

Документ подписан простой электронной подписью

Информационно-образовательное учреждение высшего образования
Негосударственное аккредитованное некоммерческое частное образовательное учреждение высшего образования

ФИО: Агабекян Раиса Левоновна

образования

Должность: ректор «Академия маркетинга и социально-информационных технологий – ИМСИТ»

Дата подписания: 01.06.2023 10:53:19

(г. Краснодар)

Уникальный программный ключ:

(НАН ЧОУ ВО Академия ИМСИТ)

4237c7ccb9b9e111bbaf1f4fcd9201d015c4dbaa123ff774747307b9b9fbcbe

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по учебной работе,
доцент Севрюгина Н.И.

17 апреля 2023

Основы стандартизации и технического регулирования в менеджменте

Анотация к рабочей программе дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Кафедра математики и вычислительной техники
Учебный план	38.03.02 Менеджмент
Квалификация	бакалавр
Форма обучения	очная
Программу составил(и):	к.т.н., доцент, Нестерова Нонна Семеновна

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	3 (2.1)		Итого	
	16 5/6			
Неделя	16 5/6			
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	16	16	16	16
Практические	32	32	32	32
Контактная работа на аттестации	0,2	0,2	0,2	0,2
В том числе инт.	8	8	8	8
Итого ауд.	48	48	48	48
Контактная работа	48,2	48,2	48,2	48,2
Сам. работа	59,8	59,8	59,8	59,8
Итого	108	108	108	108

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1	Цель преподавания дисциплины «Основы стандартизации и технического регулирования в менеджменте» - приобретение необходимых знаний и навыков, позволяющих успешно разбираться в правовых основах метрологического обеспечения, в правовой и научной основе стандартизации и сертификации
-----	---

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В
2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
2.1.1	ОБЖ школьный курс
2.2	Дисциплины и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
2.2.1	
2.2.2	
2.2.3	
2.2.4	Управление изменениями
2.2.5	Менеджмент качества в организации
2.2.6	Управление предприятием
2.2.7	Антикризисное управление организацией
2.2.8	Бизнес-планирование в организации

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1: Способен управлять процессами деятельности предприятия и его подразделений с использованием типовых методов и способов в сфере планирования, организации и контроля

ПК-5.1: Разрабатывает организационно-распорядительные приказы, способствующие повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля

Знать:

Уровень знаний разработки организационно-распорядительных приказов, способствующих повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля минимальны

Уровень знаний разработки организационно-распорядительных приказов, способствующих повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок

Уровень знаний разработки организационно-распорядительных приказов, способствующих повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок

Уметь:

Продемонстрированы умения разрабатывать организационно-распорядительные приказы, способствующие повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме

Продемонстрированы умения разрабатывать организационно-распорядительные приказы, способствующие повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля, решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами

Продемонстрированы умения разрабатывать организационно-распорядительные приказы, способствующие повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме

Владеть:

Имеется минимальный набор навыков разработки организационно-распорядительных приказов, способствующих повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля для решения стандартных задач с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами

Продемонстрирован набор навыков разработки организационно-распорядительных приказов, способствующих повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля для решения стандартных задач с некоторыми недочётами

Продемонстрирован набор навыков разработки организационно-распорядительных приказов, способствующих повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля при решении нестандартных задач без ошибок и недочётов

ПК-5.2: Разрабатывает внутренние стандарты и требования профессиональной этики, современные методики проведения внутреннего контроля

Знать:

Минимальное знание внутренних стандартов и требований профессиональной этики, современных методик проведения

внутреннего контроля
знание внутренних стандартов и требований профессиональной этики, современных методик проведения внутреннего контроля в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
знание внутренних стандартов и требований профессиональной этики, современных методик проведения внутреннего контроля в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок
Уметь:
Продемонстрировано умение разрабатывать внутренние стандарты и требования профессиональной этики, современные методики проведения внутреннего контроля решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
умение разрабатывать внутренние стандарты и требования профессиональной этики, современные методики проведения внутреннего контроля решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами
Продемонстрировано умение разрабатывать внутренние стандарты и требования профессиональной этики, современные методики проведения внутреннего контроля решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме
Владеть:
Продемонстрированы навыки разработки внутренних стандартов и требований профессиональной этики, современных методик проведения внутреннего контроля для решения стандартных задач с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами
Продемонстрированы навыки разработки внутренних стандартов и требований профессиональной этики, современных методик проведения внутреннего контроля для решения стандартных задач с некоторыми недочётами
Продемонстрированы навыки разработки внутренних стандартов и требований профессиональной этики, современных методик проведения внутреннего контроля при решении нестандартных задач без ошибок и недочётов

ПК-5.3: Разрабатывает перспективные годовые и оперативные планы работы

Знать:
Знания разработки перспективных годовых и оперативных планов работы минимальны
Уровень знаний разработки перспективных годовых и оперативных планов работы в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний разработки перспективных годовых и оперативных планов работы в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок
Уметь:
Демонстрирует умения разрабатывать перспективные годовые и оперативные планы работы решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
Демонстрирует умения разрабатывать перспективные годовые и оперативные планы работы решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами
Демонстрирует умения разрабатывать перспективные годовые и оперативные планы работы решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков разработки перспективных годовых и оперативных планов работы для решения стандартных задач с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки разрабатывать перспективные годовые и оперативные планы работы для решения стандартных задач с некоторыми недочётами
Продемонстрированы базовые навыки разрабатывать перспективные годовые и оперативные планы работы при решении нестандартных задач без ошибок и недочётов

ПК-1.1: Использует типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивает их эффективность и качество

Знать:
Минимально допустимый уровень знаний использования типовых методов и способов выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивает их эффективность и качество
Уровень знаний использования типовых методов и способов выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивает их эффективность и качество в объёме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний использования типовых методов и способов выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивает их эффективность и качество в объёме, соответствующем программе подготовки без ошибок
Уметь:
Использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства
Продемонстрированы основные умения использования типовых методов и способов выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивает их эффективность и качество, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме

объеме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков работы в коллективе, выстраивания эффективных коммуникаций с коллегами и руководством с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки работы в коллективе, выстраивания эффективных коммуникаций с коллегами и руководством с некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки работы в коллективе, выстраивания эффективных коммуникаций с коллегами и руководством без ошибок и недочетов

ПК-1.4: Передаёт знания и опыт, контролирует процессы самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленно и систематически повышает уровень знания работников

Знать:
Минимально допустимый уровень знаний передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников
Уровень знаний передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников в объеме, соответствующем программе подготовки без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме
Продемонстрированы все основные умения передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников, решены все типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами
Продемонстрированы все основные умения передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников с некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников без ошибок и недочетов

ПК-1.5: Формирует базу данных и разрабатывает организационно-управленческую документацию с использованием современных технологий электронного документооборота

Знать:
Минимально допустимый уровень знаний формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота
Уровень знаний формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота в объеме, соответствующем программе подготовки без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме
Продемонстрированы все основные умения формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота, решены все типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами
Продемонстрированы все основные умения формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме

Владеть:
Имеется минимальный набор навыков формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота с некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота без ошибок и недочетов

ПК-1.6: Выбирает способы организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов

Знать:
Минимально допустимый уровень знаний выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов
Уровень знаний выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов в объеме, соответствующем программе подготовки без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме
Продемонстрированы все основные умения выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов, решены все типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами
Продемонстрированы все основные умения выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов с некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов без ошибок и недочетов

ПК-1.7: Выполняет технические расчеты, графические и вычислительные работы, проводит технологический аудит и обосновывать предложения по внедрению результатов исследований и разработок в производство

Знать:
Минимально допустимый уровень знаний выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство
Уровень знаний выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство в объеме, соответствующем программе подготовки без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме
Продемонстрированы все основные умения выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство, решены все типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами
Продемонстрированы все основные умения выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство

производство, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производствос некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство без ошибок и недочетов

ПК-1.8: Выполняет оценку производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов

Знать:
Минимально допустимый уровень знаний оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов
Уровень знаний оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов в объеме, соответствующем программе подготовки без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме
Продемонстрированы все основные умения оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов, решены все типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами
Продемонстрированы все основные умения оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов с некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов без ошибок и недочетов

ПК-1.9: Осуществляет текущий и итоговый контроль, оценку и коррекцию планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации

Знать:
Минимально допустимый уровень знаний осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации
Уровень знаний осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации в объеме, соответствующем программе подготовки, допущено несколько негрубых ошибок
Уровень знаний осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации в объеме, соответствующем программе подготовки без ошибок
Уметь:
Продемонстрированы основные умения осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме
Продемонстрированы все основные умения осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации, решены все типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объеме, но некоторые с недочетами
Продемонстрированы все основные умения осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации, решены все основные задачи с отдельными несущественными недочетами, выполнены все задания в полном объеме

Владеть:
Имеется минимальный набор навыков осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации с некоторыми недочетами
Продемонстрированы базовые навыки осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации без ошибок и недочетов

ПК-5.4: Способен использовать информационные технологии и соблюдать требования информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений

Знать:
знание информационных технологий и соблюдения требования информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений минимальны
Уровень знаний информационных технологий и соблюдения требования информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок
Уровень знаний информационных технологий и соблюдения требования информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений в объёме, соответствующем программе подготовки, без ошибок
Уметь:
продемонстрированы умения использовать информационные технологии и соблюдать требования информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объёме
Продемонстрированы умения использовать информационные технологии и соблюдать требования информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений решены все основные задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания в полном объёме, но некоторые с недочётами
продемонстрированы все основные умения использовать информационные технологии и соблюдать требования информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений. решены все основные задачи с отдельными несущественными недочётами, выполнены все задания в полном объёме
Владеть:
Имеется минимальный набор навыков пользования информационных технологий и соблюдения требований информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений
продемонстрированы навыки пользования информационных технологий и соблюдения требований информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений для решения стандартных задач с некоторыми недочётами
Продемонстрированы навыки использования информационных технологий и соблюдения требований информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений при решении нестандартных задач без ошибок и недочётов

В результате освоения дисциплины обучающийся должен

3.1	Знать:
Уровень знаний разработки организационно-распорядительных приказов, способствующих повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля минимальны	
Минимальное знание внутренних стандартов и требований профессиональной этики, современных методик проведения внутреннего контроля	
Знания разработки перспективных годовых и оперативных планов работы минимальны	
Минимально допустимый уровень знаний использования типовых методов и способов выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивает их эффективность и качество	
Минимально допустимый уровень знаний обоснования количественных и качественных требований к производственным ресурсам, необходимых для решения поставленных профессиональных задач, оценивания рациональность их использования	
Минимально допустимый уровень знаний работы в коллективе, выстраивания эффективных коммуникаций с коллегами и руководством	

Минимально допустимый уровень знаний передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников	
Минимально допустимый уровень знаний формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота	
Минимально допустимый уровень знаний выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов	
Минимально допустимый уровень знаний выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство	
Минимально допустимый уровень знаний оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов	
Минимально допустимый уровень знаний осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации	
знание информационных технологий и соблюдения требования информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений минимальны	
3.2	Уметь:
Продемонстрированы умения разрабатывать организационно-распорядительные приказы, способствующие повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Продемонстрировано умение разрабатывать внутренние стандарты и требования профессиональной этики, современные методики проведения внутреннего контроля решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Демонстрирует умения разрабатывать перспективные годовые и оперативные планы работы решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Использовать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач в области планирования производства	
Продемонстрированы основные умения обоснования количественных и качественных требований к производственным ресурсам, необходимых для решения поставленных профессиональных задач, оценивания рациональность их использования, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Продемонстрированы основные умения работы в коллективе, выстраивания эффективных коммуникаций с коллегами и руководством, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Продемонстрированы основные умения передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников , решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Продемонстрированы основные умения формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Продемонстрированы основные умения выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов , решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Продемонстрированы основные умения выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Продемонстрированы основные умения оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов , решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
Продемонстрированы основные умения осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации, решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
продемонстрированы умения использовать информационные технологии и соблюдать требования информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений решены типовые задачи с негрубыми ошибками, выполнены все задания, но не в полном объеме	
3.3	Владеть:
Имеется минимальный набор навыков разработки организационно-распорядительных приказов, способствующих повышению эффективности работы структурного подразделения внутреннего контроля для решения стандартных задач с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами	
Продемонстрированы навыки разработки внутренних стандартов и требований профессиональной этики, современных методик проведения внутреннего контроля для решения стандартных задач с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами	
Имеется минимальный набор навыков разработки перспективных годовых и оперативных планов работы для решения стандартных задач с негрубыми ошибками и некоторыми недочётами	

Имеется минимальный набор навыков использования типовых методов и способов выполнения профессиональных задач в области планирования производства, оценивает их эффективность и качество с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Имеется минимальный набор навыков обоснования количественных и качественных требований к производственным ресурсам, необходимых для решения поставленных профессиональных задач, оценивания рациональность их использования с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Имеется минимальный набор навыков работы в коллективе, выстраивания эффективных коммуникаций с коллегами и руководством с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Имеется минимальный набор навыков передачи знаний и опыта, контроля процессов самообучения и взаимоподдержки работников в сфере техники и технологий, целенаправленное и систематическое повышение уровня знания работников с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Имеется минимальный набор навыков формирования баз данных и разработки организационно-управленческой документации с использованием современных технологий электронного документооборота с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Имеется минимальный набор навыков выбора способа организации производства инновационного продукта в изменяющихся (различных) условиях рабочей ситуации, планирования и контроля реализации проектов с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Имеется минимальный набор навыков выполнения технических расчетов, графических и вычислительных работ, проведение технологических аудитов и обоснования предложений по внедрению результатов исследований и разработок в производство с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Имеется минимальный набор навыков оценки производственно-технологического потенциала инновационной организации с использованием стандартных методик и алгоритмов с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Имеется минимальный набор навыков осуществления текущего и итогового контроля, оценки и коррекции планов производственно-хозяйственной деятельности структурного подразделения (отдела, цеха) промышленной организации с негрубыми ошибками и некоторыми недочетами
Имеется минимальный набор навыков пользования информационных технологий и соблюдения требований информационной безопасности при разработке перспективных планов, стандартов и других организационно-распорядительных документов организации и её подразделений