



**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 2019/20 год**

Работа УМО в 2019/2020 уч. году проводилась в соответствии с утвержденным планом. Первое заседание было проведено дополнительно вне плана, в связи с письмом МОН от 03.09.2019 №2577/18.1-3 «Об актуализации государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования»

Первое заседание состоялось 17.09.2019 г. (протокол №1 (6) от 17.09.2019), на котором были рассмотрены следующие вопросы:

1. Анализ стандарта по направлению 15.04.02 «Технологические машины и оборудование».
2. Анализ методических рекомендаций по разработке проектов Государственных образовательных стандартов (письмо МОН от 03.09.2019 №2577/18.1-3 «Об актуализации государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования»).

По результатам анализа стандарта по направлению 15.04.02 «Технологические машины и оборудование» рабочей группой был представлен полный перечень отклонений в действующем стандарте ДНР по направлению 15.04.02 «Технологические машины и оборудование» от действующих стандартов РФ. Предложены и рекомендованы для рассмотрения в МОН ДНР изменения в стандарт по направлению подготовки 15.04.02. Дана информация о рассмотрении данных вопросов на УМО по направлениям подготовки 15.00.00 «Машиностроение». В качестве рабочей группы по разработке проекта стандарта с учетом указанных изменений утверждены кандидатуры: Гладкая А.Д., Полтавец В. В., Заплетников И. Н., Парамонова В. А., Белицкий Д. Г.; от предприятий - Волощенко А. В. (главный конструктор ООО «ДОНФРОСТ»), Каверин И.В. (начальник отдела экспериментальных исследований ГП «ДонПКТИ»). Руководитель рабочей группы – первый проректор ГО ВПО «ДонНУЭТ» Омелянович Л.А. Разработанный макет и соответствующие документы были переданы в МОН ДНР через ректорат ГО ВПО «ДонНУЭТ» с просьбой ходатайствовать о его рассмотрении.

По результатам анализа методических рекомендаций по разработке проектов Государственных образовательных стандартов (письмо МОН от 03.09.2019 №2577/18.1-3 «Об актуализации государственных образовательных стандартов высшего профессионального образования») было отмечено, что, как показала практика работы с

проектами ФГОС, в дальнейшем могут наблюдаться значительные расхождения с утвержденным стандартом, что вызывает необходимость его повторного пересмотра.

В связи с этим было рекомендовано:

- **исключить** в третьем абзаце первого раздела «Общие положения» **фразу «и их проектами»**;

- в Разделе 2. «Основные понятия и сокращения» последний абзац (сокращения) рекомендовать заменить «ГОС ВПО» на «Стандарт».

Второе заседание состоялось в соответствии с планом работы 30.12.2019 г. (протокол №2 (3) от 30.12.2019 г.), на котором были рассмотрены следующие вопросы:

1. Анализ изменений в нормативной базе образовательных систем различных стран по направлениям подготовки родственным направлениям, входящим в сферу деятельности УМО по группам дисциплин «Инженерия в пищевой промышленности».
2. Анализ состояния фондов оценочных материалов по специальным дисциплинам направлений подготовки 15.03-04.02 «Технологические машины и оборудование», профиль (магистерская программа) «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств».

Оба вопроса были включены в план работы УМО, в связи с подготовкой к аккредитации в РФ.

По первому вопросу членам УМО представлена краткая информация об актуальных стандартах, действующих в РФ по направлению 15.04.02 «Технологические машины и оборудование». Отмечено, что действующая нормативная база в настоящее время не изменилась, что особенно актуально в рамках подготовки различных вузов к аккредитации в РФ. В сентябре были повторно утверждены изменения для внесения их в действующие стандарты ДНР. Официально изменения ещё в действие не вступили.

Второй вопрос направлен на обеспечение контроля качества подготовки студентов по направлениям 15.03.02 и 15.04.02 «Технологические машины и оборудование» и также связан с подготовкой к прохождению аккредитации в РФ.

По результатам анализа состояния фондов оценочных материалов по специальным дисциплинам направлений подготовки 15.03-04.02 «Технологические машины и оборудование», профиль (магистерская программа) «Оборудование перерабатывающих и пищевых производств» отмечено, что специальные дисциплины на 100% обеспечены оценочными материалами.

Для направления подготовки 15.03.02 подготовлены оценочные материалы по:

- 10 дисциплинам на кафедре оборудования пищевых производств;
- 7 дисциплинам на кафедре холодильной и торговой техники имени Осокина В.В.

Для направления подготовки 15.04.02 подготовлены оценочные материалы по:

- 6 дисциплинам совместно двумя кафедрами, из которых 2 дисциплины выборочного блока;

- 9 дисциплинам на кафедре оборудования пищевых производств, из которых 2 дисциплины выборочного блока;

- 7 дисциплинам на кафедре холодильной и торговой техники имени Осокина В.В., из которых 2 дисциплины выборочного блока;

Таким образом, подготовка учебно-методических материалов осуществляется в соответствии с планом работы выпускающих кафедр.

Итоговое заседание за 2019-20 учебный год (протокол №3 (8) от 19.06.2020) было посвящено рассмотрению следующих вопросов:

1. Об утверждении измененных стандартов ВПО по направлениям подготовки 15.04.02 «Технологические машины и оборудование» и 13.04.03 «Энергетическое машиностроение»;

2. Анализ состояния фондов оценочных материалов по специальным дисциплинам направления подготовки 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», профиль «Холодильные машины и установки»;
3. Анализ состояния подготовки учебно-методической литературы для нормального функционирования магистратуры по направлению 13.04.03 «Энергетическое машиностроение», магистерская программа «Холодильные машины и установки»
4. 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 проведено информирование членов УМО об утверждении МОН ДНР измененных стандартов ВПО по направлениям подготовки 15.04.02 «Технологические машины и оборудование» и 13.04.03 «Энергетическое машиностроение», что требует руководствоваться при разработке учебно-методической документации новыми документами. Отмечено, что стандарты перерабатывались в связи с подготовкой к прохождению аккредитации в РФ. Все изменения были утверждены через соответствующие УМО, после чего проекты были переданы в МОН.

По второму вопросу представлена информация о состоянии фондов оценочных материалов по специальным дисциплинам направления подготовки 13.03.03 «Энергетическое машиностроение», профиль «Холодильные машины и установки».

Отмечено, что специальные дисциплины на 100% обеспечены оценочными материалами. Их переработка и разработка осуществлялась в связи с подготовкой к проведению аккредитации в РФ.

Для направления подготовки 13.03.03 подготовлены оценочные материалы по разделам «Учебные дисциплины», «Практики и НИР» и «ГИА»:

- 25 дисциплин обязательных для изучения студентами;
- 8 позиций учебного плана (16 дисциплин) – по выбору студентов;
- 3 вида практики;
- 2 позиции ГИА (ГЭК и ВКР).

За обновление оценочных материалов несут ответственность кафедры, за которыми закреплены соответствующие учебные дисциплины.

Отмечена эффективная работа кафедр по обеспечению учебного плана 13.03.03 оценочными материалами.

По третьему вопросу представлена информация по анализу состояния подготовки учебно-методической литературы для нормального функционирования магистратуры по направлению 13.04.03 «Энергетическое машиностроение», магистерская программа «Холодильные машины и установки».

Отмечено, что учебный план на 91,67% обеспечен требуемой учебно-методической литературой. Две позиции учебного плана, в соответствии с планом методической работы выпускающих кафедр, будут обеспечены в течение первого полугодия 2020/2021 учебного года, что соответствует графику учебного процесса, студентов, обучающихся по данной магистерской программе.

Для направления подготовки 13.04.03 подготовлены учебно-методические материалы по разделам «Учебные дисциплины», «Практики и НИР» и «ГИА»:

- 13 дисциплин обязательных для изучения студентами;
- 6 позиций учебного плана (12 дисциплин) – по выбору студентов;
- 3 вида практики;

- 2 позиции ГИА (ГЭК и ВКР).

Таким образом, разработанные учебно-методические материалы полностью позволяют обеспечить полноценное изучение учебных курсов студентами, обучающимися по направлению подготовки 13.04.03 «Энергетическое машиностроение», магистерская программа «Холодильные машины и оборудование». За обновление учебно-методических материалов несут ответственность кафедры, за которыми закреплены соответствующие учебные дисциплины.

Отмечена эффективная работа выпускающих кафедр.

По четвертому вопросу 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».

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 «Научно-исследовательская работа как фактор активизации познавательной деятельности при изучении химических дисциплин», проведенный на базе ГОУ ВПО «ДонНУ»;
- IV Международная научная конференция «Донецкие чтения 2019: образование, наука, инновации, культура и вызовы современности», проведенный на базе ГОУ ВПО «ДонНУ»;
- Всероссийская заочная научно-практическая конференция с международ. участием «Психолого-педагогические аспекты организации образовательного процесса в условиях реализации ФГОС», Пермский институт железнодорожного транспорта. Пермь, 2019;
- научно-методическая конференция научно-педагогических работников «Инновации и качество высшего образования», проведенная на базе ГО ВПО «ДонНУЭТ»
- V-я Республиканская научно-практическая интернет-конференция преподавателей, молодых учёных, аспирантов и студентов «Современные проблемы гуманитарных, естественных и технических наук», проведенная на базе ГО ВПО «ДонНУЭТ»
- XIII 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»;
- VI Республиканская конференция молодых ученых, аспирантов, студентов «Научно-технические достижения студентов, аспирантов, молодых ученых строительно-архитектурной отрасли», 17 апреля 2020 г на базе ГОУ ВПО «Донбасская национальная академия строительства и архитектуры»;

- XI 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 голосованием 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 2019/20 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

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	заведующая 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	Заведующий 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	Зав. кафедрой холодильной и торговой техники имени Осокина В.В., профессор кафедры, 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 имени Осокина В.В.» канд. техн. наук, доцент ГО ВПО «ДонНУЭТ им. М.Туган-Барановского».	posco0629@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