

	<p>көтеріңгігіне, гидравликалық сызыққа, тауарлық өнімді магистральдық құбыр жүйесіне жеткізудің соңғы нүктесіне дейінгі қашықтыққа және алынған өнім көлеміне сүйене отырып, көмірсутек шикізатын дайындау және сактау жүйесін тандау орынды.</p> <p>5.3) Дағдысы:</p> <ul style="list-style-type: none"> - мұнайды дайындау, тасымалдау және сактаудың ұтымды әдістерін тандау әдістері және газ; - практикалық жұмысты орындау барысында алынған нәтижелерді талдау әдістері. <p>6) Құзреттілігі:</p> <p>Мұнай және мұнай өнімдерін сактау қоймаларының негізгі технологиялық жабықтарын пайдаланудың энергия үнемдеу режимдерін дұрыс таңдаудың қажетті білімі мен іскерлігін меңгеру</p>	<p>грунта, линии гидравлического уклона, расстояния до конечного пункта сдачи товарной продукции в систему магистральных трубопроводов и объемов получаемой продукции</p> <p>5.3) Навыки:</p> <ul style="list-style-type: none"> -методами выбора рациональных способов подготовки, транспортирования и хранения нефти и газа; -методами анализа результатов, полученных при выполнении практических работ. <p>6) Компетенции:</p> <p>овладеть необходимыми знаниями и умениями правильного выбора: – энергосберегающих режимов эксплуатации основного технологического оборудования хранения нефти и нефтепродуктов</p>	<p>final point of delivery of marketable products to the main pipeline system and the volumes of products received</p> <p>5.3) Skills:</p> <ul style="list-style-type: none"> -methods of choosing rational methods for the preparation, transportation and storage of oil and gas; -methods of analysis of the results obtained during the implementation of practical work. <p>6) Competencies:</p> <p>acquire the necessary knowledge and skills for the correct choice of: - energy-saving modes of operation of the main technological equipment of oil and oil products storage facilities</p>
--	---	--	--

Бекітілді / Утверждено / Approved
 ООӘЖАУ жөніндегі проректоры/ Проректор по УУМРиАМ / Vice-rector for Academic, Teaching and Methodological Work and Academic Mobility
А. Коллек Джумамухамбетов Н.Г./ N. Dzhumamukhambetov

Келісілген: / Согласовано / Approved by:
 Оқу-әдістемелік бөлімінің басшысы /
 Руководитель учебно-методического отдела /
 Head of Educational Department
С.З. Абдыкаримова С.З. Абдыкаримова/S.Z. Abydkarimova

Қазақ технология және бизнес университетінің технологиялық факультетінің оқу бағдарламасы бойынша комитетінің төрағасы
 Председатель Комитета по образовательным программам технологического факультета АО «Казахский университет технологии и бизнеса»
 Chairman of the Committee on Educational Programs of the Technological Faculty of JSC "Kazakh University of Technology and Business"

А.М.Омаралиева А.М.Омаралиева/A.M.Omaralievа
 Хаттама / Протокол / Record № 1 «17» 08 2020 жыл / год
 Кафедра меңгерушісі / Заведующий кафедрой / Head of the Department
А.Коллек А.Коллек / A.Kolpek
 Хаттама / Протокол / Record № 1 " 16" 08 2020 жыл / года / year