



АО «Казахский университет технологии и бизнеса»	ОП 17-06-2020	
Образовательная программа	Редакция 2	

УТВЕРЖДЕН
Решением Ученого совета
« 28 » 08 2020 г., протокол № 1
Председатель Ученого совета
 Ж. Урзбаев

ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА

направление подготовки В007-«Инженерия и инженерное дело»

6В07117 - «Химическая технология органических веществ»

код и наименование образовательной программы

Уровень: *бакалавриат*

Нур-Султан, 2020

Предисловие

Образовательная 6B07117 – «Химическая технология органических веществ» разработана в соответствии с Государственным общеобязательным стандартом высшего образования, утвержденным приказом Министра образования и науки Республики Казахстан от 31 октября 2018 года № 604, а также на основе отраслевых рамок квалификации.

Образовательная программа 6B07117 – «Химическая технология органических веществ» одобрена и рекомендована на заседании Комитетом по образовательным программам технологического факультета АО «Казахский университет технологии и бизнеса» «30» 06 2020 г. протокол № 6

Председатель Комитета по образовательным программам технологического факультета
Семан
(подпись) Омаралиева А. М.

Образовательная программа 6B07117 – «Химическая технология органических веществ» обсуждена на заседании кафедры «Химия, химическая технология и экология» АО «Казахский университет технологии и бизнеса» «22» 06 2020 г. протокол № 11

Заведующий кафедрой АКолпек
(подпись) Колпек А. К.

Разработана рабочей группой кафедры «Химия, химическая технология и экология» по образовательной программе 6B07117 – «Химическая технология органических веществ»
наименование ОП

Фамилия, имя, отчество	Учёная степень/ Учёное звание	Должность	Место работы	Подпись
Колпек А.	к.х.н.	зав. кафедрой	КазУТБ	<u>АКолпек</u>
Джалмаханбетова Р.И.	д.х.н.	профессор	КазУТБ	<u>Джалмаханбетова Р.И.</u>
Туребаева П.Д.	магистр	ст. преподаватель	КазУТБ	<u>Туребаева П.Д.</u>
Хамит А.Ж.	Магистр	ст. преподаватель	КазУТБ	<u>Хамит А.Ж.</u>
Казанкапова М.К.	PhD доктор	асс. профессор, СИС	ТОО «ИХУТ»	<u>Казанкапова М.К.</u>
Жаркинбекова Аида		студент группы ХТОВ-171	КазУТБ	<u>Жаркинбекова Аида</u>
Шуға Салтанат		студент группы ХТОВ-191	КазУТБ	<u>Шуға Салтанат</u>

ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ

на образовательную программу бакалавр ОП 6В07117 – «Химическая технология органических веществ»

Модульная образовательная программа, каталог элективных дисциплин разработаны на основании Государственного общеобязательного стандарта образования соответствующих уровней образования (утвержден постановлением Правительства Республики Казахстан от 23 августа 2012 года №1080).

Срок освоения образовательной программы бакалавра специальности 6В07117 – «Химическая технология органических веществ» составляет 4 года. Общая трудоемкость теоретического обучения, включающее изучение циклов общеобразовательных, базовых и профилирующих дисциплин составляет 240 кредитов и включает все виды аудиторной и самостоятельной работы.

Целью образовательной программы является обеспечение специального образования и углубленной подготовки специалистов для промышленности. Цель достигается изучением специализированных курсов дисциплин во всех модулях. Образовательная программа сочетает общие и специальные модули, обеспечивающие формирование управленческих, производственных и прикладных компетенций.

Считаем, что предоставленные для согласования дисциплины модульной образовательной программы, каталога элективных дисциплин специальности 6В07117 – «Химическая технология органических веществ» достаточно проработанными, логически взаимосвязанными и направленными на формирование практических навыков и умений у обучающегося в области изучаемого курса.

Для разработки МОПа и КЭДа нами были предложены следующие дисциплины, которые раскрывает широкие возможности для подготовки высококвалифицированных специалистов, имеющих достаточно хорошую общетеоретическую подготовку и способных эффективно решать задачи, возникающие при профессиональной деятельности в области химической технологии и нефтехимической промышленности: «Теоретические основы технологии органических веществ», «Технология органических продуктов бытовой химии», «Технология производства, переработки пластмасс и полимеров», «Технология переработки опасных отходов», «Нефтехимия», «Газохимия и технология переработки газа», «Каталитические процессы нефтегазопереработки».

Директор ТОО «Институт химии
угля и технологии»

«02» 07 20 20



Б. Ермагамбет