

Министерство образования Республики Беларусь  
Учреждение образования  
«Белорусский государственный технологический университет»

Факультет технологии органических веществ

**VIII СТУДЕНЧЕСКАЯ ОЛИМПИАДА**  
**«УПРАВЛЕНИЕ КАЧЕСТВОМ»**  
*с международным участием*

*Посвященная Всемирному дню стандартов  
и Всемирному дню качества*



1 ноября – 10 ноября 2021 г.  
г. Минск

### 1 Цели Олимпиады:

- создание условий для реализации интеллектуального потенциала молодежи в области стандартизации, метрологии и систем менеджмента;
- укрепление связей между учебными заведениями для реализации совместных проектов;
- выявление и развитие творческих способностей участников Олимпиады.

2 Организатором Олимпиады является кафедра физико-химических методов сертификации продукции факультета технологии органических веществ учреждения образования «Белорусский государственный технологический университет» (далее – ФХМСП).

### 3 Оргкомитет Олимпиады:

Егорова Зинаида Евгеньевна, к.т.н., доц. каф. ФХМСП, доцент;  
Зеленкова Елена Николаевна, асс. каф. ФХМСП;  
Никитенко Анастасия Николаевна, к.т.н., доц. каф. ФХМСП;  
Шачек Татьяна Михайловна, к.т.н., доц. каф. ФХМСП, доцент;  
Болвако Александр Константинович, начальник отдела дистанционных образовательных технологий учебно-методического управления.

4 К участию в Олимпиаде приглашаются команды студентов высших учебных заведений Республики Беларусь и государств-членов СНГ.

5 Олимпиада проводится в дистанционной форме.

6 Рабочий язык Олимпиады – русский.

7 Участие в Олимпиаде бесплатное.

8 Олимпиада проводится в 3 этапа.

### **ЭТАП 1. ПОДГОТОВКА ПЛАКАТА**

Командой готовится плакат на одну из тем:

- 1) «Стандарты для достижения целей устойчивого развития» (*Standards for sustainable development goals*) – девиз Всемирного дня стандартов;
- 2) «Переходя на новый уровень качества» (*Passing the next frontier with quality*) – девиз Европейской недели качества.

Выбор темы осуществляется членами команды.

Качество подготовленного плаката должно допускать его распечатку в формате А1. Плакат направляется в оргкомитет в формате pdf до **1 ноября 2021 г.**

### **ЭТАП 2. РАЗРАБОТКА СТАНДАРТА ОРГАНИЗАЦИИ И ЕГО ПРЕДСТАВЛЕНИЕ**

Командой разрабатывается стандарт организации «Студенческое самоуправление (*в конкретном учреждении образования*)».

Содержание стандарта:

- область применения;
- нормативные ссылки;
- основная часть;
- приложения.

Стандарт направляется в оргкомитет в формате pdf до **1 ноября 2021 г.**

Для защиты разработанного стандарта командой готовится презентация объемом не более 15 слайдов, которая может содержать фото- и видеоматериалы, звуковое оформление. Представление презентации (не более 5 минут)

осуществляется в формате видеоконференции **4–5 ноября 2021 г. с 12:00 до 14:00 (по московскому времени)**, точное время будет сообщено дополнительно.

### **ЭТАП 3. ПЕРСОНАЛЬНОЕ ТЕСТИРОВАНИЕ**

Тестирование проводится в режиме on-line **8 ноября с 12:00 до 14:00 (по московскому времени)**.

Участникам предлагаются вопросы по следующим темам:

- стандартизация;
- квалиметрия;
- оценка соответствия;
- аккредитация;
- системы менеджмента организации.

9 Оценка плакатов, стандартов и презентаций осуществляется профессиональным жюри.

10 Заявки от команд (не более 5 участников, включая капитана) принимаются до **1 ноября 2021 г.** через [форму](#), ссылка на которую размещается на официальном сайте университета.

11 Победители Олимпиады награждаются дипломами I, II и III степеней по результатам оценки каждого этапа и общих итогов олимпиады.

12 Объявление итогов Олимпиады проводится в формате видеоконференции **10 ноября 2021 г. с 12:00 до 14:00 (по московскому времени)**.

13 Порядок проведения Олимпиады и информация о победителях размещаются на официальном сайте университета <https://belstu.by>.

14 Координатор Олимпиады:

**Шачек Татьяна Михайловна**, тел./Viber +375 (33) 602–14–69,

Тел. кафедры ФХМСП + 375 (17) 374–42–52.

e-mail: [shachek@tut.by](mailto:shachek@tut.by); [tatianashachek@gmail.com](mailto:tatianashachek@gmail.com)

e-mail: [qualityolymp@gmail.com](mailto:qualityolymp@gmail.com)