



**Министерство образования и науки  
Донецкой Народной Республики**

**Государственная организация высшего профессионального образования  
«Донецкий национальный университет экономики и торговли  
имени Михаила Туган-Барановского»**

**ОТЧЕТ**

**О РАБОТЕ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ ПО ГРУППАМ  
ДИСЦИПЛИН «ИНЖЕНЕРИЯ В ПИЩЕВОЙ ПРОМЫШЛЕННОСТИ»  
на базе Государственной организации высшего профессионального образования  
«Донецкий национальный университет экономики и торговли  
имени Михаила Туган-Барановского»  
за 2018/19 год**

Дальнейшая работа УМО в 2018/2019 уч. году проводилась в соответствии с утвержденным планом.

Первое заседание состоялось 25.12.2018 г. (протокол №1 (4) от 25.12.2018), на котором были рассмотрены вопросы следующие вопросы:

1. Анализ состава УМО по группам дисциплин «Инженерия в пищевой промышленности» и предложения по его изменению.
2. Анализ изменений в учебные планы образовательной программы высшего профессионального образования по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование», профиль «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств».
3. О необходимости создания единого методологического подхода при проверке выпускных квалификационных работ по направлениям, входящим в группу «Инженерия в пищевой промышленности» на плагиат.

В связи с выходом и состава УМО 4 человек, его состав был пересмотрен и утвержден протоколом № 1 (4) от 25.12.2018 г. Три кандидатуры вышли из состава УМО в связи с увольнением (Квасников Андрей Анатольевич, Белопольская Татьяна Владимировна, Устименко Татьяна Алексеевна) и одна по причине смерти (Коршунова Анна Федоровна). Для замены в составе УМО Коршуновой Анны Федоровны, как представителя, компетентного в области технологии продуктов питания, поступила кандидатура Османовой Юлии Викторовны. Для замены в составе УМО представителя по укрупненной группе 15.00.00 «Машиностроение» Устименко Татьяны Алексеевны поступила кандидатура Мельникова Вячеслава Александровича. Новый состав утвержден единогласно и представлен в приложении 1.

При рассмотрении учебных планов по направлению подготовки 15.03.02 «Технологические машины и оборудование», профиль «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств» зав. кафедрой оборудования пищевых производств Заплетниковым Игорем Николаевичем были подняты вопросы разделения дисциплин профессионального цикла выборочного блока, которые ранее были укрупнены в рамках эксперимента, однако такое укрупнение снизило качество усвоения студентами материала. И.о. директора института Гладкой Аллой Дмитриевной было отмечено, что за разработку учебных планов для направления 15.03.02 «Технологические машины и оборудование», профиль

«Оборудование перерабатывающих и пищевых производств» ответственность возложена на кафедру оборудования пищевых производств и директорат института пищевых производств. Дано предложение Заплетникову И.Н. проанализировать учебные планы с целью их актуализации не только по вопросам специальных учебных дисциплин, но и по соответствию всем новым нормативным актам Донецкой Народной Республики.

Решением УМО был утвержден окончательный список членов УМО, а также избраны в качестве председателя УМО – и.о. председателя УМО, и.о. директора, и.о. заведующего кафедрой естествознания и безопасности жизнедеятельности, канд. техн. наук, доцент ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского» Гладкая Алла Дмитриевна; заместителя председателя УМО – доцент кафедры мехатронных систем, канд. техн. наук, доцент ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет» Полтавец Валерий Васильевич; ученого секретаря УМО – доцент кафедры оборудования пищевых производств, канд. техн. наук, доцент ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского» Парамонова Виктория Андреевна. В результате голосования (единогласно) было постановлено:

1. Рекомендовать рабочей группе по разработке учебных планов данного профиля обеспечить работу по внесению изменений в учебные планы 2019 года набора ОУ «Бакалавр» в части разделения профильных дисциплин в самостоятельные предметы, и увеличения количества зач. единиц на практику до 20.
2. Обеспечить при составлении учебных планов логику в последовательности изучения дисциплин.

Третий вопрос был внесен на рассмотрение УМО в связи с необходимостью обеспечения единых подходов при оценке выпускных квалификационных работ. Председателем УМО Гладкой Аллой Дмитриевной доведена общая информация о том, что в ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского» запланировано введение в действие с 2019 года системы проверки ВКР на наличие заимствований. Дана общая информация о данном порядке проверки. Рекомендованы основные сайты для предварительной проверки ВКР руководителями на этапе подготовки.

По данному вопросу единогласно постановили:

1. Рекомендовать выпускающим кафедрам, обеспечивающим подготовку по направлениям 15.03.02 «Технологические машины и оборудование», профиль «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств», 15.04.02 «Технологические машины и оборудование», магистерская программа «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств», 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», профиль «Холодильные машины и установки», использовать в тестовом режиме для промежуточной проверки текстов ВКР на наличие заимствований внешнюю платформу [vkr-vuz.ru](http://vkr-vuz.ru).

Итоговое заседание за 2018-19 учебный год (протокол №2 (5) от 10.06.2019) было посвящено рассмотрению следующих вопросов:

1. Анализ структурно-логических схем преподавания специальных учебных дисциплин по направлениям 15.03-04.02 «Технологические машины и оборудование», профиль «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств» и 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», профиль «Холодильные машины и установки»;
2. Анализ обеспеченности учебно-методической литературой учебных планов направлений 15.03-04.02 «Технологические машины и оборудование», профиль «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств» и 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», профиль «Холодильные машины и установки»;
3. Содействие и участие в организации и проведении семинаров, совещаний и иных мероприятий по вопросам совершенствования высшего образования, относящимся к сфере деятельности УМО ИПП.

Анализ и рекомендация к распространению инновационных методов и технологий обучения, направленных на активизацию познавательной деятельности студентов, развития их творческого мышления и самостоятельности.

По первому пункту представлена информация по структурно-логическим схемам учебных планов направлений подготовки 15.03.02 и 15.04.02 «Технологические машины и оборудование» профиль «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств» и направлению подготовки 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», профиль «Холодильные машины и установки». В связи с тем, что магистратура по направлению подготовки 13.04.03 начнет действовать лишь в 2019-20 учебном году, информация не рассматривалась. Отмечено, что учебные дисциплины полностью обеспечивают подготовку выпускников в соответствии с действующими стандартами. По учебным дисциплинам предусмотрены следующие виды работ: лекции, лабораторные (и (или) практические, и (или) семинарские) занятия, а также самостоятельная работа по курсам. В настоящее время объем аудиторной работы для специальных учебных дисциплин находится в пределах 1/3-1/2 от общего объема часов, выделенного на изучение курса (для большинства дисциплин ближе к 1/2). Для отдельных курсов планом предусмотрено выполнение курсового проекта, что позволяет закрепить навыки проектирования специальной техники. При подготовке обучающихся соблюдена логическая последовательность при чтении специальных дисциплин.

Заведующим кафедрой «Общеинженерных дисциплин», д-р.техн.наук Соколовым Сергеем Анатольевичем отмечено, что сокращение аудиторной учебной нагрузки до 1/3...1/2 (что также обосновано учебной недельной нагрузкой студентов – 30 ч/неделю для бакалавров, 18 часов в неделю – для магистров), которое проведено в последние годы, не только не позволяет повысить самостоятельность студентов при изучении предметов и улучшить их творческие навыки, но приводит к ухудшению освоения ими требуемых для дальнейшей деятельности специальных знаний. Предложено поднять вопрос на уровне Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики, о повышении аудиторной учебной нагрузки в неделю для уровня бакалавров до 48-54 ч, как это было в старых планах подготовки. Это позволит повысить качество освоения сложных предметов, за счет увеличения часов прямой работы с педагогами по специальным курсам до 2/3 от общего количества часов.

Единогласно было принято решение:

1. Считать структурно-логические схемы преподавания специальных учебных дисциплин по направлениям 15.03-04.02 «Технологические машины и оборудование», профиль (магистерская программа) «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств» и 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», профиль «Холодильные машины и установки» соответствующими действующим стандартам.
2. Рекомендовать ответственным разработчикам продолжить работу по контролю структурно-логических схем с целью обеспечения их соответствия всем изменениям, вступающим в действие в соответствии с действующими и вновь вводимыми нормативными актами Министерства образования и науки Донецкой Народной Республики.
3. Довести просьбу о рассмотрении возможности увеличения норматива для аудиторной работы студентов ОУ «Бакалавр» технических направлений с 30 до 48-54 ч в неделю в Министерство образования и науки Донецкой Народной Республики.

По второму пункту дана развернутая информация по обеспечению специальных учебных дисциплин учебных планов направлений 15.03-04.02 «Технологические машины и оборудование», профиль (магистерская программа) «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств» и 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», профиль «Холодильные машины и установки». Отмечено, что в настоящее время выпускающими

кафедрами проведена большая работа по одновременной подготовке методической литературы, как на традиционных бумажных носителях, так и электронных ресурсов..

По третьему пункту дан отчет о деятельности членов УМО, направленной на содействие, а также их участие в проведении семинаров, совещаний и иных мероприятий по вопросам совершенствования высшего образования, относящимся к сфере деятельности УМО ИПП. Даны конкретные рекомендации к распространению инновационных методов и технологий обучения, направленных на активизацию познавательной деятельности студентов, развитие их творческого мышления и самостоятельности для внедрения в учебный процесс при подготовке выпускников по направлениям подготовки, входящим в группу «Инженерия в пищевой промышленности».

Принято единогласное решение:

1. Считать работу по методическому обеспечению специальных учебных дисциплин учебных планов направлений 15.03-04.02 «Технологические машины и оборудование», профиль «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств» и 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», профиль «Холодильные машины и установки» удовлетворительной.
2. Рекомендовать ответственным лицам продолжить работу по обновлению учебно-методической литературы для специальных учебных дисциплин учебных планов направлений подготовки 15.03-04.02 «Технологические машины и оборудование», профиль «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств» и 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», профиль «Холодильные машины и установки».

Последний вопрос итогового заседания позволил обобщить дополнительную работу членов УМО по содействию и участию в организации и проведении семинаров, совещаний и иных мероприятий по вопросам совершенствования высшего образования, относящимся к сфере деятельности УМО ИПП.

Дана краткая информация об участии членов УМО в работе конкурсов и конференций университетского и республиканского уровня, направленных на повышение качества образования в сфере инженерной подготовки, представлены основные тенденции и отмечены пути повышения качества в сфере высшего образования. Отмечено активное участие научно-педагогических работников в следующих мероприятиях:

- республиканский научно-методический семинар «Актуальные методы оценки и контроля знаний в преподавании химических дисциплин», проведенный на базе ГОУ ВПО «ДонНУ»
- научно-методическая конференция научно-педагогических работников «Инновации и качество высшего образования», проведенная на базе ГО ВПО «ДонНУЭТ»
- международная конференция «Цифровой регион: компетенции, опыт, проекты», состоявшаяся на базе ФГБОУ ВО «Брянский государственный инженерно-технологический университет», г. Брянск;
- Всероссийская научно-методическая конференция «Методическое сопровождение организации образовательного процесса в условиях реализации ФГОС», Пермь-2019 г
- IV-й Республиканская научно-практическая интернет-конференция преподавателей, молодых учёных, аспирантов и студентов «Современные проблемы гуманитарных, естественных и технических наук», проведенная на базе ГО ВПО «ДонНУЭТ»
- XII Международная научно-практическая конференция «Актуальные проблемы и перспективы трудоустройства выпускников образовательных организаций высшего и среднего профессионального образования», проведенная на базе ГО ВПО «ДонНУЭТ» и др. мероприятия.

Организованы и проведены следующие мероприятия, направленные на повышение качества подготовки студентов:

- конкурс "Компьютерный дизайн технологического оборудования", проведенный на базе ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет»;

- X Международная научно-практическая интернет-конференция студентов «Научно-техническое творчество студентов по процессам и оборудованию пищевых производств», на базе ГО ВПО «ДонНУЭТ» и др. мероприятия.

Общим голосование постановили:

1. Считать работу, направленную на повышение качества образования по направлениям подготовки, входящим в группу «Инженерия в пищевой промышленности», удовлетворительной.

2. Продолжить активную работу членов УМО, направленную на распространение инновационных методов и технологий обучения, направленных на активизацию познавательной деятельности студентов, развитие их творческого мышления и самостоятельности.

В 2018/19 учебном году учебные пособия и учебники, подаваемые на получение грифа МОН ДНР, для рассмотрения на Совете УМО «Инженерия в пищевой промышленности» не поступали.

Председатель УМО по группам дисциплин  
«Инженерия в пищевой промышленности»

  
(подпись)

А.Д. Гладкая

Уч. секретарь УМО по группам дисциплин  
«Инженерия в пищевой промышленности»

  
(подпись)

В.А. Парамонова

Обновленный состав УМО по группам дисциплин «Инженерия в пищевой промышленности»

№ п/п	Ф.И.О.	Должность, звание, степень, организация	Электронный адрес	Номер телефона
1.	Гладкая Алла Дмитриевна	и.о. директора института пищевых производств, и.о. заведующего кафедрой «Естествознания и безопасности жизнедеятельности» канд. техн. наук, доцент ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского»	gladkaya_alla@mail.ru	071-317-31-94
2.	Заплетников Игорь Николаевич	заведующий кафедрой «Оборудования пищевых производств» д-р.техн.наук, профессор ГО ВПО «ДонНУЭТ им.М.Туган-Барановского»	obladn@kaf.donnuet.education	071-451-46-71
3.	Поперечный Анатолий Никитович	д-р.техн.наук, профессор кафедры «Оборудования пищевых производств» ГО ВПО «ДонНУЭТ им.М.Туган-Барановского»	obladn@kaf.donnuet.education	071-458-96-58
4.	Парамонова Виктория Андреевна	доцент кафедры «Оборудования пищевых производств» канд. техн. наук, доцент ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского».	vaparamonova@mail.ru	071-323-08-41
5.	Соколов Сергей Анатольевич	и.о. заведующего кафедрой «Общеинженерных дисциплин» д-р.техн.наук, доцент ГО ВПО «ДонНУЭТ им.М.Туган-Барановского»	sokoloff1906@mail.ru	071-345-50-41
6.	Гладчук Евгений Алексеевич	доцент кафедры «Общеинженерных дисциплин» канд. техн. наук, доцент ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского».	gladchuk.evgen_st@mail.ru	071-465-05-45
7.	Топольник Вера Григорьевна	профессор кафедры «Сервиса и гостиничного дела», д-р техн. наук, профессор ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского».	topolnik.v@gmail.com	071-375-26-29

8.	Османова Юлия Викторовна	доцент кафедры «Технологии и организации производства продуктов питания имени Коршуновой А.Ф.», канд. техн. наук, доцент, ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского».	hvjfirf.78@list.ru	071-438-40-77
9.	Ржесик Константин Адольфович	профессор кафедры «Холодильной и торговой техники» канд. техн. наук, доцент ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского».	rshesik@mail.ru	071-388-46-61
10.	Карнаух Виктория Викторовна	профессор кафедры «Холодильной и торговой техники» канд. техн. наук, доцент ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского».	rossco0629@gmail.com	071-337-47-27
11.	Полтавец Валерий Васильевич	доцент кафедры «Мехатронных систем» канд. техн. наук, доцент, ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет»	vvardon@mail.ru	071-334-92-48
12.	Мельников Вячеслав Александрович	доцент кафедры «Энергомеханических систем», канд. техн. наук, доцент, ГОУ ВПО «Донецкий национальный технический университет»	melnikov_v980@mail.ru	071-334-90-14
13.	Белицкий Дмитрий Григорьевич	доцент кафедры «Техническая эксплуатация и сервис автомобилей, технологических машин и оборудования» канд. техн. наук, доцент ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры».	beldg@rambler.ru	071-306-49-20
14.	Волощенко Александр Викторович	главный конструктор ООО «ДОНФРОСТ»	dixt_ogk@mail.ru	071-331-09-91