

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ и ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РЕСПУБЛИКИ  
КАЗАХСТАН  
КОСТАНАЙКИЙ ИНЖЕНЕРНО-ЭКОНОМИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ  
им. М. ДУЛАТОВА

Инженерно-технологический факультет  
Кафедра Стандартизация и пищевые технологии

**Утверждено**

протоколом заседания кафедры  
№ «10» от «30» 06 2023 г.

**РЕЗУЛЬТАТЫ  
МОНИТОРИНГА И ОЦЕНКИ  
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

6B07514 Стандартизация и сертификация (по отраслям)

Костанай 2023

1 Содержание образовательной программы 6В07514 Стандартизация и сертификация (по отраслям) реализуется через учебный план, разработанный в модульном формате, в котором для первого уровня образования предусмотрено три цикла дисциплин: цикл общеобразовательных дисциплин, цикл базовых дисциплин и цикл профилирующих дисциплин, а также дополнительные виды обучения (профессиональная практика, физическая культура и др.) и итоговая аттестация. Цикл общеобразовательных дисциплин состоит из дисциплин обязательного компонента с общим объемом 51 кредит и 5 кредитов дисциплин компонента по выбору. Цикл базовых дисциплин включает 112 кредитов дисциплин вузовского компонента и 60 кредитов дисциплин компонента по выбору. Цикл профилирующих дисциплин включает 12 кредитов дисциплин вузовского компонента и 33 кредитов дисциплин компонента по выбору. Итоговая аттестация составляет 12 академических кредитов.

2 Соответствие результатов обучения образовательной программы присуждаемой степени «бакалавр техники и технологий» (указать один)

- Соответствует**  
 Не соответствует

3 Наличие обновления образовательной программы (*не более 100 слов*)

ОП 6В07514 Стандартизация и сертификация (по отраслям) ежегодно обновляется, с учетом результатов мероприятий по определению профессиональных компетенций, разрабатываются новые элективные курсы, направленные на овладение навыками широкого спектра, которые можно реализовать на практике по требованию работодателей. Анализ предметного содержания позволяет откорректировать содержание существующих дисциплин по ОП 6В07514, менее актуальные дисциплины упразднить, объединить с родственными дисциплинами и укрупнить.

Учитывая специализацию Костанайского региона и мнение работодателей, современных требований науки и практики на заседании кафедры введены следующие элективные дисциплины (протокол №    от «  »    20   г.):

- цикл Minor 3: Английский язык для повседневного использования; Английский язык в коммуникативных ситуациях; Английский язык в ситуациях профессионального общения; Английский язык для конкретной цели.

- Изменено описание дисциплины «Аккредитация и лицензирование» с сохранением имеющихся результатов обучения.

- Изменено количество кредитов по дисциплине «Основы безопасности жизнедеятельности и охрана труда» (5 кредитов) и по «Технологии производства продукции животноводства» (3 кредита).

- Изменен цикл дисциплины «Товароведение продовольственных товаров» и «Основы экспертизы» с БД на ВК.

4 Количество рабочих учебных программ (силлабусов) 46 и УМКД - 46 из них разработанных согласно Типовым учебным программам 2.

5 Соответствие содержания каталога элективных дисциплин на 2022-2023 учебный год профессиональным компетенциям (указать один)

- Соответствует**  
 Не соответствует

6 Логическая последовательность дисциплин в карте пререквизитов и постреквизитов (указать один)

- Соблюдается**  
 Не соблюдается

7 Соответствие содержание формуляра для описания модулей ОП формируемым компетенциям (результатам обучения) (указать один)

- Соответствует**
- Не соответствует

8 Соответствие сводной таблицы, отражающей объем освоенных кредитов в размере модулей ОП требованиям ГОСО (указать один)

- Соответствует**
- Не соответствует

9 Количественные и качественные показатели образовательной программы

9.1 Динамика изменения количества зачисленного контингента на программу за последние 3 года

ОП	Набор 2020	Набор 2021	Набор 2022
Основная	16	4	-
Сокращенная на базе ТПО	50	3	8
Сокращенная на базе ВПО	4	-	-

*Анализ и выводы:* по данным приведенным в таблице видна отрицательная динамика поступающих студентов к 2021 году. Снижение количества поступающих студентов происходит по различным причинам, в том числе: по низким результатам ЕНТ, из-за финансовых затруднений – не все семьи готовы оплачивать обучение; по причине поступления в столичные вузы Казахстана, а также в вузы Российской Федерации, которые либо принимают на бюджет, либо обучают дистанционно по приемлемой и доступной цене. Причинами нежелания абитуриентов поступать в вуз является поступление выпускников школ в колледжи, так как им не нужно сдавать ЕНТ. Кроме того, важным фактором является выделение большого количества бюджетных мест в колледжах, из них почти половина отведена на технические специальности. Данное обстоятельство имеет большое значение, так как снижает финансовую нагрузку на семейный бюджет.

9.2 Результаты экзаменационной сессии по курсам и формам обучения (средний балл курса)

ОП	Основная	Сокращенная на базе ТПО	Сокращенная на базе ВПО
1 курс	2,1	2,22	-
2 курс	3,52	3,03	-
3 курс	2,4	1,76	-
4 курс	2,17	-	-

*Анализ и выводы:* Оценка знаний студентов проводилась в устной форме с применением билетов, а также компьютерным тестированием. Из приведенных в таблице данных можно сделать выводы, что средний балл результатов сессий обучающихся колеблется по формам обучения, результаты второкурсников выше, чем у первокурсников и студентов 3-го и 4-го курсов.

9.3 Анализ результатов трудоустройства выпускников, в %

Показатели	Выпуск, %		
	2020 г.	2021 г.	2022 г.
Трудоустроенные выпускники по образовательной программе	87,5	66,67	25
Трудоустроенные выпускники не по образовательной программе	30	20	33,3
Находящиеся в декретном отпуске	-	-	25
Призванные в ряды Вооруженных Сил РК	-	-	16,7
Продолжили обучение	-	-	-
Выезд за пределы РК	-	20	-
Нетрудоустроенные (не занятые)	12,5	13,33	-

*Анализ и выводы:* Данные таблицы показывают, что из общего количества выпускников 2022 года 25 % работают по ОП 6В07514, призваны в ряды Вооруженных сил Республики Казахстан 2 выпускника – 16,6 %, в декретном отпуске три выпускницы – 25%. 33,3% выпускников работают не по ОП 6В07514 согласно предоставленным справкам с места работы.

## 10 Результаты анализа внешней оценки организации учебного процесса

### 10.1 Анализ организации профессиональных практик

Организация практики осуществляется в соответствии с учебным планом и академическим календарем ОП на основании базовых и индивидуальных договоров, писем-запросов, ходатайств с мест прохождения практики.

На кафедре «СПТ» на основании «Положения о профессиональной практике университета», «Сквозной рабочей учебной программы» разработаны и утверждены методические указания по прохождению практики по ОП 6В07514 «Стандартизация и сертификация (по отраслям)», которые доступны студентам в личном кабинете на сайте КИиЭУ.

Перед началом практики кафедрой проводится конференция с разъяснением основных требований к практикам, а также проводится инструктаж по технике безопасности. По окончании практик обучающиеся представляют на кафедру отчет, который проверяется руководителем практики и защищается студентом перед комиссией, созданной распоряжением заведующего кафедрой. В распоряжение комиссии поступают сквозная рабочая учебная программа практики, дневники и отчеты по практике.

Результаты защиты отчетов по практикам оценивались дифференцированным зачетом по установленной балльно-рейтинговой буквенной системе оценок, выставлены в экзаменационные ведомости по практике, затем введены в электронную базу данных. Оценка по практике учитывается при подсчете GРА.

Таблица 10.1.1 - База практик кафедры «Стандартизация и пищевые технологии» (со сроками истечения договоров по ОП 6В07514)

Предприятие	Шифр	ОП	Срок действия	Годность
ТОО «Baltic Control Kazakhstan»	6В07514	«Стандартизация и сертификация»	до расторжения	
Филиал РГП на ПХВ "Национальный центр экспертизы" КСЭК МЗ РК по Костанайской области	6В07514	«Стандартизация и сертификация»	до расторжения	
АО "Костанайский мелькомбинат"	6В07514	«Стандартизация и сертификация»	до расторжения	
ТОО «КЗП»	6В07514	«Стандартизация и сертификация»	до расторжения	
ТОО «AGROSTOK»	6В07514	«Стандартизация и сертификация»	до расторжения	
ТОО «Алтын Бидай Ұзункөл»	6В07514	«Стандартизация и сертификация»	до расторжения	
ТОО «Колос»	6В07514	«Стандартизация и сертификация»	до расторжения	
ТОО «ДЭП»	6В07514	«Стандартизация и сертификация»	до расторжения	
ТОО «Кокше нан»	6В07514	«Стандартизация и сертификация»	до расторжения	

Все студенты проходят практику на предприятиях в соответствии с заключенными договорами и профессиональной деятельностью ОП.

Таблица 10.1.2 - «Анкета удовлетворённости руководителя производственной практики студентами университета» по ОП 6В07514 Стандартизация и сертификация

Компетенции	2022-2023 уч.год (%)
Уровень теоретической подготовки	95
Уровень профессиональной подготовки	96
Умеет использовать профессиональные навыки при решении конкретной производственной задачи	94
Способен, самостоятельно решать поставленную задачу	91
Имеет навыки работы с профессиональной литературой	89
Имеет трудолюбие, работоспособность и исполнительскую дисциплину	92
Коммуникабельность, умение работать в команде	92
Эрудиция	89
Организаторские способности	81
Перспектива сотрудничества с университетом в качестве базы практики для студентов	100
Перспектива трудоустройства выпускников университета на Вашем предприятии (при наличии вакансий)	100

Средний уровень удовлетворенности профессиональной практикой руководителей производственной практики за 2023 г. составил 92,6 %.

Таблица 10.1.3 - «Анкета удовлетворенность результатами производственной и другими видами практик студента»

Вопрос	2022-2023 уч.г.(%)
Какой процент требуемого времени Вы были на практике?	97
Организационная подготовка студентов к практике со стороны кафедры (постановка целей, задач, требований, заданий на установочной конференции)	98
Обеспеченность практики материально-техническими средствами и литературой	100
Соответствие Ваших обязанностей и заданий на практике Вашей будущей специальности	98
Уровень Вашей подготовки для того, чтобы справиться с заданиями на предприятии	92
Помощь руководителей от предприятия во время практики	98
Полезность практики	100
Достаточность продолжительности практики	100
Подбор баз практики для повышения уровня умений, навыков и компетенций	100

Средний уровень удовлетворенности профессиональной практикой студентов за 2023 г. составил 98,1%.

## 10.2 Анализ анкет выпускника и работодателей

Данные по удовлетворенности выпускниками ОП предоставлены в таблице из анализа анкет по общеузовскому опросу.

Таблица 10.2.1 – Результаты анкетирования выпускных курсов (%), 2023 г.

Вопросы	Дает ли, КИиЭУ качественное образование?	Насколько Вы удовлетворены обучением на ОП?	Каковы, отношения между преподавателями и студентами (в учебном процессе) ?	Насколько Вы удовлетворены выбором ОП?	Удовлетворяет ли Вас в целом преподавательский состав?	Оцените степень Вашей удовлетворенности полученными знаниями и навыками по ОП?	Оцените материально-техническую обеспеченность учебного процесса	Учитывается ли мнение студентов в организации учебного процесса?	Итого
Удовлетворены	85	89	100	99	93	100	95	91	94
Не удовлетворены	0	7	0	0	5	0	4	7	2,9
Затруднились ответить	15	4	0	1	2	0	1	2	3,1

Средний уровень удовлетворенности студентов выпускных курсов за 2023 г. составляет 94 %.

Основным критерием завершения образовательного процесса по образовательной программе 6В07514 «Стандартизация и сертификация (по отраслям)» является освоение обучающимся 240 кредитов теоретического обучения, а также прохождения профессиональной практики и успешной сдачи итоговой аттестации.

Зав. кафедрой СПТ



Есеева Г.К.

« 30 » 06

2023 г.

Начальник отдела  
подтверждения соответствия  
систем  
менеджмента и стандартизации  
АО «НацЭКС»



Уразбекова Д. К.

« 30 » 06

2023 г.

Руководитель Департамента  
комитета технического  
регулирующего и метрологического  
МТИ РК по Костанайской  
области



Шодорова Н.Ж.

« 30 » 06

2023 г.