

Документ подписан простой электронной подписью
 Информация о владельце:
 ФИО: Марков Владимир Петрович
 Должность: Директор филиала
 Дата подписания: 29.09.2021 11:55:28
 Уникальный программный ключ:
 690b53d0e5a18fcd9da561ad4500c2db3151a2b0e88081c8a4d4914d4286377e

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
 высшего образования
 "Волжский государственный университет водного транспорта"

УТВЕРЖДАЮ



Нюркина Э. Е.

Подписано в АСУ
 "Учебный процесс"

(Ф.И.О.)

28 апреля 2021 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Наименование основной образовательной программы: Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем
 Наименование дисциплины: Б.1.В.ДВ.08 Транспортно-операторская деятельность
 Факультет: Институт экономики, управления и права
 Кафедра: Кафедра логистики и маркетинга
 Направление подготовки/специальность: 23.03.01 Технология транспортных процессов
 Профиль/специализация: Технология и организация транспортных и транспортно-логистических процессов и систем

Распределение часов дисциплины по семестрам (курсам)

| Вид занятий | Очная форма обучения, часы* | | | | | | | | | | | Заочная форма обучения*, часы** | | | | | | Общая трудо-емкость, з.е. | | |
|-----------------------------------|-----------------------------|---|---|---|---|----|---|---|---|----|----|---------------------------------|---|---|----|---|---|---------------------------|----|---|
| | № семестра | | | | | | | | | | | № курса | | | | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | Σ | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | | 6 | Σ |
| лекции | | | | | | 15 | | | | | | 15 | | | 3 | | | | 3 | |
| практические занятия | | | | | | 30 | | | | | | 30 | | | 6 | | | | 6 | |
| лабораторные работы | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| контактная самостоятельная работа | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| экзамен | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| самостоятельная работа | | | | | | 27 | | | | | | 27 | | | 63 | | | | 63 | |
| Всего | | | | | | 72 | | | | | | 72 | | | 72 | | | | 72 | 2 |

* - здесь и далее указываются академические часы

** - для поступивших до 2017 года, здесь и далее указываются часы по заочной форме обучения

Распределение форм контроля по семестрам (курсам)

| Форма контроля | Очная форма обучения | | | | | | | | | | | Заочная форма обучения*, часы** | | | | | |
|------------------------|----------------------|---|---|---|---|---|-----|---|---|----|----|---------------------------------|---|-----|---|---|---|
| | № семестра | | | | | | | | | | | № курса | | | | | |
| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| экзамен | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| зачет с оценкой | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| зачет | | | | | | | зач | | | | | | | зач | | | |
| курсовая работа/проект | | | | | | | | | | | | | | | | | |

г. Нижний Новгород

2021

Программа составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки:

ФГОС 23.03.01 Технология транспортных процессов от 06.03.2015 № 165

Автор(ы) программы А.И. Телегин

(Ф.И.О.)


А.О. Ничипорук

(Ф.И.)

Программа одобрена на заседании кафедры

протокол № 10 от 15 апреля 2021 г.

Заведующий кафедрой



*Подписано в АСУ
"Учебный
процесс"*

Костров В. Н. /

(Ф.И.О.)

15 апреля 2021 г.

1. Место дисциплины в структуре ООП

| | | |
|----------------|---------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| Код дисциплины | Наименование блока | Трудоемкость дисциплины, з.е. |
| Б.1.В.ДВ.08 | Блок 1 Дисциплины (модули) (Вариативная часть дисциплины по выбору) | 2 |

2. Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения ООП

Процесс изучения дисциплины направлен на формирование и развитие у студента следующих компетенций:

| № | Компетенция | Планируемые результаты освоения дисциплины | | |
|---|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| | | Знать | Уметь | Владеть |
| 1 | способностью к предоставлению грузоотправителям и грузополучателям услуг: по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг (ПК-10) | Стандартные требования и классификацию транспортно-экспедиторских услуг (по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг и др.) | Работать с операторской и экспедиторской документацией, выработать предложения по оптимизации экспедиторского обслуживания при предоставлении грузоотправителям и грузополучателям услуг (по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг и др.) | Навыками работы с операторской и экспедиторской документацией, проведения расчетов и выработки предложения и мероприятий по оптимизации экспедиторского обслуживания при предоставлении грузоотправителям и грузополучателям услуг (по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг и др.) |

| | | | | |
|---|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 2 | способностью к проектированию логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического посредника, перевозчика и экспедитора на основе многокритериального подхода (ПК-19) | Критерии оптимизации схем доставки грузов, проектирования логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического посредника, перевозчика и экспедитора. | Использовать методы и методики оптимизации схем доставки грузов, проектирования логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического посредника, перевозчика и экспедитора. | Навыками проведения расчетов и разработки предложений по оптимизации схем доставки грузов, проектирования логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического посредника, перевозчика, экспедитора и оператора. |
| 3 | способностью к разработке проектов и внедрению: современных логистических систем и технологий для транспортных организаций, технологий интермодальных и мультимодальных перевозок, оптимальной маршрутизации и (ПК-21) | Отечественный и зарубежный опыт транспортно-операторской деятельности, характеристики рынка транспортно-логистических услуг в РФ и перспективы его развития с учетом внедрения современных логистических систем и технологий для транспортных организаций, использования технологий интермодальных и мультимодальных перевозок. | Использовать методики оптимальной маршрутизации в транспортно-операторских компаниях. | Навыками разработки предложений и мероприятий по внедрению современных логистических систем и технологий для транспортных организаций, использованию технологий интермодальных и мультимодальных перевозок, методов оптимальной маршрутизации. |
| 4 | способностью к поиску путей повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения (ПК-7) | Основы организации и осуществления терминальных перевозок, комплексных транспортно-операторских услуг как базы для повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения. | Использовать методы и подходы организации терминальных перевозок, комплексных транспортно-операторских услуг как базы для повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения. | Методами определения оптимальных вариантов терминальных перевозок, оказания комплексных транспортно-операторских услуг с целью повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения. |

3. Распределение разделов дисциплины по семестрам (курсам) с указанием часов

| № п/п | Содержание. Наименование раздела (модуля) дисциплины и содержание тем раздела (дидактических единиц) | Очная форма обучения | | | | | | | | | | Об ще е кол -во час ов (оч н) | Заочная форма обучения | | | | | | | | | | Об ще е кол -во час ов (за очн) |
|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------|-----------------|-------------|-----------------|--------------|-----------------|---------------------------|-----------------|--------------|-----------------|-------------------------------------------------------|------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|---------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------------------------------------------------|
| | | Лекции | | Пр. зан. | | Лаб. зан. | | Контак т. сам. раб. | | Сам. раб. | | | Лекции | | Пр. зан. | | Лаб. зан. | | Контак т. сам. раб. | | Сам. раб. | | |
| | | № сем | кол · час | № сем | кол · час | № сем | кол · час | № сем | кол · час | № сем | кол · час | | № кур -са | кол · час | № кур -са | кол · час | № кур -са | кол · час | № сем | кол · час | № кур -са | кол · час | |
| с | ч | с | ч | с | ч | с | ч | с | ч | с | ч | с | ч | с | ч | с | ч | с | ч | с | ч | | |
| 1 | Нормативные и правовые документы о транспортно-операторской деятельности в РФ (Тест 1) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1.1 | Развитие транспортно-экспедиторской и операторской деятельности в РФ | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | 0,5 | 3 | | | | | | 3 | | 0,5 |
| 1.2 | Цели и задачи транспортно-экспедиторского обслуживания | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | 0,5 | 3 | | | | | | 3 | | 0,5 |
| 1.3 | Права и обязанности экспедитора и клиента | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | | 3 | | | | | | 3 | 1 | 1 |
| 1.4 | Ответственность экспедитора и клиента | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | | 3 | | | | | | 3 | 1 | 1 |
| 1.5 | Классификация транспортно-экспедиторских услуг (по оформлению перевозочных документов, сдаче и получению, заводу и вывозу грузов; по выполнению погрузочно-разгрузочных и складских операций; по подготовке подвижного состава; по страхованию грузов, таможенному оформлению грузов и транспортных средств; по предоставлению информационных и финансовых услуг и др.) | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | 0,5 | 3 | | | | | | 3 | 1 | 1,5 |
| 1.6 | Общие требования к транспортно-экспедиторским услугам. Требования к качеству транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев при оказании экспедиторских услуг | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | 0,5 | 3 | | | | | | 3 | 1 | 1,5 |
| 1.7 | Виды транспортно-экспедиторских услуг на железнодорожном транспорте | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | | 3 | | | | | | 3 | 1 | 1 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|--|---|---|---|---|---|---|---|--|--|--|--|---|---|---|---|
| 1.8 | Стандартные требования к транспортно-экспедиторским услугам на железнодорожном транспорте | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | | 3 | | | | | | 3 | 1 | 1 | |
| 1.9 | О сертификации транспортно-экспедиторских услуг на железнодорожном транспорте | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | | 3 | | | | | | | 3 | 1 | 1 |
| 1.10 | Экспедиторские документы | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | 1 | 3 | | | | | | | 3 | 1 | 2 |
| 2 | Методические основы определения стоимостных и других показателей для выбора логистической схемы доставки грузов с учетом современных логистических систем и технологий, интермодальных и мультимодальных перевозок, оптимальной маршрутизации и повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2.1 | Критерии оптимизации схем доставки грузов, проектирования логистических систем доставки грузов и пассажиров, выбора логистического посредника, перевозчика и экспедитора | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | | 2 | 3 | | 3 | | | | | | | 3 | 1 | 1 |
| 2.2 | Транспортно-экспедиторские операции в речном порту (речном терминале) | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | 2 | 4 | 3 | | 3 | | | | | | | 3 | 1 | 1 |
| 2.3 | Основы определения стоимостных и других показателей для выбора логистической схемы доставки грузов объединенной грузовой единицей | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | 3 | 5 | 3 | | 3 | | | | | | | 3 | 2 | 2 |
| 2.4 | Определение стоимости доставки партии груза для выбора логистической схемы доставки грузов с учетом современных логистических систем и технологий интермодальных и мультимодальных перевозок (Практическая работа 1) | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | 2 | 4 | 3 | | 3 | 1 | | | | | | 3 | 3 | 4 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|---|---|---|--|--|--|--|---|---|---|---|--|---|---|--|--|--|--|---|---|---|---|
| | Определение стоимости доставки партии груза с учетом стоимости «грузовой массы в пути» (Практическая работа 1) | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | 2 | 3 | 3 | | 3 | 1 | | | | | 3 | 3 | 4 | |
| | Определение стоимости доставки партии груза с учетом качества перевозки (Практическая работа 1) | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | 2 | 3 | 3 | | 3 | 1 | | | | | | 3 | 3 | 4 |
| 2.5 | Формирование типового технологического процесса для определения времени транспортирования груза при доставке по системе «от двери до двери» | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | 2 | 4 | 3 | | 3 | | | | | | | 3 | 2 | 2 |
| 2.6 | Формирование типового технологического процесса для определения времени транспортирования груза при доставке по системе «точно в срок» | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | 2 | 4 | 3 | | 3 | | | | | | | 3 | 2 | 2 |
| 2.7 | Возможности и принципы круглогодичного использования речных терминалов при мультимодальных перевозках | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | | 2 | 3 | | 3 | | | | | | | 3 | 3 | 3 |
| 3 | Международный и зарубежный опыт транспортно-операторской деятельности и задачи её развития в РФ с учетом внедрения современных логистических систем и технологий для транспортных организаций, использования технологий интермодальных и мультимодальных перевозок | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3.1 | Терминальные перевозки – основа транспортно-экспедиционных услуг, повышения качества транспортно-логистического обслуживания грузовладельцев, развития инфраструктуры товарного рынка и каналов распределения | 6 | 1 | 6 | | | | | | 6 | | 1 | 3 | | 3 | | | | | | | 3 | 3 | 3 |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|---|---|--|--|--|--|---|---|---|---|--|---|-----|--|--|--|--|---|---|-----|
| 4.5 | Метод сокращения порожних пробегов на маятниковых перевозках | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | 2 | 4 | 3 | | 3 | 0,5 | | | | | 3 | 3 | 3,5 |
| 4.6 | Решение оптимизационной задачи в рамках MS Excel (в том числе с использованием многокритериального подхода) (Практическая работа 2) | 6 | | 6 | 2 | | | | | 6 | 2 | 4 | 3 | | 3 | 0,5 | | | | | 3 | 3 | 3,5 |

4. Карта обеспеченности дисциплины литературой (печатные и(или) электронные образовательные ресурсы)

| № | Наименование источника | Год издания | Количество экземпляров |
|----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------------------------|
| 1 | Телегин, А.И.; Планирование перевозок мелких партий тарно-штучных грузов; учебно-метод. пособие для выполн. практ. задания по дисц. "Транспортно-экспедиц. деятельность" для студ. очн. и заочн. форм обучения спец.: 080502, 080507; Ничипорук, А.О. Телегин, А.И.-Н. Новгород, Изд-во ВГАВТ; | 2008 | 412 |
| 2 | Костров, В.Н.; Транспортная экспедиция: методики определения технологии и логистических схем доставки грузов; учеб. пособие для студ. очн. и заочн. форм обучения спец.: 080502, 080507; Костров, В.Н. Ничипорук, А.О. Телегин, А.И.-Н. Новгород, Изд-во ВГАВТ; | 2008 | 247 |
| 3 | Костров, В.Н.; Транспортная логистика; учеб. пособие; Костров, В.Н. Цверов, В.В.-Н. Новгород, Изд-во ВГАВТ; | 2009 | 345 |
| 4 | Телегин, А.И.; Транспортное экспедирование; учеб. пособие; Костров, В.Н. Никитин, А.А. Ничипорук, А.О. Телегин, А.И.-Н. Новгород, Изд-во ВГАВТ; | 2010 | 217 |
| 5 | Цверов, В.В.; Транспортная логистика; учебно-метод. пособие по выполн. курс. работы для студ. по направлению - 23.03.01; Цверов, В.В.-Н. Новгород, ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/ | 2015 | 0 |
| 6 | Костров, В.Н.; Транспортная экспедиция: методики определения технологии и логистических схем доставки грузов; учеб. пособие для студ. очн. и заочн. форм обучения спец.: 080502, 080507; Костров, В.Н. Ничипорук, А.О. Телегин, А.И.-Н. Новгород, ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/ | 2008 | 0 |
| 7 | Телегин, А.И.; Планирование перевозок мелких партий тарно-штучных грузов; учебно-метод. пособие для выполн. практ. задания по дисц. "Транспортно-экспедиц. деятельность" для студ. очн. и заочн. форм обучения спец.: 080502, 080507; Ничипорук, А.О. Телегин, А.И.-Н. Новгород, ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/ | 2008 | 0 |
| 8 | Костров, В.Н.; Транспортная логистика; учеб. пособие; Костров, В.Н. Цверов, В.В.-Н. Новгород, ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/ | 2009 | 0 |
| 9 | Телегин, А.И.; Транспортное экспедирование; учеб. пособие; Костров, В.Н. Никитин, А.А. Ничипорук, А.О. Телегин, А.И.-Н. Новгород, ; http://94.100.87.24:8080/marcweb/ | 2010 | 0 |
| 10 | Крайнова, В.В. Методические указания по организации и выполнению внеаудиторной (самостоятельной) работы [Электронный ресурс] : для преподавателей и студ. по направлениям подготовки (спец.) высш. и сред. проф. образования / В. В. Крайнова ; ВГУВТ. - Н. Новгород, 2018. - 1 текст/файл. - Авторский вариант. – Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/f15520.pdf | 2018 | 0 |
| 11 | Крайнова, В.В. Методические указания по организации и выполнению внеаудиторной (самостоятельной) работы [Электронный ресурс] : для преподавателей и студ. по направлениям подготовки (спец.) высш. и сред. проф. образования / В. В. Крайнова ; ВГУВТ. - Н. Новгород, 2018. - 1 текст/файл. - Авторский вариант. – Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/MarcWeb/Tmp/f15520.pdf | 2018 | 0 |

5. Лицензионное и свободно-распространяемое программное обеспечение

| | |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | ОС Windows Professional 10 (Гос. контракт №44/91-15 от 18.12.2015) |
| 2 | Система ГАРАНТ (договор 62/16 от 01.09.2016г. (бессрочно)) |
| 3 | Система КонсультантПлюс (Договор об информационной поддержке от 2 февраля 2015 года) |

6. Фонд оценочных средств для проведения аттестации

ФОС (оценочные и методические материалы) оформлен отдельным документом и является неотъемлемой частью рабочей программы.

7. Помещения для проведения отдельных видов занятий

| Помещение | Лабораторное оборудование, демонстрационное оборудование, учебно-наглядные пособия | № помещения |
|---------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| Для проведения занятий лекционного типа | Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования (мультимедийное оборудование) и учебно-наглядных пособий (плакаты) | a.447 |
| Для проведения занятий семинарского типа | Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (компьютер, проектор, экран), в т.ч. с доступом в "Internet" | a.450-б |
| Для проведения групповых и индивидуальных консультаций | Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (компьютер, проектор, экран), в т.ч. с доступом в "Internet" | a.450-б |
| Для проведения текущего контроля и промежуточной аттестации | Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (компьютер, проектор, экран), в т.ч. с доступом в "Internet" | a.450-б |
| Для самостоятельной работы | Специализированная мебель и технические средства обучения с набором демонстрационного оборудования и учебно-наглядных пособий (компьютер, проектор, экран), в т.ч. с доступом в "Internet" | a.244 |
| Для хранения и профилактического обслуживания учебного оборудования | Ноутбук | a.464 |

8. Современные профессиональные базы данных

| | |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Статистический сборник: Транспорт в России- Режим доступа: http://www.gks.ru/wps/wcm/connect/rosstat_main/rosstat/ru/statistics/publications/catalog/doc_1136983505312 |
| 2 | Центральная база статистических данных - Режим доступа: http://cbsd.gks.ru/ |

9. Информационные справочные системы

| | |
|---|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Справочная правовая система «КонсультантПлюс» - Режим доступа: http://www.consultant.ru (договор от 02.02.2015 г.) |
| 2 | Справочная правовая система «Гарант» - Режим доступа: http://www.garant.ru (договор 62/16 от 01.09.2016 г. - бессрочный) |

10. Электронно-библиотечная система (электронная библиотека) с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет"

| | |
|---|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | Национальная электронная библиотека: http://нэб.рф |
| 2 | Электронная библиотека Издательства «Моркнига» https://www.morkniga.ru/library/ |
| 3 | Электронная библиотечная система «IPR books»: http://www.iprbookshop.ru/ |
| 4 | Электронно-библиотечная система «Лань»: http://e.lanbook.com |
| 5 | Электронно-библиотечная система «Юрайт»: https://biblio-online.ru/ |
| 6 | Электронный каталог ВГУВТ - Режим доступа: http://94.100.87.24:8080/marcweb/ |

11. Электронная информационно-образовательная среда с возможностью доступа к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" - Режим доступа: <http://www.eios.vsuwt.ru/>.

Изменения и дополнения на 2021-2022 учебный год

Заведующий кафедрой _____ / Костров В. Н. /
подпись *(Ф.И.О.)*