



Фамилия, имя, отчество:

Цыганов Анатолий Павлович

Должность (кафедра):

Сениор-лектор кафедры экологии и географии

Сведения об образовании:

1980-1985 - Усть-Каменогорский Педагогический институт, естественно-географический факультет, учитель биологии и географии.

2018-2020 Бакалавр Естествознания, специальность Экология.

Академическая степень:

Кандидат биологических наук

Учёное звание:

Профессор РАЕ

Педагогический стаж:

40 лет

Преподаваемые дисциплины:

Общая экология, Промышленная экология, социальная экология, Экология растений и животных, экология наземных и водных экосистем

Научные интересы:

Биологическая экология, флористика и геоботаника

Публикации и статьи:

Научные труды:

1. Автор более 130 научно-методических трудов

2. **Монографии:**

- Цыганов А.П. Байтулин И.О. Флора хребта Тарбагатай (Южный Алтай), Усть-Каменогорск, 1992, стр. 75.

- Цыганов А.П. Первоцветы Восточного Казахстана. Изд-во ВКГУ, Усть-Каменогорск, 2001, стр. 164.

- Цыганов А.П. Флора и растительность Южноалтайского Тарбагатая, Усть - Каменогорск, Издательство ВКГУ имени С.Аманжолова, 2012г. – 190с.

- Цыганов А.П., Лукьянец Ю.Г., Темиргалиева Г.Н. Развитие системы детской натуралистической работы в ВКО. Изд. «Биос», 2017, 235стр.

3. **Учебные и учебно-методические пособия:**

- Цыганов А.П. Флора Кара-Кабинской впадины. В кн.: Флора Восточного Казахстана. Алма-Ата, изд. АН Каз.ССР, Гылым, 1991, стр. 160-183.

- Цыганов А.П. Предложения к корректировке содержания учебников, хрестоматий и тетрадей «Познание мира» 1-4 классов казахстанских авторов. В журнале: Педагогический вестник ВКО, Усть-Каменогорск, №1, 2001, стр. 22-29.

- Цыганов А.П. Предложения к корректировке содержания учебников, хрестоматий и тетрадей «Познание мира» 1-4 классов Казахских авторов в журнале: Педагогический вестник ВКО №2, 2002.

- Цыганов А.П. Региональная адаптация новых учебно-методических материалов казахстанских авторов в кн.: Региональный компонент в системе экологического воспитания и образования. Усть-Каменогорск, 2002, стр.13-14.

- Цыганов А.П. Региональная адаптация новых учебно-методических материалов казахстанских авторов. В журнале: Экология Восточного Казахстана: проблемы и решения : Справочно-информационный вестник. Усть-Каменогорск, изд-во ВКГУ, 2002, стр. 47-48.

- Цыганов А.П. Конспект флоры Западного Алтая. В кн.: Флора и фауна – проблемы изучения и методического применения в школьной практике учителя. Усть-Каменогорск, 2003, с.62-99.

Основные статьи:

- Цыганов А.П. Редкие растения хребта Тарбагатай (Южный Алтай). тез. док. к конф. Биоценозы Алтайского края и влияние на них антропогенных воздействий. Барнаул, 1990, стр 62-64

- Цыганов А.П. Высокогорная флора хребта Тарбагатай (Южный Алтай). В кн.: Флора Восточного Казахстана. Алма-Ата, изд. АН Каз.ССР, Гылым, 1992.

- Цыганов А.П. О ценопопуляциях редкого растения Казахского Алтая *Trollius lilacinus* (*Hegemone lilacina* Bunge), сб. Ботанические материалы гербария института ботаники АН Каз.ССР.

- Цыганов А.П. К вопросу об организации научно-исследовательской работы с учащимися. В кн.: Вестник ИПК, Усть-Каменогорск, №1, 1998, стр. 177-181.

- Цыганов А.П. Фиалка Котухова. В журнале Экология Восточного Казахстана: проблемы и решения. Усть-Каменогорск, изд-во ВКГУ, 2001, стр. 80-81.

- Цыганов А.П. К биологии редкого растения Казахстана *Trollius lilacinus* Bunge, *Ranunculaciae*. в кн.: Итоги и перспективы развития ботанической науки в Казахстане. Материалы международной научной конференции, посвященной 70-летию Института ботаники и фитоинтродукции МОН РК – Алматы: Институт ботаники и фитоинтродукции, 2002, стр. 128-130.

- Цыганов А.П. Третичные неморальные реликты флоры Западного Алтая. В кн.: Изучение растительного мира Казахстана и его охрана. Материалы 2 Международной молодежной ботанической конференции, посвященной памяти известного казахстанского ученого М.С. Байтенова. 8-10 апреля 2003 года, г. Алматы, с.132-135.

- Котухов Ю.А., Цыганов А.П. Перспективные ботанические резерваты казахстанского Алтая. В кн.: Региональный компонент в системе экологического образования и воспитания – 2004. Усть-Каменогорск, 2004. с.4-12.

- Цыганов А.П. Ботаническое резервирование в проблемах сохранения биоразнообразия Казахского Алтая. Материалы областной научно-практической конференции. Особо охраняемые природные территории ВКО: проблемы и пути их решения. Усть-Каменогорск, изд.ИПК ПРО,2008, с. 4-8

- Цыганов А.П., Закленчук Е.В. Близкая перспектива организации научно-экологического туризма на территории ЗАГПЗ. В кн.: «Региональный компонент в системе экологического образования и воспитания – 2009». Усть-Каменогорск, изд. КГП «Шығыс Ақпарат», 2009, стр. 149-152.

-Цыганов А.П. Флорогенетические особенности палеоценплиоцена Западного (Рудного Алтая). В кн.: «Региональный компонент в системе экологического образования и воспитания - 2010 . Усть-Каменогорск, изд.КГП «Шығыс Ақпарат», с.20-23

- ЦыгановА.П. Конкретная флора в основе флористического районирования Западного (Рудного) Алтая. Актуальные проблемы геоботаники – Материалы Международной научной конференции, посвященной памяти выдающегося ученого, основоположника Казахской геоботанической школы, Академика НАН,д.б.н. Б.А.Быкова, в связи с 100-летием со дня рождения. Алматы, изд. РГП «Институт ботаники и Фитоинтродукции»,2011 с. 241-243

- Цыганов А.П. Количественные показатели вегетативной подвижности высших растений Западного Алтая. В кн.: «Региональный компонент в системе экологического образования и воспитания – 2012». Усть-Каменогорск, изд. «Шығыс Полиграф», 2012, с№ 25-28

- Цыганов А.П., Желтова Ю.А. Таксономическая структура ядовитых растений Казахского Алтая. В кн.: «Региональный компонент в системе экологического образования и воспитания – 2012». Усть-Каменогорск, изд. «Шығыс Полиграф», 2012, с. 118-119

- Цыганов А.П. Вегетативная подвижность высших растений флоры Западного (Рудного) Алтая. Международная конференция «Растительный мир и его охрана», г. Алматы, 5-7 сентября, 2012 года, с. 68-70

Correlation of changes in the workers biochemical profile of blood at the main workshops in the enterprise with the presence of harmful production factors В жур.: The Turkish Online Journal of Design, Art and Communication – TOJDAC

ISSN: 2146-5193, September 2018. Special Edition, p.2420-2441- A.Tsyganov, K.Dakieva, Z.Tussupova, G.Daumova, B.Pyassova, L.Zarkenova, G.Salykbayeva, A.Bukunova, A.Daribay, G.Makasheva

К вопросу о влиянии эколого-производственной среды на биохимический профиль крови рабочих и экспериментальное моделирование.

On the influence of ecological and industrial environment on the biochemical profile of workers ' blood and experimental modeling Toxicology and Industrial Health, Болгария Q3- Дакиева К.Ж., Садыканова Г.Е.

Цыганов А.П., Чурсин А.С., Шарипханова А.С., Егорина А.В., Седелев В.А

Анализ воздействия эколого-производственной среды на биологические системы живых организмов.

ANALYSIS OF THE IMPACT OF THE ECOLOGICAL PRODUCTION ENVIRONMENT ON THE BIOLOGICAL SYSTEMS OF LIVING ORGANISMS Periodico Tche Quimica

Бразилия Q3- Цыганов А.П., Дакиева К.Ж.

The effect of work environment on the biochemical profile of workers operating at the Ust-Kamenogorsk Titanium and Magnesium Plant

журнал Toxicology and Industrial Health, -2020.-Vol.36.Iss.8.-P.591-603. В базах Web of Science and Scopus. Impact Factor 1.708. Квартиль по экологическому здоровью и гигиене труда- Q3, процентиль по экологическому здоровью и гигиене труда – 81; здоровью,

[10.1177/0748233720941731](https://doi.org/10.1177/0748233720941731) Цыганов А.П. Дакиева К.Ж. Шарипханова А.С., Егорина А.В., Садыканова Г.Е, Седелев В.А., Чурсин А.С.

Environmental and Industrial Impact on the Biological Systems of Living Organisms
Chiang Mai University Journal of Natural Sciences: <https://cmuj.cmu.ac.th>, 2022г,Р. 1-18
Chiang mai university journal of natural sciences, 22(1): e2023015. Published: Nov 23, 2022. Q3
<https://doi.org/10.12982/NLSC.2023.015> - Цыганов А.П.

Дакиева К.Ж., Садыканова Г.Е., Чурсин А.С., Шарипханова А.С., Егорина А.В.

Экспериментальная оценка воздействия неблагоприятных факторов титано-магниевого производства

Журнал ККСОН МОН РК «Вестник Национальной инженерной академии РК», 2020, №3 (77).-с. 103 - 110.

<https://doi.org/10.47533/2020.1606-146X.16>- Цыганов А.П., Дакиева К.Ж. Тусупова Ж.Б.,

Седелев В.А., Гармашова С.А., Бейсембаева Р.С., Кайсарова А.С.

Определение распространения опасных производственных факторов при составлении декларации промышленной безопасности на опасных производственных объектах

Журнал ККСОН МОН РК «Вестник Национальной инженерной академии РК» по материалам Международной конференции «Вычислительные и информационные технологии в науке, технике и образовании», 2020, с.190-198

https://acagor.kz/media/uploads/citech-2020/CITech_Part2_Final.pdf- Седелев В.А., Цыганов А.П.,

Дакиева К.Ж., Калелова Г.Ж., Бейсембаева Р.С.

Титан-магний комбинатының негізгі цехтары жұмысшыларының ағзасының минералдық статусын зерттеу

Вестник Карагандинского университета Серия Биология. Медицина. География №2(!0)., 2023

<https://biollogy-medcine-geography-vestnik.ksu.kz/apart/2023-110-2/06.pdf>- Садыканова Г.Е.,

Цыганов А.П., Дакиева К.Ж., Бейсембаева Р.С., Женсикбаева Н.Ж., Кумарбекұлы С., Калелова Г.Ж.

Экологические аспекты растительности Джунгарских Ворот

Сборник работ международной научно практической конференции «Актуальные вопросы сохранение биологического разнообразия и рационального природопользования. Интродукция растений» Риддер 18-20 июня 2025г.- Цыганов А.П.

AMANZHOLOV
UNIVERSITY