

**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
- 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