МИНИСТЕРСТВО ТРАНСПОРТА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«РОССИЙСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ ТРАНСПОРТА»

Кафедра «Экономика транспортной инфраструктуры и управление строительным бизнесом»

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ДИСЦИПЛИНЫ

«Планирование в организациях строительного комплекса»

Направление подготовки:	38.03.01 – Экономика
Профиль:	Экономика строительного бизнеса
Квалификация выпускника:	Бакалавр
Форма обучения:	очная
Год начала подготовки	2019

1. Цели освоения учебной дисциплины

Целями освоения учебной дисциплины «Планирование в организациях строительного комплекса» являются: формирование у студентов теоретических знаний и практических навыков разработки стратегических, тактических и оперативно-производственных планов, изучение средств, методов и технологии обоснования плановых решений.

2. Место учебной дисциплины в структуре ОП ВО

Учебная дисциплина "Планирование в организациях строительного комплекса" относится к блоку 1 "Дисциплины (модули)" и входит в его вариативную часть.

3. Планируемые результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с планируемыми результатами освоения образовательной программы

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование следующих компетенций:

ПКС-1	способен планировать и анализировать производственно-экономические показатели, оценивать эффективность деятельности предприятий и организаций, а также выявлять резервы её повышения

4. Общая трудоемкость дисциплины составляет

5 зачетных единиц (180 ак. ч.).

5. Образовательные технологии

Преподавание дисциплины «Планирование в организациях строительного комплекса» осуществляется в форме лекций и практических занятий. Лекции проводятся в традиционной классно-урочной организационной форме. По типу управления познавательной деятельностью они являются традиционными классически-лекционными (объяснительно-иллюстративные). Практические занятия организованы с использованием технологий развивающего обучения - с использованием интерактивных (диалоговых) технологий, в том числе разбор и анализ конкретных ситуаций; технологий, основанных на коллективных способах обучения, а так же использованием компьютерной техники.Самостоятельная работа студента организована с использованием традиционных видов работы и интерактивных технологий. К традиционным видам работы (45 часов) относятся отработка лекционного материала и отработка отдельных тем по учебным пособиям. К интерактивным (диалоговым) технологиям (12 часов) относиться отработка отдельных тем по электронным пособиям, подготовка к промежуточным контролям в интерактивном режиме, интерактивные консультации в режиме реального времени. Оценка полученных знаний, умений и навыков основана на модульно-рейтинговой технологии. Весь курс разбит на 5 разделов, которые представляют собой логически завершенный объём учебной информации. Фонды оценочных средств освоенных компетенций включают как вопросы теоретического характера для оценки знаний, так и задания практического содержания (решение ситуационных задач, анализ конкретных ситуаций, работа с данными) для оценки умений и навыков. Теоретические знания проверяются путём применения таких организационных форм, как индивидуальные и групповые опросы, решение тестов с использованием компьютеров или на бумажных носителях.Занятия в интерактивной форме по данной дисциплине проводятся с применением:- разбора выполненных студентами в малых группах и индивидуально письменных заданий (задач),- дискуссий на основе подготовленных студентами

презентаций (на заданные преподавателем темы),- разбора выполненных студентами индивидуально разделов курсовой работы. .

6. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам (разделам)

РАЗДЕЛ 1
Раздел 1. Планирование: Общие положения, методология вопроса

Тема: Внутрифирменное планирование: содержание, функции, пределы, принципы
Введение в планирование. Функции планирования в рыночной среде.
Пределы планирования

Тема: Принципы планирования. Типы внутрифирменного планирования.Процесс планирование в экономической организации.

Тема: Инструментарий планирования: нормы, нормативы, показатели.
Норма и норматив.
Классификация норм и нормативов.
Система нормативов для планирования деятельности строительных организаций.
Взаимодействие нормативов и плановых показателей.

РАЗДЕЛ 2
Раздел 2. Стратегическое планирование

Тема: Механизм стратегического планирования.
Основы стратегического планирования.
Анализ внешней и внутренней среды предприятия.

Тема: Видение, миссия, цели строительного предприятия.
Видение, миссия, цели строительного предприятия.

Тема: Стратегический анализ. Выбор стратегических альтернатив.

РАЗДЕЛ 3
Раздел 3. Тактическое планирование.

Тема: Планирование производственной программы и производственной мощности строительного предприятия.
Производственная программа и производственная мощность строительного предприятия.
Планирование производственной мощности строительного предприятия и ее развития.
Основные принципы планирования производственной программы.

Тема: Планирование производственной программы и производственной мощности строительного предприятия.
Планирование производственной программы по пусковым объектам и объектам задела в жилищном строительстве.
Планирование производственной программы по пусковым объектам и объектам задела в промышленном строительстве.
Распределение производственной программы по исполнителям.
Моделирование производственной программы в соответствии с принципами оптимального планирования.

Тема: Техническое развитие и повышение эффективности строительного производства.
Инновационно-инвестиционная деятельность в строительстве.
Значение и содержание плана технического развития и повышения эффективности

строительного производства.
Расчет эффектов организационно-технических мероприятий через определение роста производительности труда.
Расчет эффектов организационно-технических мероприятий через определение снижения себестоимости СМР.
Планирование и расчет экономической эффективности внедрения новой техники.
Расчет годового эффекта от создания и использования новых конструкций.
Влияние реализации мероприятий по новой технике на основные показатели работы строительно-монтажной организации.

Тема: Планирование обеспечения деятельности строительного предприятия предметами труда.
Особенности материально-технического обеспечения в современных условиях.
Планирование материально-технического обеспечения и комплектации.
Планирование расходов материалов в строительстве.
Планирование запасов материально-технических ресурсов.
Моделирование обеспечения деятельности строительного предприятия предметами труда.

Тема: Планирование обеспечения деятельности строительного предприятия средствами труда.
Планирование уровня механизации работ.
Планирование использования парка строительных машин.
Планирование расходов на эксплуатацию строительных машин.
Моделирование распределения комплектов машин по объектам строительства.

Тема: Планирование обеспечения деятельности строительного предприятия рабочей силой.
Трудовые ресурсы.
Планирование производительности труда в строительной организации.
Планирование численности и состава работников строительной организации.
Планирование, комплектование и повышение квалификации персонала.

Тема: Планирование обеспечения деятельности строительного предприятия рабочей силой
Принципы организации оплаты труда в строительной организации в современных условиях.
Совершенствование оплаты труда в строительстве.
Планирование социального развития коллектива.

Тема: Планирование затрат и результатов деятельности.
Планирование затрат на материалы в строительной организации.
Методы расчета затрат на производство и себестоимость продукции.

Тема: Планирование затрат и результатов деятельности.
Планирование прибыли и рентабельности.

РАЗДЕЛ 4
Раздел 4.Планирование производства строительно-монтажных работ

Тема: Оперативное планирование строительного производства.
Диспетчерское управление.
Разработка оперативных планов производства.
Оперативный контроль и учет производства.

Тема: Сущность и особенности планирования строительно-монтажных работ на

современном этапе.
Сущность календарного планирования.
Календарное планирование в функциональном аспекте.
Роль и назначение системы календарного планирования СМР.

Тема: Сущность сбалансирования планов СМР.
Анализ причин несбалансированности в планировании СМР.

Дифференцированный зачёт

РАЗДЕЛ 6
Курсовая работа