

Отчет о работе
федерального учебно-методического объединения
в системе высшего образования по укрупненной группе
специальностей и направлений подготовки
19.00.00 Промышленная экология и биотехнология
за 2020 г.

В соответствии с положением о ФУМО проводилась следующая работа:

1. Согласование с Советами по профессиональным квалификациям (010 СПК в здравоохранении, 013 СПК в нефтегазовом комплексе, 017 СПК в целлюлозно-бумажной, мебельной и деревообрабатывающей промышленности, 020 в области фармации, 022 СПК химического и биотехнологического комплекса, 023 СПК в горно-металлургическом комплексе, 028 СПК агропромышленного комплекса и 036 СПК в области образования) проектов федеральных государственных образовательных стандартов по всем направлениям УГСН 19.00.00.
2. Проводилась подготовка нового проекта ФГОС бакалавриата «Высокотехнологичные производства пищевых продуктов функционального и специализированного назначения», отсутствующего, в отличие соответствующей магистратуры в Перечне специальностей и направлений высшего образования.
3. Проводилась работа по созданию нового направления подготовки «Промышленная экология»
4. Проводилась работа по организации независимой экспертизы проектов ФГОС.
5. Подготовлены проекты ПООП по направлениям бакалавриата 19.03.02, 19.04.02, 19.03.03, 19.04.03, 19.03.04, 19.04.04, 19.04.05.
6. Даны рекомендации ФУМО к изданию учебных изданий:
 - учебное пособие Мезеновой О.Я. «Физиология и современная теория питания»;
 - учебник Оганесяна Л.А., Панасюка А.Л., Федоренко Б.Н. «Общая технология вина»;

— учебное пособие Базарновой Ю.Г., Иванченко О.Б., Севастьяновой А.Д. «Биохимические основы переработки и хранения продовольственного сырья».

7. Принималось участие членов ФУМО в ряде комиссий и рабочих групп:

- «Кадры цифровой экономики»;
- рабочая группа по цифровизации;
- рабочая группа по искусственному интеллекту;
- группе экспертов профессиональных стандартов.

8. В рамках VII Международной научно-практической конференции «Биотехнология: наука и практика» 24 сентября 2020 г. в Крыму (Ялта-Мисхор) состоялось 11 заседание ФУМО (протокол прилагается).

9. В рамках VII Международной научно-практической конференции «Биотехнология: наука и практика» ФУМО провел конкурс молодых ученых.


10. В рамках VIII Балтийского морского форума 06 октября 2020 г. в Калининградском государственном техническом университете состоялось заседание отделения пищевых технологий и биотехнологии ФУМО (решение прилагается).

11. В рамках Балтийского морского форума прошел конкурс выпускных квалификационных работ студентов по направлениям пищевой промышленности.

12. Проводились дистанционные совещания Президиума ФУМО с помощью созданной группы в мессенджере WhatsApp.

13. Поддерживался в актуальном состоянии сайт ФУМО <http://www.umo19.ru>

Председатель ФУМО



А.И. Мирошников