

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Никишкина Татьяна Юрьевна
Должность: Директор
Дата подписания: 29.01.2026 09:08:01
Уникальный программный ключ:
0a44cc3e5f5bb746f50173cба89718fаз01а655

**МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО МОРСКОГО И РЕЧНОГО ТРАНСПОРТА
ОМСКИЙ ИНСТИТУТ ВОДНОГО ТРАНСПОРТА – ФИЛИАЛ
ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО БЮДЖЕТНОГО
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО УЧРЕЖДЕНИЯ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«СИБИРСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ
ВОДНОГО ТРАНСПОРТА»**

УТВЕРЖДАЮ

Заместитель директора по УиНР ВО
ОИВТ (филиал) ФГБОУ ВО «СГУВТ»

Калекин В.В.

« _____ » 20 _____ г.

Шифр дисциплины: 2024.23.03.01.01 . Б1.В.01
(шифр ОПОП) (шифр дисциплины из учебного плана)

Рабочая программа дисциплины (модуля)

Наименование дисциплины (модуля):

Введение в профессию

(полное наименование дисциплины (модуля), в строгом соответствии с учебным планом)

Омск

2024
(год набора)

Составлена _____
(должность)
кафедры _____
(сокращенное наименование кафедры)
_____ , _____
(ученая степень) (ученое звание) _____
(И.О. Фамилия)

_____ Ю.В. Шляпина _____ 20 ____ г.
(подпись) (И.О. Фамилия) « ____ » ____
число месяц год

Рассмотрена и одобрена на заседании кафедры
экономики и управления на транспорте

(наименование кафедры полностью)

от « ____ » 20 ____ г., Протокол № ____
число месяц год

Зав. кафедрой _____
(сокращенное наименование кафедры) _____
(подпись) _____
И.И. Яновский
(И.О.Фамилия)

Согласована:

Руководитель ОПОП _____
(ученая степень, ученое звание) _____
(подпись) _____
С.П. Тестов
(И.О. Фамилия)

Заведующий библиотекой ОИВТ _____
(подпись) _____
И.Д. Скоробогатова
(И.О. Фамилия)

1 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

1.1 Цели дисциплины

Целью данной дисциплины является формирование у обучающегося знаний о самоорганизации и самообразовании в ходе учебного процесса, а также знаний о разрешении конфликтных ситуаций при проектировании межличностных, групповых и организационных коммуникаций.

1.2 Перечень формируемых компетенций

В результате освоения дисциплины (модуля) у обучающегося должны сформироваться следующие компетенции, выраженные через результат обучения по дисциплине (модуля), как часть результата освоения образовательной программы (далее – ОП):

1.2.1 Универсальные компетенции (УК):

Компетенция		Индикаторы освоения компетенции
Шифр	Содержание	
УК-2	способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся правовых ресурсов и ограничений	Знать: - сферу профессиональной деятельности выпускников, в разделах технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем, исходя из действующих правовых норм. Уметь: - в соответствии с видом профессиональной деятельности понимать основы организации и управлению технологических процессов в области технологии, организации, планирования и управления технической и коммерческой эксплуатацией транспортных систем, исходя из действующих правовых норм.
УК-6	способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	Знать: - основные обязанности и права студента, выстраивающие его траекторию саморазвития. Правила внутреннего распорядка и основы организации учебного процесса в Университете формирующие принципы образования в течении всей жизни.

1.2.2 Общепрофессиональные компетенции (ОПК): дисциплина не формирует профессиональные компетенции

1.2.3 Профессиональные компетенции (ПК):

Компетенция		Индикаторы освоения компетенции
Шифр	Содержание	
ПК-6	способностью к проектированию логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального	Знать: - сферу профессиональной деятельности выпускников, в разделах технологии, проектирования логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического посредника, перевозчика и экспедитора.

	подхода	Уметь: - в соответствии с видом профессиональной деятельности понимать основы проектирования логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического посредника, перевозчика и экспедитора.
ПК-13	способностью изучать и анализировать информацию, технические данные, показатели и результаты работы транспортных систем; использовать возможности современных информационно-компьютерных технологий при управлении перевозками в реальном режиме времени	Знать: - технические данные, показатели и результаты работы транспортных систем. Уметь: - в соответствии с видом профессиональной деятельности использовать возможности современных информационно-компьютерных технологий при управлении перевозками в реальном режиме времени.

1.2.4 Профессиональные компетенции профиля или специализации (ПКС): дисциплина не формирует профессиональные компетенции профиля или специализации.

1.2.5 Компетентности МК ПДНВ (КМК): дисциплина не формирует компетенции МК ПДНВ (КМК).

2 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина (модуль) реализуется в рамках	формируемой участниками образовательных отношений	части
	(обязательной, формируемой участниками образовательных отношений или факультативной)	

основной профессиональной образовательной программы.

3 Объем дисциплины (модуля) в зачетных единицах (ЗЕ) с указанием количества академических или астрономических часов, выделенных на контактную работу обучающихся с преподавателем (по видам учебных занятий) и на самостоятельную работу обучающихся

Для очной формы обучения:
(очной, очно-заочной или заочной)

Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов				Курс 1																					
												Сем. 1								Сем. 2													
Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КоР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	КоР	КРП	СР	Контроль	
	1				2	2	36	72	72	24	48		2	72	10		12	2			48												

Для заочной формы обучения:
(очной, очно-заочной или заочной)

Форма контроля					з.е.		-	Итого акад. часов					Курс 1										Курс 2									
Экзамен	Зачет	Зачет с оц.	КР	Контр.	Экспертное	Факт	Часов в з.е.	Экспертное	По плану	Контакт часы	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	КСР	КоР	ИКР	СР	Контроль	з.е.	Итого	Лек	Лаб	Пр	ИКР	КоР	КРП	СР	Контроль
	1				2	2	36	72	72	10	62		2	72	4		4	2			62											

4 Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам) с указанием отведенного на них количества академических часов и видов учебных занятий

4.1 Разделы и темы дисциплины (модуля) и трудоемкость по видам учебных занятий (в академических часах)

№	Разделы и темы дисциплины (модуля)	Виды учебных занятий, включая СР											
		Лек			Лаб			Пр			СР		
		О	ОЗ	З	О	ОЗ	З	О	ОЗ	З	О	ОЗ	З
1 курс, 1 семестр													
1.1	Тема 1.1. Основные документы, регламентирующие работу ВУЗа и подготовку бакалавров высшего профессионального образования	4		2				4		1	16		20
1.2	Тема 1.2. Нормативно-правовые документы по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов»	4		1				4		2	16		22
1.3	Тема 1.3. Трудоустройства выпускников по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов»	2		1				4		1	16		20
ИТОГО		10		4				12		4	48		62

Примечания: О – очная форма обучения, ОЗ – очно-заочная форма обучения, З – заочная форма обучения.

4.2 Содержание разделов и тем дисциплины

1 семестр (1 курс)

Тема 1.1. Основные документы, регламентирующие работу ВУЗа и подготовку бакалавров высшего профессионального образования

Федеральный закон РФ «Об образовании в РФ» № 273-ФЗ от 29 декабря 2012 года. Структура системы образования РФ. Виды и уровни образования.

Формы обучения. Структура подготовки по программам высшего образования (ВО) в Университете. Факультеты и кафедры.

Порядок организации учебного процесса в Университете. Приказ Минобрнауки России от 05 апреля 2017 года № 301 «Об утверждении Порядка организации и

осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры». Положение о порядке проведения учебного процесса по основным профессиональным образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета и программам магистратуры. Положение об организации самостоятельной работы студентов, её контроле в Университете. Положение об электронной информационно-образовательной среде в Университете. Порядок отчисления и восстановления обучающихся. Организация учебного процесса, график, расписание занятий. Контактная работа обучающихся с преподавателем. Формы самостоятельной работы обучающихся. Текущая, промежуточная и итоговая государственная аттестация. Документы об образовании и о квалификации.

Тема 1.2. Нормативно-правовые документы по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов»

Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования ФГОС ВО. История развития образовательных стандартов (ГОС ВПО, ФГОС ВПО).

ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов». Содержание и взаимосвязь терминов, входящих в название стандарта. Виды и объекты профессиональной деятельности выпускника. Перечень осваиваемых общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций. Требования к кадровому составу, материально-техническому и учебно-методическому обеспечению учебного процесса. Общая информация о выпускающей кафедре Университета по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов» – кафедре Управление работой портов.

Основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов». Учебный план Университета по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов». Базовые и вариативные дисциплины. Элективные и факультативные дисциплины. Порядок изучения дисциплин в рамках направления подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов». Рабочие программы дисциплин. Структура и содержание. Основная и дополнительная литература по дисциплине, перечень рекомендуемых ресурсов сети «Интернет».

Тема 1.3. Трудоустройства выпускников по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов»

Взаимодействие видов транспорта, составляющих единую транспортную систему.

Области профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата 23.03.01 «Технология транспортных процессов»: технология, организация, планирование и управление технической эксплуатацией транспортных систем, организация на основе принципов логистики рационального взаимодействия видов транспорта, составляющих единую транспортную систему, а также организация системы взаимоотношений по обеспечению безопасности движения на транспорте.

Объекты профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата 23.03.01 «Технология транспортных процессов»:

- организации и предприятия транспорта общего и необщего пользования, занятые перевозкой пассажиров, грузов, грузобагажа и багажа, предоставлением в пользование инфраструктуры, выполнением погрузочно-разгрузочных работ, независимо от их форм собственности и организационно-правовых форм;
- службы безопасности движения государственных и частных предприятий транспорта;
- службы логистики производственных и торговых организаций;
- транспортно-экспедиционные предприятия и организации;
- службы государственной транспортной инспекции, маркетинговые службы и подразделения по изучению и обслуживанию рынка транспортных услуг;
- производственные и сбытовые системы, организации и предприятия информационного обеспечения производственно-технологических систем и др.

Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу бакалавриата 23.03.01 «Технология транспортных процессов»:

- производственно-технологическая:
 - участие в разработке мер по совершенствованию систем управления на транспорте;
 - участие в реализации стратегии предприятия по достижению наибольшей эффективности производства и качества работ при организации перевозок пассажиров, грузов, грузобагажа и багажа;
 - анализ состояния действующих систем управления
 - разработка и внедрение рациональных транспортно-технологических схем доставки грузов на основе принципов логистики;
 - эффективное использование материальных, финансовых и людских ресурсов при производстве конкретных работ;
 - обеспечение безопасности перевозочного процесса в различных условиях;
 - обеспечение реализации действующих технических регламентов и стандартов в области перевозки грузов, пассажиров, грузобагажа и багажа и др.
- расчетно-проектная:
 - реализация поставленных целей проекта решения транспортных задач, критериев и показателей достижения целей, построении структуры их взаимосвязей, выявлении приоритетов решения задач с учетом показателей экономической и экологической безопасности;
 - участие: в разработке обобщенных вариантов решения производственной проблемы, анализе этих вариантов, прогнозировании последствий, нахождении компромиссных решений в условиях многокритериальности, неопределенности планирования реализации проекта;
 - участие в составе коллектива исполнителей в разработке планов развития транспортных предприятий, систем организации движения;
 - использование современных информационных технологий при разработке новых и совершенствовании сложившихся транспортно-технологических схем;
- экспериментально-исследовательская:
 - участие в фундаментальных и прикладных исследованиях в области профессиональной деятельности;
 - анализ состояния и динамики изменения показателей качества систем организации перевозок пассажиров и грузов с использованием необходимых методов и средств исследований;
 - поиск и анализ информации по объектам исследований и др.

- организационно-управленческая:
 - участие в оценке производственных и непроизводственных затрат на обеспечение безопасности транспортных процессов;
 - участие в оценке производственных и непроизводственных затрат на разработку транспортно-технологических схем доставки грузов и пассажиров;
 - участие в осуществлении контроля за работой транспортно-технологических систем;
 - участие в составе коллектива исполнителей в осуществлении контроля и управления системами организации движения и др.

4.3 Содержание лабораторных работ

Лабораторные занятия учебным планом дисциплины не предусмотрены.

4.4 Содержание практических занятий

Раздел (тема) дисциплины	Тема практического занятия
1 семестр (1 курс)	
Тема 1.1. Основные документы, регламентирующие работу ВУЗа и подготовку бакалавров высшего профессионального образования	Федеральный закон РФ «Об образовании в РФ»
	Приказ Минобрнауки России «Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования – программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры»
Тема 1.2. Нормативно-правовые документы по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов»	ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов»
	Основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов»
Тема 1.3. Трудоустройства выпускников по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов»	Области профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата 23.03.01 «Технология транспортных процессов»
	Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу бакалавриата 23.03.01 «Технология транспортных процессов»

4.5 Курсовая работа

Дисциплина не предусматривает курсовую работу.

4.6 Курсовой проект

Дисциплина не предусматривает курсовой проект.

4.7 Самостоятельная работа. Контроль самостоятельной работы

В самостоятельную работу студента входит подготовка к занятиям по дисциплине путём изучения теоретического материала по источникам, указанным в перечне основной и дополнительной литературы, выполнение практических работ, оформление практических заданий и подготовка к их защите.

Контроль самостоятельной работы осуществляется в ходе практических занятий.

4.8 Интерактивные формы обучения

В процессе освоения данной учебной дисциплины интерактивные формы используются при изучении следующих тем:

Раздел (тема) дисциплины	Количество часов		
	О	ОЗ	З
Тема 1.1. Основные документы, регламентирующие работу ВУЗа и подготовку бакалавров высшего профессионального образования	4		1
Тема 1.2. Нормативно-правовые документы по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов»	4		2
Тема 1.3. Трудоустройства выпускников по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов»	4		1
ИТОГО	12		4

5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине (модулю)

5.1 Описание показателей и критериев оценивания компетенций, описание шкал оценивания

Показатели оценивания	Описание показателя
Оценка «зачтено»	Обучаемый демонстрирует способность к полной самостоятельности (допускаются консультации с преподавателем по сопутствующим вопросам) в выборе способа решения неизвестных или нестандартных заданий с использованием знаний, умений и навыков, полученных в ходе проведения освоения дисциплины, следует считать компетенцию сформированной на высоком уровне. Присутствие сформированной компетенции на высоком уровне означает способность студента к ее дальнейшему саморазвитию и высокой адаптивности практического применения к изменяющимся условиям профессиональной задачи.
Оценка «не зачтено»	Обучаемый не способен самостоятельно продемонстрировать наличие знаний при решении заданий, которые были представлены преподавателем вместе с образцом их решения, отсутствие самостоятельности в применении умения к использованию методов проведения пред- дипломной практики и неспособность самостоятельно проявить навык повторения решения поставленной задачи по стандартному образцу свидетельствуют об отсутствии сформированной компетенции.

5.2 Типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений и (или) навыков, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения образовательной программы

Примерные тестовые задания

УК-2

1. Выпускники, освоившие программу бакалавриата по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов», могут осуществлять профессиональную деятельность в области профессиональной деятельности:
 - а) 01 Образование и наука
 - б) 08 Финансы и экономика
 - в) 17 Транспорт
 - г) 40 Сквозные виды профессиональной деятельности в промышленности
2. В рамках освоения программы бакалавриата выпускники, освоившие программу по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов» могут готовиться к решению задач профессиональной деятельности следующих типов:
 - а) учетной
 - б) производственно-технологический;
 - в) эксплуатационно-технологический и сервисный
 - г) расчетно-проектный;

УК-6

3. Единый целенаправленный процесс интеллектуального, духовно-нравственного, творческого, физического и (или) профессионального развития человека, удовлетворения его образовательных потребностей и интересов...
 - а) образование
 - б) воспитание
 - в) обучение
 - г) социализация
4. Что включает инвестирование в человеческий капитал?
 - а) вкладывание средств в производство
 - б) вкладывание средств в новые технологии
 - в) расходы на повышение квалификации персонала
 - г) вкладывание средств в совершенствование организационной структуры предприятия.
5. Осознанное побуждение личности к определенному действию – это..
 - а) мотив
 - б) потребности
 - в) ожидания
 - г) стимулы
6. Закон «Об образовании в РФ» устанавливает следующие уровни общего образования:
 - а) дошкольное и начальное общее образование, основное общее и среднее общее образование;
 - б) дошкольное и начальное общее образование;
 - в) основное общее и среднее общее образование;
 - г) дошкольное образование, начальное общее образование, основное общее образование, среднее общее образование.
7. Совокупность обязательных требований к образованию определенного уровня и (или) к профессии, специальности и направлению подготовки, утвержденных федеральным

органом исполнительной власти, осуществляющим функции по выработке государственной политики и нормативно-правовому регулированию в сфере образования

- а) федеральный государственный образовательный стандарт
- б) образовательная программа
- в) учебный план
- г) все ответы верны

ПК-6

8. Транспорт относится к числу наиболее ...

- а) фондоемких отраслей экономики
- б) материалоемких отраслей экономики
- в) трудоемких отраслей экономики
- г) Все ответы верны

ПК-13

9. Показатель «грузооборот» представляет собой ...

- а) произведение объема перевозок и дальности перевозки
- б) объем перевозок деленный на дальность перевозки
- в) дальность перевозки деленная на объем перевезенной продукции
- г) произведение объема дальности и объёма перевозки

10. Наибольшую величину грузооборота в России имеет следующий вид транспорта ...

- а) автомобильный
- б) морской
- в) железнодорожный
- г) внутренний водный

5.3 Перечень вопросов для итогового контроля по дисциплине (УК-2, УК-6, ПК-6, ПК-13)

1. Структура системы образования РФ.
2. Виды и уровни образования.
3. Формы обучения.
4. Организация учебного процесса, график, расписание занятий.
5. Контактная работа обучающихся с преподавателем.
6. Формы самостоятельной работы обучающихся.
7. Текущая, промежуточная и итоговая государственная аттестация.
8. Документы об образовании и о квалификации
9. Федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования ФГОС ВО.
10. История развития образовательных стандартов (ГОС ВПО, ФГОС ВПО).
11. ФГОС ВО по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов».
12. Виды и объекты профессиональной деятельности выпускника.
13. Перечень осваиваемых общекультурных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций.
14. Требования к кадровому составу, материально-техническому и учебно-методическому обеспечению учебного процесса.
15. Основная профессиональная образовательная программа по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных процессов».
16. Учебный план по направлению подготовки 23.03.01 «Технология транспортных

процессов».

17. Взаимодействие видов транспорта, составляющих единую транспортную систему.
18. Области профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата 23.03.01 «Технология транспортных процессов».
19. Объекты профессиональной деятельности выпускников, освоивших программу бакалавриата 23.03.01 «Технология транспортных процессов»:
20. Виды профессиональной деятельности, к которым готовятся выпускники, освоившие программу бакалавриата 23.03.01 «Технология транспортных процессов»:

5.4 Методические рекомендации к проведению итогового контроля по дисциплине

На итоговый контроль выносятся учебный материал, рассмотренный на лекционных и практических занятиях, а также темы, которые были предложены для самостоятельного изучения.

Формой проведения итогового контроля по данной дисциплине является зачет, которые проводятся в устной форме с использованием билетов, содержащих теоретическую и практическую часть. Также допустимо проведение итогового контроля в письменной форме. О форме проведения итогового контроля студенты должны быть оповещены заблаговременно.

Во время подготовки к ответу на зачете использование справочной литературы не допускается.

6 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

6.1 Основная учебная литература

1. Федеральный закон от 29.12.2012 N 273-ФЗ (ред. от 17.06.2019) «Об образовании в Российской Федерации»
2. Приказ Минобрнауки России N 911 «ОБ УТВЕРЖДЕНИИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ ПО НАПРАВЛЕНИЮ ПОДГОТОВКИ 23.03.01 ТЕХНОЛОГИЯ ТРАНСПОРТНЫХ ПРОЦЕССОВ (УРОВЕНЬ БАКАЛАВРИАТА)»
3. Приказ Минобрнауки России от 06.04.2021 N 245 "Об утверждении Порядка организации и осуществления образовательной деятельности по образовательным программам высшего образования - программам бакалавриата, программам специалитета, программам магистратуры"
4. Приказ Минобрнауки России N 885, Минпросвещения России N 390 от 05.08.2020 «О практической подготовке обучающихся»

6.2 Дополнительная учебная литература

5. Степанец, А.В. Управление работой порта: общие сведения и управление работой порта в текущем периоде [Электронный ресурс] : учебное пособие / А.В. Степанец, В.Е. Верютина, И.А. Степанец. — Электрон.дан. — Владивосток : МГУ им. адм. Г.И. Невельского, 2011. — 160 с. — Режим доступа: <https://e.lanbook.com/book/20162>.

7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), необходимых для освоения дисциплины (модуля)

1. Электронная библиотечная система «Лань» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://e.lanbook.com/>
2. Научная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <https://elibrary.ru/>
3. Электронный каталог НГАВТ [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <http://libcat.nsawt.ru/>

8 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю), включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)

1. Пакет программного обеспечения «MS Excel».
2. Пакет программного обеспечения «MS Word».

9 Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Наименование вида образования, уровня образования, профессии, специальности, направления подготовки (для профессионального образования), подвида дополнительного образования	Наименование оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта с перечнем основного оборудования	Адрес (местоположение) учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий, объектов физической культуры и спорта (с указанием номера помещения в соответствии с документами бюро технической инвентаризации)
Введение в профессию	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: доска учебная не менее - 1 шт., наборы демонстрационного оборудования, плакаты, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 12 шт., стул не менее – 26 шт.	644099, г.Омск, ул. Ивана Алексеева, д. 2 (№№ 52, 53, 54, 55, 56 на поэтажном плане (1П), 4 этаж)
	Учебная аудитория для проведения занятий семинарского типа: доска учебная не менее - 1 шт., наборы демонстрационного оборудования, плакаты, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 12 шт., стул не менее – 26 шт.	
	Помещение для самостоятельной работы: операционная система Windows, сеть "Интернет", пакет программ MicrosoftOffice, СПС Консультант ПЛЮС, , стенды, плакаты, учебно-наглядные пособия, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 43 шт., стул не менее – 48 шт.	
	Учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации: доска учебная не менее - 1 шт., наборы демонстрационного оборудования, плакаты, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 12 шт., стул не менее – 26 шт.	
	Помещение для проведения групповых и индивидуальных консультаций: доска учебная не менее - 1 шт., наборы демонстрационного оборудования, стенды, плакаты, учебно-наглядные пособия, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 12 шт., стул не менее – 26 шт.	
	Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа: доска учебная не менее - 1 шт., наборы демонстрационного оборудования, плакаты, репродукции, экран для мультимедиа проектора, презентационные материалы, стол не менее – 12 шт., стул не менее – 26 шт.	