

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Клочков Юрий Сергеевич
 Должность: и.о. ректора
 Дата подписания: 13.06.2024 12:52:58
 Уникальный программный ключ:
 4e7c4ea90328ec8e65c5d8058549a2538d7400d1

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины

Бенчмаркетинг систем управления качеством

основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки:

01.03.02 Прикладная математика и информатика
 05.03.01 Геология
 15.03.04 Автоматизация технологических процессов и производств
 18.03.01 Химическая технология
 18.03.02 Энерго- и ресурсосберегающие процессы в химической технологии, нефтехимии и биотехнологии
 21.03.02 Землеустройство и кадастры

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов теоретических знаний в области бенчмаркинга на основе анализа и поиска выгодных решений и практических навыков по их применению для решения реальных практических задач, в том числе с применением ЭВМ.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Бенчмаркетинг систем управления качества» относится к числу элективных дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана. Для полного усвоения данной дисциплины обучающиеся должны обладать знаниями по дисциплинам: Профессиональная мотивация, Системы управления качеством, Стандартизация умного производства, Всеобщее управление качеством, Разработка и внедрение систем качества, Сертификация систем менеджмента.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКСд-29 Способен изучать передовой национальной и международный опыт по внедрению систем управления качеством, готовить аналитические отчеты по возможности его применения в организации	ПКСд-29.1 Проводит обзор передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.1. Национальную и международную нормативную базу в области управления качеством продукции (услуг) Владеть:В.1 Навыком проведения обзора передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.2 Осуществляет обработку данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.2 Основные методы разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Уметь:У.1 Применять актуальную нормативную документацию в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Владеть:В.2. Навыком обработки данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.3 Проводит составление сводных отчетов по актуализации национальной и международной нормативной документации в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством	Знать:3.3. Методы управления документооборотом организации Уметь:У.2. Составлять аналитические отчеты в профессиональной области деятельности Владеть:В.3. Навыком составления сводных отчетов по актуализации национальной

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации
очная форма обучения: зачёт, 8 семестр,
заочная форма обучения: зачет, 8 семестр,
очно-заочная форма обучения: зачет, 8 семестр (для 21.03.01 Нефтегазовое дело (ЭДНбоз) и
08.03.01 Строительство (ПГСбоз)).

Рабочую программу разработал:
М.С. Остапенко доцент, к.т.н., доцент кафедры «Станки и инструменты»

Лист согласования

Внутренний документ "Бенчмаркетинг систем управления качеством_2023_40.062_3_БСУК"

Документ подготовил: Василега Дмитрий Сергеевич

Должность	ФИО	ИО	Результат
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Остапенко Мария Сергеевна		Согласовано
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Василега Дмитрий Сергеевич		Согласовано
Директор	Тверяков Андрей Михайлович		Согласовано
Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Артамонов Евгений Владимирович		Согласовано
Специалист 1 категории	Радичко Диана Викторовна		Согласовано

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Бенчмаркетинг систем управления качеством
 основной профессиональной образовательной программы по направлению
 подготовки:

08.03.01 Строительство
 09.03.01 Информатика и вычислительная техника
 09.03.02 Информационные системы и технологии (ИИПб)
 12.03.04 Биотехнические системы и технологии
 15.03.01 Машиностроение
 19.03.04 Технология продукции и организация общественного питания
 22.03.01 Материаловедение и технологии материалов
 27.03.03 Системный анализ и управление (САУПб)
 28.03.03 Наноматериалы
 41.03.06 Публичная политика и социальные науки

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов теоретических знаний в области бенчмаркинга на основе анализа и поиска выгодных решений и практических навыков по их применению для решения реальных практических задач, в том числе с применением ЭВМ.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Бенчмаркетинг систем управления качества» относится к числу элективных дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана. Для полного усвоения данной дисциплины обучающиеся должны обладать знаниями по дисциплинам: Профессиональная мотивация, Системы управления качеством, Стандартизация умного производства, Всеобщее управление качеством, Разработка и внедрение систем качества, Сертификация систем менеджмента качества.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКСд-29 Способен изучать передовой национальной и международный опыт по внедрению систем управления качеством, готовить аналитические отчеты по возможности его применения в организации	ПКСд-29.1 Проводит обзор передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать: 3.1. Национальную и международную нормативную базу в области управления качеством продукции (услуг) Владеть: В.1 Навыком проведения обзора передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.2 Осуществляет обработку данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать: 3.2 Основные методы разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Уметь: У.1 Применять актуальную нормативную документацию в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Владеть: В.2. Навыком обработки данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством

	ПКСд-29.3 Проводит составление сводных отчетов по актуализации национальной и международной нормативной документации в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством	Знать:З.3. Методы управления документооборотом организации Уметь:У.2. Составлять аналитические отчеты в профессиональной области деятельности Владеть:В.3. Навыком составления сводных отчетов по актуализации национальной
--	---	---

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачёт, 8 семестр,

заочная форма обучения: зачет, 8 семестр,

очно-заочная форма обучения: зачет, 8 семестр (для 21.03.01 Нефтегазовое дело (ЭДНбоз) и 08.03.01 Строительство (ПГСбоз)).

Рабочую программу разработал:

М.С. Остапенко доцент, к.т.н., доцент кафедры «Станки и инструменты»

Лист согласования

Внутренний документ "Бенчмаркетинг систем управления качеством_2023_40.062_5_БСУК"

Документ подготовил: Василега Дмитрий Сергеевич

Должность	ФИО	ИО	Результат
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Остапенко Мария Сергеевна		Согласовано
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Василега Дмитрий Сергеевич		Согласовано
Директор	Тверяков Андрей Михайлович		Согласовано
Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Артамонов Евгений Владимирович		Согласовано
Специалист 1 категории	Радичко Диана Викторовна		Согласовано

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Бенчмаркетинг систем управления качеством
 основной профессиональной образовательной программы по направлению
 подготовки:

09.03.02 Информационные системы и технологии (ИСТНб)
 09.03.02 Информационные системы и технологии (СМАРТб)
 12.03.01 Приборостроение
 13.03.02 Электроэнергетика и электротехника
 15.03.06 Мехатроника и робототехника
 27.03.01 Стандартизация и метрология
 27.03.03 Системный анализ и управление (УЭПб)
 38.03.05 Бизнес-информатика

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов теоретических знаний в области бенчмаркинга на основе анализа и поиска выгодных решений и практических навыков по их применению для решения реальных практических задач, в том числе с применением ЭВМ.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Бенчмаркетинг систем управления качеством» относится к числу элективных дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана. Для полного усвоения данной дисциплины обучающиеся должны обладать знаниями по дисциплинам: Профессиональная мотивация, Системы управления качеством, Стандартизация умного производства, Всеобщее управление качеством, Разработка и внедрение систем качества, Сертификация систем менеджмента качества.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКСд-29 Способен изучать передовой национальной и международный опыт по внедрению систем управления качеством, готовить аналитические отчеты по возможности его применения в организации	ПКСд-29.1 Проводит обзор передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.1. Национальную и международную нормативную базу в области управления качеством продукции (услуг) Владеть:В.1 Навыком проведения обзора передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.2 Осуществляет обработку данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.2 Основные методы разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Уметь:У.1 Применять актуальную нормативную документацию в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Владеть:В.2. Навыком обработки данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством

	ПКСд-29.3 Проводит составление сводных отчетов по актуализации национальной и международной нормативной документации в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством	Знать:З.3. Методы управления документооборотом организации Уметь:У.2. Составлять аналитические отчеты в профессиональной области деятельности Владеть:В.3. Навыком составления сводных отчетов по актуализации национальной
--	---	---

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачёт, 8 семестр,

заочная форма обучения: зачет, 8 семестр,

очно-заочная форма обучения: зачет, 8 семестр (для 21.03.01 Нефтегазовое дело (ЭДНбоз) и 08.03.01 Строительство (ПГСбоз)).

Рабочую программу разработал:

М.С. Остапенко доцент, к.т.н., доцент кафедры «Станки и инструменты»

Лист согласования

Внутренний документ "Бенчмаркетинг систем управления качеством_2023_40.062_4_БСУК"

Документ подготовил: Василега Дмитрий Сергеевич

Должность	ФИО	ИО	Результат
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Остапенко Мария Сергеевна		Согласовано
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Василега Дмитрий Сергеевич		Согласовано
Директор	Тверяков Андрей Михайлович		Согласовано
Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Артамонов Евгений Владимирович		Согласовано
Специалист 1 категории	Радичко Диана Викторовна		Согласовано

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Бенчмаркетинг систем управления качеством
 основной профессиональной образовательной программы по направлению
 подготовки:
 13.03.01 Теплоэнергетика и теплотехника

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов теоретических знаний в области бенчмаркинга на основе анализа и поиска выгодных решений и практических навыков по их применению для решения реальных практических задач, в том числе с применением ЭВМ.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Бенчмаркетинг систем управления качества» относится к числу элективных дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана. Для полного усвоения данной дисциплины обучающиеся должны обладать знаниями по дисциплинам: Профессиональная мотивация, Системы управления качеством, Стандартизация умного производства, Всеобщее управление качеством, Разработка и внедрение систем качества, Сертификация систем менеджмента качества.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКСд-29 Способен изучать передовой национальной и международный опыт по внедрению систем управления качеством, готовить аналитические отчеты по возможности его применения в организации	ПКСд-29.1 Проводит обзор передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.1. Национальную и международную нормативную базу в области управления качеством продукции (услуг) Владеть:В.1 Навыком проведения обзора передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.2 Осуществляет обработку данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.2 Основные методы разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Уметь:У.1 Применять актуальную нормативную документацию в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Владеть:В.2. Навыком обработки данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.3 Проводит составление сводных отчетов по актуализации национальной и международной нормативной документации в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством	Знать:3.3. Методы управления документооборотом организации Уметь:У.2. Составлять аналитические отчеты в профессиональной области деятельности Владеть:В.3. Навыком составления сводных отчетов по актуализации национальной

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачёт, 8 семестр,

заочная форма обучения: зачет, 8 семестр,

очно-заочная форма обучения: зачет, 8 семестр (для 21.03.01 Нефтегазовое дело (ЭДНбоз) и 08.03.01 Строительство (ПГСбоз)).

Рабочую программу разработал:

М.С. Остапенко доцент, к.т.н., доцент кафедры «Станки и инструменты»

Лист согласования

Внутренний документ "Бенчмаркетинг систем управления качеством_2023_40.062_1_БСУК"

Документ подготовил: Василега Дмитрий Сергеевич

Должность	ФИО	ИО	Результат
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Остапенко Мария Сергеевна		Согласовано
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Василега Дмитрий Сергеевич		Согласовано
Директор	Тверяков Андрей Михайлович		Согласовано
Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Артамонов Евгений Владимирович		Согласовано
Специалист 1 категории	Радичко Диана Викторовна		Согласовано

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Бенчмаркетинг систем управления качеством
 основной профессиональной образовательной программы по направлению
 подготовки:
 20.03.01 Техносферная безопасность
 45.03.04 Интеллектуальные системы в гуманитарной сфере

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов теоретических знаний в области бенчмаркинга на основе анализа и поиска выгодных решений и практических навыков по их применению для решения реальных практических задач, в том числе с применением ЭВМ.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Бенчмаркетинг систем управления качества» относится к числу элективных дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана. Для полного усвоения данной дисциплины обучающиеся должны обладать знаниями по дисциплинам: Профессиональная мотивация, Системы управления качеством, Стандартизация умного производства, Всеобщее управление качеством, Разработка и внедрение систем качества, Сертификация систем менеджмента качества.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКСд-29 Способен изучать передовой национальной и международный опыт по внедрению систем управления качеством, готовить аналитические отчеты по возможности его применения в организации	ПКСд-29.1 Проводит обзор передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.1. Национальную и международную нормативную базу в области управления качеством продукции (услуг) Владеть:В.1 Навыком проведения обзора передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.2 Осуществляет обработку данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.2 Основные методы разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Уметь:У.1 Применять актуальную нормативную документацию в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Владеть:В.2. Навыком обработки данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.3 Проводит составление сводных отчетов по актуализации национальной и международной нормативной документации в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством	Знать:3.3. Методы управления документооборотом организации Уметь:У.2. Составлять аналитические отчеты в профессиональной области деятельности Владеть:В.3. Навыком составления сводных отчетов по актуализации национальной

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачёт, 8 семестр,

заочная форма обучения: зачет, 8 семестр,

очно-заочная форма обучения: зачет, 8 семестр (для 21.03.01 Нефтегазовое дело (ЭДНбоз) и 08.03.01 Строительство (ПГСбоз)).

Рабочую программу разработал:

М.С. Остапенко доцент, к.т.н., доцент кафедры «Станки и инструменты»

Лист согласования

Внутренний документ "Бенчмаркетинг систем управления качеством_2023_40.062_2_БСУК"

Документ подготовил: Василега Дмитрий Сергеевич

Должность	ФИО	ИО	Результат
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Остапенко Мария Сергеевна		Согласовано
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Василега Дмитрий Сергеевич		Согласовано
Директор	Тверяков Андрей Михайлович		Согласовано
Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Артамонов Евгений Владимирович		Согласовано
Специалист 1 категории	Радичко Диана Викторовна		Согласовано

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Бенчмаркетинг систем управления качеством
 основной профессиональной образовательной программы по направлению
 подготовки:

21.03.01 Нефтегазовое дело
 27.03.04 Управление в технических системах
 27.03.05 Инноватика
 38.03.06 Торговое дело
 38.03.10 Жилищное хозяйство и коммунальная инфраструктура
 42.03.01 Реклама и связи с общественностью
 43.03.01 Сервис

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов теоретических знаний в области бенчмаркинга на основе анализа и поиска выгодных решений и практических навыков по их применению для решения реальных практических задач, в том числе с применением ЭВМ.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Бенчмаркетинг систем управления качеством» относится к числу элективных дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана. Для полного усвоения данной дисциплины обучающиеся должны обладать знаниями по дисциплинам: Профессиональная мотивация, Системы управления качеством, Стандартизация умного производства, Всеобщее управление качеством, Разработка и внедрение систем качества, Сертификация систем менеджмента качества.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКСд-29 Способен изучать передовой национальной и международный опыт по внедрению систем управления качеством, готовить аналитические отчеты по возможности его применения в организации	ПКСд-29.1 Проводит обзор передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.1. Национальную и международную нормативную базу в области управления качеством продукции (услуг) Владеть:В.1 Навыком проведения обзора передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.2 Осуществляет обработку данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.2 Основные методы разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Уметь:У.1 Применять актуальную нормативную документацию в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Владеть:В.2. Навыком обработки данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.3 Проводит составление сводных отчетов по актуализации национальной и международной нормативной документации в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством	Знать:3.3. Методы управления документооборотом организации Уметь:У.2. Составлять аналитические отчеты в профессиональной области деятельности Владеть:В.3. Навыком составления сводных отчетов по актуализации национальной

4. Общая трудоемкость дисциплины
составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачёт, 8 семестр,

заочная форма обучения: зачет, 8 семестр,

очно-заочная форма обучения: зачет, 8 семестр (для 21.03.01 Нефтегазовое дело (ЭДНбоз) и 08.03.01 Строительство (ПГСбоз)).

Рабочую программу разработал:

М.С. Остапенко доцент, к.т.н., доцент кафедры «Станки и инструменты»

Лист согласования

Внутренний документ "Бенчмаркетинг систем управления качеством_2023_40.062_6_БСУК"

Документ подготовил: Василега Дмитрий Сергеевич

Должность	ФИО	ИО	Результат
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Остапенко Мария Сергеевна		Согласовано
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Василега Дмитрий Сергеевич		Согласовано
Директор	Тверяков Андрей Михайлович		Согласовано
Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Артамонов Евгений Владимирович		Согласовано
Специалист 1 категории	Радичко Диана Викторовна		Согласовано

Аннотация рабочей программы учебной дисциплины
Бенчмаркетинг систем управления качеством
 основной профессиональной образовательной программы по направлению
 подготовки:
 23.03.01 Технология транспортных процессов
 43.03.03 Гостиничное дело

1. Цели изучения дисциплины

Цель дисциплины: формирование у студентов теоретических знаний в области бенчмаркинга на основе анализа и поиска выгодных решений и практических навыков по их применению для решения реальных практических задач, в том числе с применением ЭВМ.

2. Место дисциплины в структуре основной профессиональной образовательной программы

Дисциплина «Бенчмаркетинг систем управления качеством» относится к числу элективных дисциплин части, формируемой участниками образовательных отношений учебного плана. Для полного усвоения данной дисциплины обучающиеся должны обладать знаниями по дисциплинам: Профессиональная мотивация, Системы управления качеством, Стандартизация умного производства, Всеобщее управление качеством, Разработка и внедрение систем качества, Сертификация систем менеджмента качества.

3. Результаты освоения дисциплины: формируемые компетенции и индикаторы их достижения

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции (ИДК)	Код и наименование результата обучения по дисциплине
ПКСд-29 Способен изучать передовой национальной и международный опыт по внедрению систем управления качеством, готовить аналитические отчеты по возможности его применения в организации	ПКСд-29.1 Проводит обзор передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.1. Национальную и международную нормативную базу в области управления качеством продукции (услуг) Владеть:В.1 Навыком проведения обзора передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.2 Осуществляет обработку данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством	Знать:3.2 Основные методы разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Уметь:У.1 Применять актуальную нормативную документацию в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством Владеть:В.2. Навыком обработки данных передового национального и международного опыта по разработке и внедрению систем управления качеством
	ПКСд-29.3 Проводит составление сводных отчетов по актуализации национальной и международной нормативной документации в области разработки, внедрения и функционирования систем управления качеством	Знать:3.3. Методы управления документооборотом организации Уметь:У.2. Составлять аналитические отчеты в профессиональной области деятельности Владеть:В.3. Навыком составления сводных отчетов по актуализации национальной

4. Общая трудоемкость дисциплины

составляет 3 зачетных единиц, 108 часов

5. Форма промежуточной аттестации

очная форма обучения: зачёт, 8 семестр,
заочная форма обучения: зачет, 8 семестр,
очно-заочная форма обучения: зачет, 8 семестр (для 21.03.01 Нефтегазовое дело (ЭДНбоз) и
08.03.01 Строительство (ПГСбоз)).

Рабочую программу разработал:

М.С. Остапенко доцент, к.т.н., доцент кафедры «Станки и инструменты»

Лист согласования

Внутренний документ "Бенчмаркетинг систем управления качеством_2023_40.062_7_БСУК"

Документ подготовил: Василега Дмитрий Сергеевич

Должность	ФИО	ИО	Результат
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Остапенко Мария Сергеевна		Согласовано
Доцент, имеющий ученую степень кандидата наук и ученое звание доцент (высший уровень)	Василега Дмитрий Сергеевич		Согласовано
Директор	Тверяков Андрей Михайлович		Согласовано
Заведующий кафедрой, имеющий ученую степень доктора наук	Артамонов Евгений Владимирович		Согласовано
Специалист 1 категории	Радичко Диана Викторовна		Согласовано