

27.11.2015 года состоится II Краевая олимпиада по химической технологии органических и неорганических веществ в сфере профессионального образования, которая проводится в соответствии с планом работы Министерства образования Пермского края, ГБУ ДПО «Института развития образования Пермского края», Совета директоров образовательных учреждений профессионального образования Пермского края, регионального учебно-методического объединения работников профессиональных образовательных организаций Пермского края «Химические технологии».

Олимпиада по Химической технологии органических и неорганических веществ является составной частью (1-м этапом) Краевых конкурсов профессионального мастерства «Лучший лаборант» и «Лучший технолог» обучающихся учреждений профессионального образования Пермского края.

Участниками Олимпиады являются студенты третьего и четвертого года обучения по специальностям «Химические технологии» из ГБПОУ «Соликамский горно-химический техникум», ГБПОУ «Уральский химико-технологический колледж», ГБПОУ "Березниковский политехнический техникум", а также молодые рабочие ОАО «Метафракс». Всего 11 участников Олимпиады.

Олимпиада по специальностям «Химическая технология», включает выполнение теоретического, практического и профессиональных конкурсных заданий, которые разработаны на основе Федеральных государственных образовательных стандартов по специальностям среднего профессионального образования «Химическая технология». Задания разработаны специалистами ОАО «Метафракс», преподавателями Уральского химико-технологического колледжа и Пермского национального исследовательского политехнического института

Теоретическое задание будет представлено в виде выявления нарушений при просмотре видеофрагмента и выполняется письменно. На выполнение теоретического задания отводится 30 минут. Теоретическое задание оценивается **25 баллами** и включает в себя вопросы по учебной дисциплине «Основы охраны труда, промышленной и экологической безопасности».

Практическое задание: выполнение лабораторного эксперимента методами, изученными в рамках учебной практики с обработкой результатов, полученных в результате эксперимента.

На выполнение практического задания (титриметрический метод анализа) отводится 2 астрономических часа. Практическое задание оценивается **35 баллами**.

Профессиональное задание: составление технологической схемы получения органического (неорганического) продукта в соответствии с требованиями ЕСКД, расчёт материального баланса, составление таблицы материального баланса. Время на выполнение отводится 1 астрономический час. Профессиональное задание оценивается **40 баллами**.

Выполнение работ всех видов задания оценивается в **100 баллов**.

Оценивает результаты работы участников компетентное жюри в составе:

- **Кобелева Асия Рифовна**, председатель жюри, кандидат технических наук, доцент, заместитель заведующего кафедрой «Химические технологии» химико-технологического факультета ФГБОУ ВПО «Пермский национальный исследовательский политехнический университет»
- **Зубарев Михаил Павлович**, сопредседатель жюри, к.х.н., доцент кафедры «Неорганическая химия», ФГБОУ ВПО «Пермский государственный национальный исследовательский университет»
- **Пушкарев Анатолий Геннадьевич**, начальник центральной производственной лаборатории ОАО «Метафракс»
- **Терехина Юлия Павловна**, начальник службы охраны труда ОАО «Метафракс»
- **Федорова Наталья Николаевна**, специалист сектора обучения и подготовки персонала ОУП ОАО «Метафракс»

Желаем успехов участникам и членам жюри!