

МИНОБРНАУКИ РОССИИ

Федеральное государственное
бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Комсомольский-на-Амуре
государственный университет»
(ФГБОУ ВО «КнАГУ»)

РЕГЛАМЕНТ

г. Комсомольск-на-Амуре

олимпиады
«Химические технологии-2018»

1 Общие положения

1.1 Настоящий Регламент проведения Региональной университетской олимпиады по направлению «Химические технологии-2018» для обучающихся общеобразовательных организаций (далее - Олимпиада) определяет порядок организации и проведения, организационно-методическое обеспечение, состав участников и порядок определения победителей/призеров Олимпиады.

1.2 Регламент составлен в соответствии с Положением о Региональной университетской олимпиаде, размещенном на официальном сайте ФГБОУ ВО «КнАГУ» <https://knastu.ru/entrants/olympiad>.

1.3 Олимпиада проводится кафедрой «Технология переработки нефти и полимеров» (ТПНП) факультета экологии и химической технологии (ФЭХТ) ФГБОУ ВО «КнАГУ».

1.4 Участниками Олимпиады являются учащиеся 10-11 классов общеобразовательных организаций.

1.5 График проведения Олимпиады согласовывается с руководством ФГБОУ ВО «КнАГУ».

1.6 Форма проведения Олимпиады – очная.

1.7 Участие в Олимпиаде – индивидуальное.

1.8 Взимание платы за участие в Олимпиаде не допускается (участие бесплатное).

1.9 Олимпиада проводится в один этап.

1.10 Сроки проведения Олимпиады – 17 апреля 2018 г. с 16.00 до 19.00.

2 Методическая комиссия и жюри Олимпиады

2.1 Для организационно-методического обеспечения Олимпиады создается методическая комиссия (далее – МК) в составе:

- **Шакирова Ольга Григорьевна**, председатель МК, кандидат химических наук, доцент, зав. каф. ТППП;

- **Телеи Василий Васильевич**, член МК, кандидат химических наук, доцент, декан ТППП;

- **Золотарев Игорь Иванович**, член МК, кандидат химических наук, доцент, доцент каф. ТППП.

2.2 Методическая комиссия Олимпиады:

- определяет форму и порядок проведения испытаний;

- формирует состав жюри Олимпиады;

- разрабатывает тексты заданий;

- разрабатывает критерии и методики оценки олимпиадных заданий;

- осуществляет взаимодействие с образовательными учреждениями по вопросам привлечения участников Олимпиады;

- совместно с жюри Олимпиады определяет победителей и призеров;

- рассматривает и утверждает Протокол результатов и Решение жюри Олимпиады;

- представляет Протокол результатов и Решение жюри (в электронной и печатной формах) в отдел организации профориентации и рекламы (ООПР) ФГБОУ ВО «КнАГУ».

2.3 Жюри Олимпиады:

- проводит Олимпиаду согласно разделу 3 Положения о Региональной университетской олимпиаде;

- проверяет и оценивает выполнение заданий участниками;

- проводит анализ выполненных участниками заданий;

- составляет Протокол результатов и на его основе Решение жюри;

- предоставляет Протокол результатов и Решение жюри на утверждение в МК.

3 Порядок участия в Олимпиаде

3.1 Для участия в Олимпиаде участнику необходимо до **17 апреля 2018 г.** включительно подать заявку по форме, указанной в Приложении 1, на электронный адрес feht@knastu.ru или лично принести по адресу: г. Комсомольск-на-Амуре, ФГБОУ ВО «КнАГУ», пр-кт Ленина, 27, 1 корпус, ауд. 428 (деканат ФЭХТ), часы приема с 9.00 до 16.00.

3.2 Члены МК Олимпиады могут провести дополнительное оповещение участников о дате и времени проведения Олимпиады или об их изменении на основе данных (электронный адрес, телефон) участника, содержащихся в заявке на участие.

4 Порядок проведения Олимпиады

4.1 Олимпиада состоится 17 апреля 2018 г. с 16.00 до 19.00 по адресу: г. Комсомольск-на-Амуре, ФГБОУ ВО «КнАГУ», пр-кт Ленина, 27, 1 корпус, ауд. 430.

4.2 Олимпиады рассчитаны на выполнение в аудитории в течение трех часов.

4.3 Перед началом Олимпиады все участники проходят инструктаж о порядке проведения Олимпиады.

4.4 Участники Олимпиады при выполнении заданий могут использовать: ***калькулятор, таблицу Д.И. Менделеева, таблицу растворимости, ряд напряжения металлов.***

5 Задания на Олимпиаду

5.1 Олимпиадные задания представляют собой **расчетные и аналитические задачи.**

5.2 Общее количество заданий в одном варианте – восемь, количество вариантов заданий - восемь.

5.3 Задания имеют **четыре** уровня сложности.

- простой уровень (4 задания), на котором каждый правильный ответ оценивается в 10 баллов;
- средний уровень (2 задания), на котором каждый правильный ответ оценивается в 12 баллов;
- сложный уровень (1 задание), на котором каждый правильный ответ оценивается в 16 баллов;
- очень сложный уровень (1 задание), на котором каждый правильный ответ оценивается в 20 баллов.

Критерии оценки заданий:

- максимальный балл – полное верное решение;
- 90 – 70 % от макс. баллов – верное решение, но имеются небольшие недочеты, в целом не влияющие на решение;
- 60 – 50 % от макс. баллов – решение в целом верное, но содержит ряд ошибок, либо не рассмотрены отдельные случаи. Решение может стать правильным после небольших исправлений или дополнений;
- 40 % от макс. балла – верно рассмотрен один из двух (более сложный) существенных случаев;
- 30 – 20 % от макс. балла – доказаны вспомогательные утверждения, помогающие в решении задачи;
- 10 % от макс. балла – рассмотрены отдельные важные случаи при отсутствии решения (или при ошибочном решении);
- 0 баллов – решение отсутствует.

6 Порядок определения победителей и призеров Олимпиады

6.1 Победители и призеры Олимпиады определяются Положением о Региональной университетской олимпиаде (ознакомиться с Положением можно на сайте КНАГУ <https://knastu.ru/entrants/olympiad>).

6.2 Победителями и призерами олимпиады являются участники, получившие наибольшее количество баллов.

6.3 Подведение итогов Олимпиады и размещение результатов на сайте университета <https://knastu.ru/entrants/olympiad> не позднее двух недель со дня проведения Олимпиады или дня завершения приема работ участников.

6.4 Сертификаты участников рассылаются в электронном виде участникам. Печатный вариант сертификата участника не предполагается.

6.5 Дипломы победителей и призеров подписываются представителем ректората университета и вручаются на Торжественной церемонии награждения (о дате и времени проведения победители и призеры будут извещены дополнительно лично или через администрации образовательных учреждений). Если победитель/призер не сможет присутствовать на церемонии награждения, дипломы будут высланы по почте или переданы через представителей администрации образовательных учреждений.

6.6 Условия Олимпиады и результаты проведения Олимпиады публикуются на официальном сайте ФГБОУ ВО «КНАГУ» <https://knastu.ru/entrants/olympiad>.

6.7 Апелляции по результатам Олимпиады не принимаются.

Зав. каф. ТПП

О.Г. Шакирова

СОГЛАСОВАНО

Декан ФЭХТ

В.В. Телеш

Начальник ООПР

С.В. Макаренко

Заявка на участие в Олимпиаде по «Химические технологии-2018»

ФИО участника <u>(полностью)</u>	Населенный пункт	Образовательное учреждение <u>(полностью)</u>	Класс	Адрес электронной почты* <u>(обязательно)</u> , телефон**, почтовый адрес***	ФИО руководителя <u>(полностью)</u> , должность (при наличии)
<i>Иванов Иван Иванович</i>	<i>г. Амурск</i>	<i>МБОУ СОШ №2</i>	<i>11 А</i>	<i>ivanov@mail.ru 8-914-177-77-77, 682641, г. Амурск, пр. Мира д.10 кв. 5</i>	<i>Сидорова Галина Сергеевна, учитель истории МБОУ СОШ №2</i>

* для отправки сертификатов участников в электронном виде (отправка печатных вариантов не предусмотрена)

** по желанию участника (возможность оперативной связи с участниками при изменении сроков и места проведения, уточнения данных участника, например, отчества, образовательного учреждения и т.п.)

*** адрес указывается для отправки диплома победителя/призера, если участник не сможет лично присутствовать на Торжественной церемонии награждения победителей и призеров