



**1. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине, соотнесенные с установленными в ОПОП индикаторами достижения компетенций**

Таблица 1

Планируемые результаты обучения по дисциплине

Код и наименование компетенции	Код и наименование индикатора достижения компетенции	Планируемые результаты обучения по дисциплине
ПК-1 Способен сформировать возможные решения по проведению изменений в организациях на основе разработанных для них целевых показателей	ПК-1.3 Проведение анализа экономических показателей деятельности субъектов транспортно-бизнеса на основе формирования массивов релевантной информации и действующей нормативно-правовой базы	Знать: назначение, структуру и содержание основных отчетов организаций транспорта
		Уметь: использовать источники экономической, социальной и научно-правовой информации
		Владеть: навыками планирования экономических показателей деятельности субъектов транспортного бизнеса
ПК-2 Способен выполнять анализ, обоснование и выбор решений, направленных на повышение эффективности деятельности организаций	ПК-2.1 Анализ решений с точки зрения достижения целевых показателей	Знать: структуру и содержание экономических и социально-экономических показателей транспортного предприятия
		Уметь: анализировать финансовые результаты транспортного предприятия с целью повышения его экономической эффективности
		Владеть: основными методами и принципами планирования
	ПК-2.2 Оценка ресурсов транспортных организаций, необходимых для реализации решений	Знать: содержание, задачи и технологию планирования потребности в ресурсах транспортных организаций
		Уметь: рассчитывать на основе типовых методик потребность в ресурсах в организациях транспорта
		Владеть: методикой планирования показателей эффективности использования ресурсов в организациях транспорта
	ПК-2.4 Выбор решения для реализации в составе группы экспертов	Знать: методику принятия плановых решений
Уметь: разрабатывать внутрифирменные планы, анализировать основные экономические показатели хозяйственной деятельности транспортного предприятия		
Владеть: методикой разработки годового плана транспортного предприятия		

## 2. Место дисциплины в структуре образовательной программы

В соответствии с учебным планом по направлению подготовки 38.03.01 «Экономика» дисциплина «Планирование на предприятии транспорта» относится к части, формируемой участниками образовательных отношений и реализуется в 6 семестре на 3 курсе очной формы обучения.

Дисциплина базируется на знаниях и умениях, полученных обучающимися при изучении дисциплин: «Экономика предприятия», «Менеджмент», «Стратегический менеджмент», «Статистика», «Финансы», «Экономика транспорта», «Ценообразование» и другие.

Успешное освоение материала дисциплины в рамках установленных компетенций необходимо для изучения следующих дисциплин: «Анализ и диагностика финансово-хозяйственной деятельности», «Бюджетирование на предприятии», «Экономическая оценка инвестиционных проектов».

## 3. Объем дисциплины в зачетных единицах и виды учебных занятий

Общая трудоемкость дисциплины составляет 4 з.е., 144 часа.

Дисциплина может реализовываться с применением дистанционных образовательных технологий.

Таблица 2

Объем дисциплины по составу

Вид учебной работы	Форма обучения	
	Очная	
	Всего часов	из них в семестре №
		6
Общая трудоемкость дисциплины	144	144
Контактная работа обучающихся с преподавателем, всего	68	68
в том числе:		
Лекции	34	34
Практические занятия	34	34
Лабораторные работы	-	-
Самостоятельная работа, всего	40	40
в том числе:		
Курсовая работа / проект	18	18
Расчетно-графическая работа (задание)	-	-
Контрольная работа	-	-
Коллоквиум	-	-
Реферат	-	-
Другие виды самостоятельной работы	22	22
Промежуточная аттестация - экзамен	36	36

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

##### 4.1. Лекции. Содержание разделов (тем) дисциплины

Таблица 3

Содержание разделов (тем) дисциплины

№ п/п	Наименование раздела (темы) дисциплины	Содержание раздела (темы) дисциплины	Трудоемкость в часах по формам обучения
			очная
1.	Тема 1. Сущность и функции планирования в управлении предприятием. Понятие, задачи и основные принципы планирования.	Содержание понятия «планирование». Цели и задачи планирования. Функции планов в управлении транспортным предприятием в условиях рыночной экономики.	2
2.	Тема 2. Система планов предприятия, взаимосвязь. Стратегическое планирование развития предприятия.	Система планов предприятия, их классификация по срокам, по составу показателей, по иерархии управления, по видам продукции, по целям развития. Сущность и назначение стратегического планирования развития предприятия. Назначение и содержание бизнес - планов. Внутрипроизводственное планирование на предприятиях транспорта.	8
3.	Тема 3. Методы планирования	Методы планирования: технико-экономические расчеты; прямого счета; опытно-статистический; расчетно-аналитический; балансовый: сущность, различия, сфера применения, методы оптимизации плановых расчетов.	4
4.	Тема 4. Плановые расчеты и показатели: нормы и нормативы – инструмент планирования - система норм и нормативов, используемая в планировании	Плановые расчеты и показатели: сущность показателей; система показателей и их классификация по роли в планировании, по назначению и функциям планов в их системе. Нормы нормативы – основа планирования издержек производства, его ресурсного обеспечения, планирование себестоимости продукции и ее эффективности.	4

№ п/п	Наименование раздела (темы) дисциплины	Содержание раздела (темы) дисциплины	Трудоемкость в часах по формам обучения
			очная
5.	Тема 5. Планирование объема производства и сбыта продукции, работ, услуг.	Планирование объема производства и сбыта продукции, работ, услуг. Специфика планирования объема отправления грузов и пассажиров, грузооборота и пассажирооборота на транспорте. Система показателей планов по объему и качеству работ и услуг транспортных предприятий.	4
6.	Тема 6. Планирование ресурсного обеспечения деятельности предприятия	Планирование ресурсного обеспечения деятельности предприятия, система показателей: потребность в основных производственных фондах, в оборотных средствах; потребность в работниках; планирование показателей фондоотдачи, коэффициента оборачиваемости, производительности труда.	4
7.	Тема 7. Планирование издержек производства, выручки и финансовых результатов. Финансовое планирование.	Планирование издержек производства, выручки и финансовых результатов. Финансовое планирование. Система показателей финансового плана предприятия. Система показателей предприятия по затратам и себестоимости: бюджетирование затрат, методы их планирования. Планирование эффективности деятельности предприятия. Содержание и система взаимосвязанных и оценочных показателей (индикаторов) плана комплексного экономического и социального развития предприятия.	4
8.	Тема 8. Планирование экономического потенциала предприятия по научно-техническому и социальному развитию	Планирование экономического потенциала предприятия по научно-техническому и социальному развитию. Понятия и показатели экономического потенциала, экономического развития и экономического роста.	2
9.	Тема 9. Организация планирования на предприятии. Использование программных продуктов в планировании	Организация планирования на предприятии. Использование программных продуктов в планировании. Корректировка планов. Планирование повышения эффективности производства. Оценка напряженности плановых показателей. Методы прогнозирования показателей в долгосрочных планах-прогнозах.	4

## 4.2. Лабораторные работы

Лабораторные работы или лабораторные практикумы рабочими учебными планами не предусмотрены.

## 4.3. Практические/семинарские занятия

### 4.3.1. Практические/семинарские занятия

Таблица 4

#### Практические/семинарские занятия

№ п/п	Номер раздела (темы) дисциплины	Наименование и содержание семинарских / практических занятий	Трудоемкость в часах по формам обучения
			очная
1.	Тема 2. Система планов предприятия, взаимосвязь. Стратегическое планирование развития предприятия.	Обоснование инвестиционных показателей стратегического плана.	14
2.	Тема 3. Методы планирования	Обоснование использования судна на транспортной линии.	4
3.	Тема 4. Плановые расчеты и показатели: нормы и нормативы – инструмент планирования - система норм и нормативов, используемая в планировании.	Расчет плановых экономических (оценочных) показателей среднесрочного плана транспортного предприятия.	16

## 5. Самостоятельная работа

Таблица 5

#### Самостоятельная работа

№ п/п	Вид самостоятельной работы	Наименование работы и содержание
1	Курсовая работа	Подготовка курсовой работы « <i>Разработка текущего плана транспортного предприятия</i> »: Обоснование и расчет показателей годового плана по затратам, выручке и прибыли от погрузочно-разгрузочных работ и перевозке строительного песка речным портом. Расчет стоимостных нормативов по упрощенным элементам. Анализ условий планируемого периода в сравнении с отчетным и текущим периодами. Расчет нормативов на плановый период. Расчет и обоснование объема реализации (продаж) строительного песка. Обоснование и расчет плановых показателей по затратам, выручке и финансовым результатам на поставку песка речным портом.

2	Подготовка к практическим занятиям	Оформление и обоснование результатов расчетов показателей, в том числе в форме диаграмм и графиков. Ознакомление с литературой (аналитическая работа)
3	Подготовка к экзамену	Самостоятельное изучение основной и дополнительной литературы (аналитическая работа)
4	Самостоятельное изучение онлайн-курса	Онлайн-курс «Планирование на предприятии транспорта» <a href="https://sdo-vfgumrf.ru/">https://sdo-vfgumrf.ru/</a>

## 6. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине

Приведен в обязательном приложении к рабочей программе.

## 7. Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебно-методической литературы для самостоятельной работы обучающихся, необходимой для освоения дисциплины

Таблица 6

### Перечень основной, дополнительной учебной литературы и учебно-методической литературы

Название	Автор	Вид издания (учебник, учебное пособие)	Место издания, издательство, год издания, кол-во страниц
<b>Основная литература</b>			
1. Планирование на предприятии	Горемыкин В.А.	Учебник и практикум	9-е изд., перераб. и доп. – М.: Издательство Юрайт, 2016. – 857 с. ISBN: 978-5-9916-3329-1. Режим доступа: <a href="https://biblionline.ru/book/planirovanie-na-predpriyatii-387362">https://biblionline.ru/book/planirovanie-na-predpriyatii-387362</a>
2. Планирование на предприятии транспорта	Копцева Е.П.	Учебное пособие	СПб.: Изд-во ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова, 2017. - 58 с.
<b>Дополнительная литература</b>			
1. Планирование на предприятии (организации)	Вайс Е.С. [и др.].	Учебное пособие	5-е изд., стереотип. - М.: КноРус, 2018. - 336 с. Режим доступа: <a href="https://www.book.ru/book/926253">https://www.book.ru/book/926253</a>
2. Планирование на предприятии	Либерман И.А.	Учебное пособие	Москва: ИНФРА-М. – 2018. – 320 с. ISBN: 978-5-369-00587-3 (РИОР). Режим доступа: <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=372099">https://znanium.com/catalog/document?id=372099</a>
3. Планирование на	Логинава Н.А.	Учебное пособие	Москва: РИОР, ИНФРА-М, 3-е изд. – 2018. – 205 с.

Название	Автор	Вид издания (учебник, учебное пособие)	Место издания, издательство, год издания, кол-во страниц
предприятия транспорта			ISBN: 978-5-16-005784-2 Режим доступа: <a href="https://znanium.com/catalog/document?id=372599">https://znanium.com/catalog/document?id=372599</a>
<b>Учебно-методическая литература для самостоятельной работы</b>			
Планирование на предприятии транспорта. Разработка текущего плана транспортного предприятия.	Копцева Е.П., Суворова Л.П.	Методические указания по выполнению курсовой работы	СПб.: Изд-во ГУМРФ им. адм. С.О. Макарова, 2017. - 25 с.

## 8. Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем (при наличии)

Таблица 8

### Перечень современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем

№ п/п	Наименование информационного ресурса	Ссылка на информационный ресурс
1.	Университетская информационная система России	<a href="http://www.Cir.ru">www.Cir.ru</a>
2.	КонсультантПлюс (Правовые ресурсы: справочная информация)	<a href="http://www.consultant.ru/law/ref/stavki/">http://www.consultant.ru/law/ref/stavki/</a>
3.	Федеральный образовательный портал «Экономика, социология, менеджмент»	<a href="http://www.Escocman.Edu.ru">www.Escocman.Edu.ru</a>
4.	Правительство России (Транспорт и связь: внутренний водный транспорт и морская деятельность)	<a href="http://government.ru/govworks/541/events/">http://government.ru/govworks/541/events/</a>
5.	Федеральная служба государственной статистики (Официальная статистика)	<a href="http://www.gks.ru/">http://www.gks.ru/</a>
6.	Официальный сайт Министерства транспорта Российской Федерации (Деятельность: статистика)	<a href="https://www.mintrans.ru/activity/detail.php?SECTION_ID=701">https://www.mintrans.ru/activity/detail.php?SECTION_ID=701</a>
7.	Официальный сайт Министерство экономического развития Российской Федерации (Деятельность: Стратегическое планирование; Стратегическое и территориальное планирование)	<a href="http://economy.gov.ru/minec/activity/sections/strategicPlanning/">http://economy.gov.ru/minec/activity/sections/strategicPlanning/</a> <a href="http://economy.gov.ru/minec/activity/sections/StrategTerPlanning/">http://economy.gov.ru/minec/activity/sections/StrategTerPlanning/</a>
<b>Профессиональные базы данных</b>		
8.	КонсультантПлюс	<a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a>



- Правовые ресурсы - Справочная информация, календари, формы	<a href="http://www.consultant.ru/law/ref/">http://www.consultant.ru/law/ref/</a> <a href="http://www.consultant.ru/law/">http://www.consultant.ru/law/</a>
--	--

## 9. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

Таблица 9

### Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения

№ п/п	Наименование программного продукта	Тип продукта (полная лицензионная версия, учебная версия, распространяется свободно)
1.	Microsoft Corporation Windows 7	Полная лицензионная версия
2.	КонсультантПлюс	Полная лицензионная версия
3.	Альт-Финансы 3	Полная лицензионная версия
4.	Microsoft Office 2010 (Word, Excel, Power Point)	Полная лицензионная версия
5.	Система дистанционного обучения на базе платформы Moodle	GNU GPL
6.	Веб-приложение для дистанционного онлайн обучения JitsiMeet	Распространяется свободно

## 10. Описание материально-технической базы, необходимой для осуществления образовательного процесса по дисциплине

Таблица 10

### Описание материально-технической базы

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
1.	394033, г. Воронеж, Ленинский проспект, дом 174Л Специализированная многофункциональная аудитория 4: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - групповых и индивидуальных консультаций; - проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	Доступ в Интернет. 1. Стол аудиторный- 31 шт. 2. Стул аудиторный 62 шт. 3. Доска аудиторная 1 шт. 5. Экраннастенный ScreenMedia Economy-P1 шт. 6. Проектор Sony VPL-DX140 7. Колонки Genius 2 шт. 8. Персональный компьютер Intel Pentium 4 CPU 3.00 ГГц ГГц (монитор, системный блок, клавиатура) 1 шт.
2.	394033, г. Воронеж, Ленинский проспект, дом 174Л Специализированная многофункциональная аудитория 5: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - групповых и индивидуальных консультаций; - проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	Доступ в Интернет. 1. Стол аудиторный 31 шт. 2. Стул аудиторный 62 шт. 3. Доска аудиторная 1 шт. 4. Шкаф полуоткрытый со стеклом- 1 шт. 5. Мультимедиа-проектор BenQ MS524 (3D DLP. 3200Lm. SVGA. 1300:1, 30 dB/2 1 шт. 6. Экран настенный ScreenMedia Economy-P 180*180 тип MW (210134891) 1 шт. 7. Персональный компьютер Intel Pentium 4 CPU 2.8 ГГц (монитор, системный блок, клавиатура) - 1 шт.
3.	394033, г. Воронеж, Ленинский проспект, дом 174Л Специализированная многофункциональная аудитория 27: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций; - учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	Доступ в Интернет. 1. Столы 17 шт. 2. Стулья 33 шт. 3. Интерактивная доска ActivBoard PRomethean 1 шт. 4. Epson H469B 1шт. 5. Персональный компьютер Intel Core 2 Duo CPU E6550 2.33ГГц (монитор, системный блок, клавиатура) -1 шт. 6. Колонки DEXP R140 1 компл. 7. Сплит система LG G125T N453 - 1 шт. 8. Комплект ОЗК 2 шт; 9. Противогаз ГП -5 2 шт; 10. CPR 168 Комплект тренажер для отработки навыков проведения сердечно-легочной реанимации. 11. Измеритель артер. давл. механ. с фонендоскопом увелич. манж. CS 106 сумка 1 кор. 1 шт. 12. Аптечка первой помощи. 13. Электронный тир. 14. Электронные наглядные пособия.

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
4.	394033, г. Воронеж, Ленинский проспект, дом 174Л Специализированная многофункциональная аудитория 28: - учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций; - учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации. - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа,	Доступ в Интернет. 1. Столы 17 шт. 2. Стулья 33 шт. 3. Интерактивная доска ActivBoardPRomethean 1 шт. 4. Epson H469B 1шт. 5. Персональный компьютер Intel Core i2 Duo CPU E6550 2.33ГГц (монитор, системный блок, клавиатура) - 1 шт. 6. Колонки DEXP R140 1 компл. 7. Мобильный класс RAYbook- 11 шт. Pі152+Si152+точка WLAN + тележка + mouse - 11 шт. 8. Ноутбук HP250 4 шт. 9. Наушники 15 шт. 10. Аудиомагнитофон Филипс 1550 1 шт
5.	394033, г. Воронеж, Ленинский проспект, дом 174Л Специализированная многофункциональная аудитория 29: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - учебная аудитория групповых и индивидуальных консультаций; - учебная аудитория для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации.	Доступ в Интернет. 1. Столы 17 шт. 2. Стулья 33 шт. 3. Доска аудиторная 1 4. Проектор BenQ MS524 1шт. 5. Колонки DEXP R140 1 компл 6. Персональный компьютер AMD Athlon II X3425 2,71 ГГц (монитор, системный блок, клавиатура) - 1 шт. 7. Мобильный класс RAYbook- Pі152+Si152+точка WLAN + тележка + mouse - 11 шт. 8. Ноутбук HP250 4 шт. 9. Наушники 15 шт. 10. Аудиомагнитофон Филипс 1550 1 шт
<b>Помещения для самостоятельной работы</b>		
6.	394033, г. Воронеж Ленинский проспект, дом 174л. второй этаж, Специализированная многофункциональная аудитория 1а: - помещение для самостоятельной работы	Доступ в Интернет. 1. Библиотечные стеллажи "Ангстрем" 2. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 2 шт. 3. Кресло – 5 шт. 4. Стул аудиторный - 17 шт. 5. Стол аудиторный - 13 шт. 6. Копировальный аппарат SHARP AR 5625 (копир/принтер с дуплексом, без тонера, деволопера) формат А3. 7. Копировальный аппарат MITA KM 1620 8. Дубликатор Duplo DP 205A (с интерфейсом) 9. Компьютер Intel Celeron 1.7 ГГц – 7 шт.

№ п/п	Наименование специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы
7.	394033, г. Воронеж, Ленинский проспект, дом 174Л. Специализированная многофункциональная аудитория 30 - помещение для самостоятельной работы.	Доступ в Интернет. Стол компьютерный 10 шт. Стол аудиторный 7 шт. Стул ученический 14 шт. Кресло 11 шт. Персональный компьютер Intel Core i2 Duo CPU E8400 3.00 ГГц (монитор, системный блок, клавиатура) 10 шт. Персональный компьютер Intel Pentium 4 CPU 3.00 ГГц (монитор, системный блок, клавиатура) - 1 шт. Интерактивная доска TriumphBoard 1 шт. Доска настенная 1- элементная 1 шт. Источник бесперебойного питания IronBack PowerPro 500 - 10 шт. Шкаф полуоткрытый со стеклом - 1 шт. Мультимедиа-проектор Mitsubishi XD500U DLP 200Lm XGA 2000:1 1 шт..
8.	394033, г. Воронеж, Ленинский проспект, дом 174Л. Специализированная многофункциональная аудитория 31: - учебная аудитория для проведения занятий лекционного и семинарского типа; - групповых и индивидуальных консультаций; - проведения текущего контроля и промежуточной аттестации; - помещение для самостоятельной работы.	Доступ в Интернет. 1. Столы компьютерные 10 шт. 2. Стулья аудиторные 18 шт. 3. Кресло - 7 шт. 4. Стол для совещаний 1 шт. 5. Доска передвижная поворотная (150*100) ДП-12к, магнитная, (мел/магн) - 1 шт. 6. Мобильный класс RAYbook - 11 шт. + mouse - 11 шт. 7. Персональные компьютеры Intel Pentium 4 CPU 3.00 ГГц (монитор, системный блок, клавиатура) 10 шт. 8. Источник бесперебойного питания - 10 шт. 9. Принтер HP LaserJet P2015D 10. Сканер HP Canon Lide 220 11. Колонки 12. Калькуляторы 21 шт.

Составитель: к.э.н., доцент Занин А.Н.

И.о. зав. кафедрой к.т.н., доцент Зайцева Т. В.

Рабочая программа рассмотрена на заседании кафедры экономики и менеджмента

и утверждена на 2022/2023 учебный год.

Протокол от «28» июня 2022 № 10.