

**Костанайский государственный университет  
имени А. Байтурсынова**

Знание, просвещение приходят с учебой.  
Продвижение и успех народа зависят от образования  
А. Байтурсынов



**Программа  
дистанционной биолого-химической  
предметной олимпиады**

**Костанай 2017**

## **Оргкомитет приглашает к участию в дистанционной биолого-химической предметной олимпиаде**

**Цель проекта:** развитие регионального сотрудничества в области образования для реализации Президентской программы «Интеллектуальная нация – 2020», поддержка интеллектуального роста молодежи.

**Задачи проекта:**

- расширить формы общения между учебными заведениями области;
- создать условия практического приложения интеллектуального потенциала молодежи;
- использовать возможности информационных технологий для индикации интересов обучающихся в зоне профессионального самоопределения;
- привлечь внимание к биологическим и химическим специальностям, востребованным на рынке труда.

**Пояснительная записка:** участниками олимпиады являются учащиеся 11 класса средних школ и выпускных курсов колледжей; олимпиада имеет дистанционный формат участия; проведение олимпиады осуществляется в несколько этапов; оценка участия в олимпиаде осуществляется отдельно за каждый этап и суммативно; вниманию участников предоставляется тематическое содержание по предметам, что позволяет провести направленную подготовку; проведение олимпиады сонаправлено с работой школ и колледжей по подготовке выпускников к итоговому контролю знаний.

**Язык проведения олимпиады** (на этапе апробирования проекта) – русский.

**Открытие** дистанционной биолого-химической предметной олимпиады состоится 20 февраля 2017 года.

**Модераторы проекта:**

Султангазина Г.Ж. – заведующая кафедрой биологии и химии, кандидат биологических наук, доцент, член-корреспондент КНАЕН;  
Чернявская О.М. – кандидат педагогических наук, доцент, член-корреспондент МААО.

**Организационный комитет:**

Божевольная Н.В. – главный специалист отдела дистанционных образовательных технологий (ОДОТ) КГУ имени А. Байтурсынова;  
Рябинина Н.М. – заместитель директора Регионального научно-практического центра «Қостанай дарыны» Управления образования акимата Костанайской области;  
Пузач О.Я. – заведующая научной частью городского центра по работе с одаренными детьми «Дарын» отдела образования акимата г. Костаная;  
Ручкина Г.А. – кандидат биологических наук, доцент, член-корреспондент МААО;

## Порядок подачи заявки, регистрации участников и участия в олимпиаде

- для участия в олимпиаде необходимо оформить заявку и отправить ее по адресу [chernyavskaya\\_ol@mail.ru](mailto:chernyavskaya_ol@mail.ru)
- в заявке указывается фамилия и имя (полностью) ученика, его действующий электронный адрес, наименование школы (колледжа), фамилия, имя и отчество (полностью) учителя и его действующий электронный адрес;
- университет регистрирует участников на сайте в дистанционной олимпиаде и отправляет логин и пароль на электронный адрес каждому из участников и руководителю. Также высылаются ссылка для входа в олимпиаду, краткая инструкция, и уточняются дата и время проведения олимпиады;
- в указанное время участник олимпиады заходит на страницу дистанционной олимпиады и самостоятельно выполняет предложенные задания;
- тестовые задания оцениваются по 100-балльной шкале, результат теста отображается сразу после его завершения;
- участникам предлагаются два теоретических этапа (тесты по дисциплинам «Биология» и «Химия»), на заключительном этапе олимпиады участникам будут предложены творческие задания по различным разделам биологии и химии. Срок выполнения заданий будет указан на странице дистанционной олимпиады;
- общий итог дистанционной олимпиады будет рассчитан как среднее арифметическое результатов каждого вида заданий.

### Награждение:

- победители награждаются дипломами I, II, III степени;
- участникам вручается электронный «Сертификат участника»;
- команды школ (лидеры по среднему баллу и количеству участников) награждаются дипломами I, II, III степени;
- руководителям команд, учителям – благодарность вуза/факультета.

### Программа и график прохождения этапов олимпиады

	Сроки проведения	Дисциплина	Тематическое содержание
1 этап	20-28 февраля 2017 г.	Биология	Основы цитологии. Строение, размножение и индивидуальное развитие организмов. Основы генетики. Основы учения об эволюции. Среда обитания организмов. Эволюция биосферы и человек.
2 этап	20-30 марта 2017 г.	Химия	Строение атома. Периодический закон. Периодическая система химических элементов. Классы неорганических соединений. Генетические связи классов неорганических веществ. Основные законы химии. Кинетика химических реакций.
3 этап	20-30 апреля 2017 г.	Биология Химия	Творческое задание
	1-15 мая 2017 г.	Подведение итогов	

**Заявка**  
**на участие в дистанционной биолого-химической предметной олимпиаде**

Район, город, поселок - ...

Наименование школы - ...

Руководитель команды (полные фамилия, имя, отчество) - ...

Учитель биологии (полные фамилия, имя, отчество) - ...

Учитель химии (полные фамилия, имя, отчество) - ...

Электронный адрес - ...

Количество участников - ...

Телефоны руководителя команды (контактные) - ...

Фамилия, имя (полное) участников	Электронный адрес участника	Реквизиты (наименование образовательного учреждения, контактный телефон)	Учитель (полные фамилия, имя, отчество, электронный адрес)
1			
2			
3 и т.д.			

Заявки необходимо подать до 19 февраля 2017 года по адресу  
chernyavskaya\_ol@mail.ru

Просим подтвердить отправку вашей заявки по предложенным телефонам.

**Контактные телефоны:**

8 705 562 14 55 (Чернявская Ольга Михайловна)

8 777 650 63 30 (Ручкина Галия Адгамовна)

Вся информация размещена на сайте КГУ имени А. Байтурсынова  
www.ksu.edu.kz в разделе «Новости»

**Выражаем признательность за поддержку проекта**  
**Оргкомитет**