ОЛИЙ ВА ЎРТА МАХСУС ТАЪЛИМ ВАЗИРЛИГИ**

**АБДУЛЛА ҚОДИРИЙ НОМИДАГИ  
ЖИЗЗАХ ДАВЛАТ ПЕДАГОГИКА ИНСТИТУТИ**

**XXI АСРДА БИОЛОГИЯНИНГ РИВОЖЛАНИШ ИСТИҚБОЛЛАРИ  
ВА УЛАРДА ИННОВАЦИЯЛАРНИНГ АҲАМИЯТИ**

**Биология ва уни ўқитиш методикаси кафедраси профессори Хударган  
Мавлонов таваллудининг 75 йиллигига бағишланган**

**Республика илмий анжумани материаллари  
(2021 йил 15 апрель)**

**ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ БИОЛОГИИ В XXI ВЕКЕ И  
ЗНАЧЕНИЕ В НИХ ИННОВАЦИЙ  
МАТЕРИАЛЫ**

**Республиканская конференция, посвящённая к 75-летию профессора  
кафедры биологии и методики её преподавания Хударгана Мавлонова  
(15 апреля 2021 года)**

**Жиззах-2021**

дикорастущих видов, воспитание чувства гордости, что именно Средняя Азия, Узбекистан в частности, являются родиной тюльпанов и других уникальных растений.

#### Список литературы:

1. Определитель растений Средней Азии: Критический конспект флоры. В 10-и т. – Ташкент: Фан, 1968-1993.
2. Махмудов А.В., Каримов Ф.И. Создание коллекции луковичных геофитов в Ташкентском ботаническом саду им. Акад. Ф.Н. Русанова института Ботаники Академии Наук Республики Узбекистан // Научные труды Чебоксарского филиала Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН, Чебоксары, 2019. Вып. 12. С. 48-51.
3. Флора Узбекистана. В 6-и т. – Ташкент: АН УзССР, 1941-1962.
4. Флора Таджикистана. В 10-и т. – М.-Л.: АН СССР, 1957-1991.
5. Флора Киргизской ССР. В 10-и т. – Фрунзе: АН КиргССР, 1956-1966.

#### **ANABASIS (SCHRENK) BENTH. (AMARANTHACEAE JUSS.) ТУРКУМИНИНГ ФАРҒОНА ВОДИЙСИ ШИМОЛИЙ АДИРЛАРИДА ТАРҚАЛИШИ**

**Батошов А.Р., Хошимов Х.Р., Шарипов И.К.,  
Наманган давлат университети**

Хозирги кунда Ўзбекистон Республикаси флорасини комплекс ўрганиш, ўсимлик ресурсларини аниқлаш, улардан оқилона фойдаланиш, алоҳида аҳамиятга эга бўлган ботаник ҳудудларни аниқлаш, ўсимлик дунёсининг камёб ва эндем турларини сақлаб қолишнинг илмий асосларини ишлаб чиқиш, Республика флорасининг миллий ахборот-таҳлилий маълумотлар базасини ишлаб чиқиш ҳамда юритиш, ёввойи ўсимликларнинг камёб ва йўқолиш хавфи остида бўлган турлари бўйича давлат кадастри, Ўзбекистон Республикаси Қизил китоби ва ўсимлик дунёси мониторингини юритиш, истиқболли ва иқтисодий аҳамиятга эга бўлган ўсимлик турларини интродукциялаштириш ва иқлимлаштиришнинг назарий асосларини ишлаб чиқиш, камёб ўсимликларнинг генетик маълумотлар банкини яратиш, чўлланиш жараёнида ўсимлик қоплами эволюцияси ва иқлим динамикасини ўрганиш ҳамда амалий тавсиялар ишлаб чиқиш хозирги кунда ўзбек ботаник олимлари олдидаги асосий вазифаларидан ҳисобланади.

Ўсимлик дунёси объектларини муҳофаза қилиш, давлат кадастрини юритиш, биологик хилма-хиллигини сақлаш ва ундан оқилона фойдаланишга катта эътибор кун сайин ортиб бормоқда. Мазкур йўналишларда амалга оширилган дастурий чоратадбирлар асосида муайян натижаларга, жумладан, маҳаллий флораларнинг тур таркибини аниқлаш, уларни табиий ўсиш шароитида сақлаб қолиш ва муҳофаза қилиш, ўсимлик хом ашёси захираларини аниқлаш ҳамда йўқолиб кетиш хавфи остида бўлган ўсимлик турларининг *ex-situ* шароитидаги коллекцияларини барпо қилиш, камёб ва эндем турларни тур таркибини аниқлаш ва уларнинг тарқалиш хариталари тузиш сингари муҳим натижаларга эришилди. Фарғона водийси шимолий адирларининг флорасидаги юксак ўсимликларнинг рўйхати шакллантирилмоқда. ([www.floruz.uz](http://www.floruz.uz)) [1].

	INSONIYAT KELAJAK UYINING MUSTAHKAM POYDEVORI.....	404
144	Mustafaqulova D.I., Ismatullayev O., G'aybullayeva A.N. BIOLOGIYA FANLARIDA EKOLOGIK MUAMMOLAR VA ULARNING YECHIMI.....	406
145	Toshpulatov O.M. ALCOHOLISM IS AGAINST A HEALTHY LIFESTYLE.....	410
146	Jovliyev B.X., Buranova G.B., Hazratova H.N., Pulatova K.N. SOG'LOM AVLOD SHAKLLANISHIDA RATSIONAL (OQILONA) OVQATLANISHNING O'RNI.....	412
147	Бободўстова Ш.Д., Рахматуллаев Ё.Ш. БОШЛАНГИЧ СИНФ ЎҚУВЧИЛАРИНИНГ ОВҚАТЛАНИШИДА МАКРОНУТРИЕНТЛАРИНИНГ АҲАМИЯТИ.....	416
148	Джумаева З.Ў, Назарова Д.О. ЧАЙОТА SECIUM EDULE (JACQ.) SW.) НИНГ ТИББИЁТДАГИ АҲАМИЯТИ.....	418
149	Z.A. Yusupova. YALPIZDOSHLAR ( <i>LAMIACEAE</i> ) OILASI SHIFOBAXSH VA DORIVOR TURLARINING BIOEKOLOGIK XOSSALARI.....	422
150	N.R. Achilova, M.T. Nurmuratova. REVMATIZM KASALLIKLARIGA FOYDALI O'SIMLIKLAR.....	429
151	D.E. Azimova, M.X. Sharipova, J.To'lishev, F. Hamraqulova. <i>ARTEMISIA</i> TURKUM TURLARINING DORIVORLIK XUSUSIYATLARI.....	432
	<b>5-SHO'BA. ISTIQBOLLI O'SIMLIK VA HAYVONOT TURLARINING INTRODUKTSIYASI VA AKKLIMATIZATSIYASI</b>	
152	К.Ш. Тожибаев, Ф.И. Каримов, А.В. Махмудов. СОЗДАНИЯ GLOBAL ALLIUM GARDEN TASHKENT CENTER В ТАШКЕНТСКОМ БОТАНИЧЕСКОМ САДУ.....	435
153	Батошов А.Р., Хошимов Х.Р., Шарипов И.Қ. <i>ANABASIS</i> (SCHRENK) BENTH. ( <i>AMARANTHACEAE</i> JUSS.) ТУРКУМИНИНГ ФАРФОНА ВОДИЙСИ ШИМОЛИЙ АДИРЛАРИДА ТАРҚАЛИШИ.....	440
154	Ortiqova L.S., Mamatqulova S., Eshonqulova I. BOTANIKA DASRLARIDA O'SIMLIKLAR DUNYOSINI O'RGANISHDA TAJRIBA MAYDONCHALARIDAN FOYDALANISH.....	444
155	Имомова Д.А., Қодиров Ғ.Ў., Имомова Ш.А. АЙДАР-АРНАСОЙ КЎЛЛАР ТИЗИМИ ХУДУДИДА ТАРҚАЛГАН ЎСИМЛИКЛАРНИНГ ҲАЁТИЙ ШАКЛЛАРИ.....	446
156	Каршибаев Х.К., Аманова М. МИРЗАЧЎЛ ШАРОИТИДА <i>LYCIUM</i> ТУРКУМИ ВАКИЛЛАРИНИНГ ИНТРОДУКЦИЯСИ.....	449
157	Синдаров Ш.Қ., Бобаева А.С., Халилов Ш.Х. ЯЙЛОВ ОЗУҚАБОП ЎСИМЛИКЛАРИНИ ИНТРОДУКЦИЯЛАШ АСОСИДА ТАБИЙ ЯЙЛОВЛАРНИ ЯНГИ ЎСИМЛИКЛАР БИЛАН БОЙИТИШ.....	451
158	Имомова Д.А., Эшонқулова И. АЙДАР-АРНАСОЙ КЎЛЛАР ТИЗИМИ ХУДУДИДА ТАРҚАЛГАН ЎСИМЛИКЛАРНИНГ СТАТИСТИК ТАҲЛИЛИ.....	454
159	Тураева З.Р., Ўринбоева Ш.С., Икромов Т.С. ТЎРИҚАНОТЛИЛАРНИНГ МАРКАЗИЙ ЎЗБЕКИСТОН ВИЛОЯТЛАРИ КЕСИМИДА ВА ХУДУДЛАРДА ТАРҚАЛИШИ, МИҚДОРИ ВА	