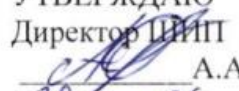


МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ
УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ ТОМСКИЙ ПОЛИТЕХНИЧЕСКИЙ
УНИВЕРСИТЕТ»

УТВЕРЖДАЮ
Директор ШИП

«30» 06 2020 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ
ПРИЕМ 2018 г.
ФОРМА ОБУЧЕНИЯ очная

УПРАВЛЕНЧЕСКИЙ УЧЕТ ИННОВАЦИЙ

Направление подготовки/специальность ООП	27.03.05 Инноватика		
Образовательная программа (направленность(профиль))	Предпринимательство в инновационной деятельности		
Специализация	Предпринимательство в инновационной деятельности		
Уровень образования	высшее образование - бакалавриат		
Курс	4	семестр	7
Трудоемкость в кредитах (зачетных единицах)	3		
Виды учебной деятельности	Временной ресурс		
Контактная (аудиторная) работа, ч	Лекции, ч	16	
	Практические занятия, ч	32	
	Лабораторные занятия, ч	0	
	ВСЕГО, ч	48	
Самостоятельная работа, ч		60	
в т.ч. отдельные виды самостоятельной работы с выделенной промежуточной аттестацией (курсовой проект, курсовая работа)		Курсовой проект	
ИТОГО, ч		108	

Вид промежуточной аттестации	Зачет, диф. зачет	Обеспечивающее подразделение	ШИП
Руководитель ООП			А.А. Корниенко
Преподаватель			А.А. Корниенко

2020 г.

1. Цели освоения дисциплины

Целями освоения дисциплины является формирование у обучающихся определенного ООП (п. 5. Общей характеристики ООП) состава компетенций для подготовки к профессиональной деятельности.

Код компетенции	Наименование компетенции	Составляющие результатов обучения	
		Код	Наименование
ПК(У)-5	Способность определять стоимостную оценку основных ресурсов и затрат по реализации проекта	ПК(У)-5.В1	Владеть навыками планирования и анализа эффективности экономической деятельности
ПК(У)-6	Способность организовать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации работ по проекту и нормированию труда	ПК(У)-6.У1	Уметь использовать методы, технологии и принципы принятия управленческих решений
		ПК(У)-6.У2	Уметь находить организационно-управленческие решения в нестандартных ситуациях, аргументировать свою позицию и брать ответственность за свои решения
		ПК(У)-6.31	Знать методы и технологии принятия решений в условиях определенности и неопределенности

2. Место дисциплины в структуре ООП

Дисциплина относится к модулю дополнительной специализации вариативной части Блока 1 учебного плана образовательной программы.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине

После успешного освоения дисциплины будут сформированы результаты обучения:

Планируемые результаты обучения по дисциплине		Компетенция
Код	Наименование	
РД1	Способность находить и принимать решения в нестандартных ситуациях, нести ответственность за принятые решения; организовать работу исполнителей, находить и принимать управленческие решения в области организации работ по проекту, управлению персоналом, нормированию труда с соблюдением основных требований информационной безопасности, правил производственной безопасности и норм охраны труда.	ПК(У)-6
РД2	Способность анализировать проект (инновацию) как объект управления, систематизировать и обобщать информацию по использованию и формированию ресурсов, затратам, рискам реализации проекта, использовать нормативные документы по качеству, стандартизации в практической деятельности, излагать суть проекта, представлять схему решения.	ПК(У)-5

Оценочные мероприятия текущего контроля и промежуточной аттестации представлены в календарном рейтинг-плане дисциплины.

4. Структура и содержание дисциплины

Основные виды учебной деятельности

Разделы дисциплины	Формируемый результат обучения по дисциплине	Виды учебной деятельности	Объем времени, ч.
Раздел 1. Теоретические основы управленческого учета	РД1	Лекции	8
		Практические занятия	16
		Самостоятельная работа	30
Раздел 2. Методы управленческого учета	РД1, РД2	Лекции	8
		Практические занятия	16
		Самостоятельная работа	30

4. Структура и содержание дисциплины

Содержание разделов дисциплины:

Раздел 1. Теоретические основы управленческого учета

Управленческий учет в системе экономики и управления на предприятиях. Управленческий учет и его роль в организации информационной и учетной системы организации. Предмет и метод управленческого учета. Основные объекты управленческого учета.

Составные части управленческого учета. Взаимосвязь и отличительные особенности управленческого и бухгалтерского (финансового и производственного) учета. Общие принципы и задачи организации управленческого учета.

Система счетов учета затрат на производство. Система учета затрат на производство и продажи продукции. Формирование плана счетов управленческого учета. Интегрированный учет производственных затрат. Автономный учет производственных затрат. Особенности плана счетов управленческого учета для крупных организаций. Затраты производства как объект управленческого учета. Основные понятия. Расходы организации: понятие, классификация. Условия признания расходов в бухгалтерском и налоговом учете. Себестоимость продукции (работ, услуг). Формирование себестоимости продукции.

Калькуляция в управлении затратами. Основные задачи управленческого учета производственных затрат. Классификация затрат, ее назначение. Классификация затрат в бухгалтерском законодательстве. Классификация затрат на производство по экономическим элементам. Классификация производственных затрат по статьям расходов. Классификация производственных затрат для принятия управленческих решений. Особенности управления затратами.

Темы лекций:

1. Управленческий учет в системе экономики и управления на предприятиях. Особенности управленческого учета.
2. Объекты управленческого учета. Формирование плана счетов.
3. Формирование себестоимости продукции. Управленческий учет производственных затрат.
4. Классификация затрат и особенности управления ими.

Темы практических занятий:

1. Управленческий учет в системе экономики и управления на предприятиях.
2. Особенности управленческого учета.
3. Объекты управленческого учета
4. Формирование плана счетов.
5. Формирование себестоимости продукции.
6. Управленческий учет производственных затрат.
7. Классификация затрат
8. Особенности управления затратами

Раздел 2. Методы управленческого учета

Методы калькулирования себестоимости продукции. Пообъектные методы учета затрат. Учет затрат по фактической и нормативной себестоимости. Методы калькулирования полной и неполной себестоимости. Операционные и функциональные методы. Позаказный метод учета затрат. Попередельный метод учета затрат. Попроцессный метод учета затрат. Метод учета фактических затрат и калькулирования фактической себестоимости. Нормативный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции. Метод «стандарт-кост». Общая

характеристика методов учета затрат полной и неполной себестоимости. Метод учета полной себестоимости. Калькулирование себестоимости по переменным расходам. Метод «директ-костинг». Метод АБС. Анализ функциональной связи между затратами и объемом производства продукции. Пооперационное калькулирование по видам деятельности. Функционально-стоимостной анализ. Метод калькулирования себестоимости по последней операции. Методы достижения целевой себестоимости. Метод «Таргет-костинг». Метод «Кайзен-костинг». Методы распределения косвенных затрат.

Темы лекций:

1. Методы калькулирования себестоимости продукции.
2. Методы калькулирования полной и неполной себестоимости.
3. Калькулирование себестоимости по переменным расходам.
4. Методы достижения целевой себестоимости.

Темы практических занятий:

1. Методы калькулирования себестоимости продукции.
2. Учет затрат по фактической и нормативной себестоимости.
3. Операционные и функциональные методы
4. Метод учета фактических затрат и калькулирования фактической себестоимости.
5. Нормативный метод учета затрат и калькулирования себестоимости продукции.
6. Калькулирование себестоимости по переменным расходам.
7. Анализ функциональной связи между затратами и объемом производства продукции
8. Функционально-стоимостной анализ

Тематика курсовых проектов (теоретический раздел)

1. Управленческий учет в системе управления предприятием.
2. Затраты и их классификация в управленческом учете.
3. Анализ зависимости «затраты–объем–прибыль».
4. Системы учета затрат и калькулирования себестоимости.
5. Система учета затрат «директ – кост».
6. Система нормативного учета затрат и контроль затрат.
7. Бюджетирование в системе управленческого учета.
8. Использование данных управленческого учета при принятии управленческих решений.
9. Организация бухгалтерского управленческого учета на предприятии.
10. Управленческий учет в России и за рубежом.
11. Содержание управления затратами на предприятии.
12. Прогнозирование и планирование затрат.
13. Оценка себестоимости продукции и определение ее прибыльности.
14. Управление затратами в процессе производства.
15. Учет и контроль затрат на производство.
16. Анализ затрат.
17. Учет нормативных затрат и анализ отклонений.
18. Принятие решений в области ценообразования.
19. Модели линейного программирования в управленческом учете.
20. Сущность и задачи управленческого учета.
21. Взаимосвязь управленческого учета и налогового планирования.
22. Организация учета и контроль затрат по центрам ответственности.
23. Особенности учета затрат и калькулирования себестоимости продукции в различных отраслях экономики.

24. Современное состояние управленческого учета и тенденции его развития.
25. Учет затрат по видам деятельности.

Выбор варианта для **расчетного раздела** курсового проекта студенты выполняют по последней цифре зачетной книжки, руководствуясь следующей таблицей:

Номер варианта	I	II	III	IV	V
Последняя цифра номера зачетной книжки	1	2	3	4	5
	6	7	8	9	0

5. Организация самостоятельной работы студентов

Самостоятельная работа студентов при изучении дисциплины предусмотрена в следующих видах и формах:

- Работа с лекционным материалом, поиск и обзор литературы и электронных источников информации по индивидуально заданной проблеме курса;
- Изучение тем, вынесенных на самостоятельную проработку;
- Поиск, анализ, структурирование и презентация информации;
- Выполнение домашних заданий;
- Подготовка к практическим и семинарским занятиям;
- Исследовательская работа и участие в научных студенческих конференциях, семинарах и олимпиадах;
- Анализ научных публикаций по заранее определенной преподавателем теме;
- Подготовка к оценивающим мероприятиям.

6. Учебно-методическое и информационное обеспечение дисциплины

6.1. Учебно-методическое обеспечение

Основная литература:

1. Полковский, Л. М.. Бухгалтерский управленческий учет : учебник для бакалавров [Электронный ресурс] / Полковский Л. М.. – Москва: Дашков и К, 2016. – 256 с. – Рекомендовано уполномоченным учреждением Министерства образования и науки РФ – Государственным университетом управления в качестве учебника для студентов высших учебных заведений, обучающихся по направлениям подготовки «Экономика» и «Менеджмент» (уровень бакалавриата). – Книга из коллекции Дашков и К - Экономика и менеджмент.. – ISBN 978-5-394-02544-0. Схема доступа: http://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=70513 (контент)
2. Тебекин, А. В. Инновационный менеджмент : учебник для бакалавров / А. В. Тебекин. – 2-е изд., доп. и перераб. – Москва: Юрайт, 2014. – URL: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2014/FN/fn-64.pdf> (дата обращения 26.04.2018). – Режим доступа: из корпоративной сети ТПУ. – Текст : электронный.
3. Калашникова, Т.В. Финансовый менеджмент : учебное пособие [Электронный ресурс] / Т. В. Калашникова; Национальный исследовательский Томский политехнический университет (ТПУ). – 1 компьютерный файл (pdf; 675 KB). – Томск: Изд-во ТПУ, 2010. – Заглавие с титульного экрана. – Электронная версия печатной публикации. – Доступ из корпоративной сети ТПУ. – Системные требования: Adobe Reader. Схема доступа: <http://www.lib.tpu.ru/fulltext2/m/2011/m326.pdf> (контент)

Дополнительная литература:

1. Барышева, А. В.. Инновационный менеджмент : учебное пособие [Электронный ресурс] / Барышева А. В., Балдин К. В., Ищенко М. М., Передеряев И. И.. – 3-е изд.. – Москва: Дашков и К, 2017. – 380 с.. – Книга из коллекции Дашков и К - Экономика и менеджмент.. – ISBN 978-5-394-01454-3. Схема

доступа: <https://e.lanbook.com/book/93476> (контент)

2. Кожухар, В. М.. Инновационный менеджмент : учебное пособие [Электронный ресурс] / Кожухар В. М.. – Москва: Дашков и К, 2016. – 292 с.. – Книга из коллекции Дашков и К - Экономика и менеджмент.. – ISBN 978-5-394-01047-7. Схема доступа: <https://e.lanbook.com/book/93330> (контент)

3. Кожухар, В. М.. Инновационный менеджмент: Практикум [Электронный ресурс] / Кожухар В. М.. – Москва: Дашков и К, 2015. – 200 с.. – Книга из коллекции Дашков и К - Экономика и менеджмент.. – ISBN 978-5-394-01710-0. Схема доступа: https://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=56205 (контент)

4. Рахимов, Т. Р.. Финансовый менеджмент [Электронный ресурс] / Рахимов Т. Р.. – Томск: ТПУ, 2013. – 286 с.. – Книга из коллекции ТПУ - Экономика и менеджмент. Схема доступа: https://e.lanbook.com/books/element.php?pl1_id=45173 (контент)

6.2. Информационное и программное обеспечение

Internet-ресурсы (в т.ч. в среде LMS MOODLE и др. образовательные и библиотечные ресурсы):

1. Научно-электронная библиотека eLIBRARY.RU - <https://elibrary.ru>

2. Электронно-библиотечная система «Консультант студента» - <http://www.studentlibrary.ru>

3. Электронно-библиотечная система «Лань» - <https://e.lanbook.com/>

4. Электронно-библиотечная система «Юрайт» - <https://urait.ru/>

5. Электронно-библиотечная система «ZNANIUM.COM» - <https://new.znanium.com/>

Лицензионное программное обеспечение (в соответствии с Перечнем лицензионного программного обеспечения ТПУ):

1. Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic

2. Microsoft Office 2013 Standard Russian Academic

3. Document Foundation LibreOffice

4. Zoom Zoom

7 Особые требования к материально-техническому обеспечению дисциплины

В учебном процессе используется следующее лабораторное оборудование для практических и лабораторных занятий:

№	Наименование специальных помещений	Наименование оборудования
1.	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Белинского улица, 53а, 352	Доска аудиторная настенная - 1 шт.;Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест; Компьютер - 1 шт.; Телевизор - 1 шт. 7-Zip; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Zoom Zoom
2.	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации (компьютерный класс) 634034, Томская область, г. Томск, Белинского улица, 53а, 363	Доска аудиторная настенная - 2 шт.;Комплект учебной мебели на 24 посадочных мест; Компьютер - 20 шт.; Принтер - 3 шт.; Проектор - 1 шт. Zoom Zoom; 7-Zip; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2016 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR
3.	Аудитория для проведения учебных занятий всех типов, курсового проектирования, консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации 634034, Томская область, г. Томск, Белинского улица, 53а, 365	Комплект учебной мебели на 26 посадочных мест; Компьютер - 1 шт.; Телевизор - 1 шт. 7-Zip; Cisco Webex Meetings; Google Chrome; Microsoft Office 2007 Standard Russian Academic; Mozilla Firefox ESR; Zoom Zoom

Рабочая программа составлена на основе Общей характеристики образовательной программы по направлению 27.03.05 Инноватика профиль «Предпринимательство в инновационной деятельности» (приема 2018 г., очная форма обучения).

Разработчик(и):

Должность	Подпись	Ф.И.О.
Доцент		Корниенко А.А.

Программа одобрена на заседании выпускающей Школы инженерного предпринимательства (протокол от 26.06.2018 г. №3)

Директор ШИП
к.т.н.

 /А.А. Осадченко/
подпись

Лист изменений рабочей программы дисциплины:

Учебный год	Содержание /изменение	Обсуждено на заседании ШИП (протокол)
2018/2019	1. Обновлено программное обеспечение 2. Обновлен состав профессиональных баз данных и информационно-справочных систем 3. Изменена система оценивания во всех дисциплинах и практиках, реализация которых началась с осеннего семестра 2018/2019 учебного года и далее до завершения реализации программы.	Протокол №4 от 17.09.2018 г.
2019/2020	1. Обновлено программное обеспечение 2. Обновлен состав профессиональных баз данных и информационно-справочных систем	Протокол №3 от 27.06.2019
2020/2021	1. Обновлено программное обеспечение 2. Обновлен состав профессиональных баз данных и информационно-справочных систем	Протокол №3 от 29.06.2020