

Документ подписан простой электронной подписью  
Информация о владельце:

ФИО: Худяк Александр Николаевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 28.01.2021 09:11:15

Уникальный программный ключ:

08303ad8de1c60b9875b1de7093acbd09ac50a14314153b27a10ee37e75fa19

## МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

"Курский государственный университет"

Кафедра профессионального обучения и методики преподавания технологии

УТВЕРЖДЕНО

протокол заседания

Ученого совета от 24.04.2017 г., №10

### Рабочая программа дисциплины

### Проектирование схем дорожного движения

Направление подготовки: 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям)

Профиль подготовки: Автотранспорт

Квалификация: бакалавр

Индустриально-педагогического факультета

Форма обучения: очная

Общая трудоемкость 2 ЗЕТ

Виды контроля в семестрах:

зачет(ы) 8

#### Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	8 (4.2)		Итого	
	уп	рп		
Неделя	14		уп	рп
Вид занятий	уп	рп	уп	рп
Лекции	14	14	14	14
Практические	14	14	14	14
В том числе инт.	8	8	8	8
Итого ауд.	28	28	28	28
Контактная работа	28	28	28	28
Сам. работа	44	44	44	44
Итого	72	72	72	72

Рабочая программа дисциплины Проектирование схем дорожного движения / сост. ст.преподаватель, Виноградов Е.С.; Курск. гос. ун-т. - Курск, 2017. - с.

Рабочая программа составлена в соответствии со стандартом, утвержденным приказом Минобрнауки России от 01 октября 2015 г. № 1085 "Об утверждении ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) (уровень бакалавриата)" (Зарегистрировано в Минюсте России 29 октября 2015 г. № 39534)

Рабочая программа дисциплины "Проектирование схем дорожного движения" предназначена для методического обеспечения дисциплины основной профессиональной образовательной программы по направлению подготовки 44.03.04 Профессиональное обучение (по отраслям) профиль Автотранспорт

Составитель(и):

ст.преподаватель, Виноградов Е.С.

© Курский государственный университет, 2017

**1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ**

1.1	формирование у студентов знаний по нормативному обеспечению при проектировании схем дорожного движения
-----	--

**2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП**

Цикл (раздел) ООП:	Б1.В.ДВ.9
--------------------	-----------

**3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)****ПК-32: способностью выполнять работы соответствующего квалификационного уровня****Знать:**

методические основы для выработки требований по обеспечению безопасности дорожного движения

**Уметь:**

использовать организационные и методические основы по обеспечению безопасности перевозочного процесса

**Владеть:**

методическими основами организации и безопасности дорожного движения

**4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)**

Код занятия	Наименование разделов и тем	Вид занятий	Семестр / Курс	Часов	Интеракт.
	<b>Раздел 1. Правила подготовки проектов и схем организации дорожного движения</b>	Раздел			
1.1	Номенклатура проектной документации и предъявляемые к ней требования.	Лек	8	4	0
1.2	Основные этапы и последовательность разработки и внедрения проектов организации движения	Лек	8	4	0
1.3	Общие требования к пересечениям и примыканиям	Лек	8	4	0
1.4	Типы пересечений и примыканий автомобильных дорог	Лек	8	2	0
1.5	Минимальное расстояние видимости на нерегулируемом перекрестке	Пр	8	4	2
1.6	Минимальное расстояние видимости на пересечении с обязательной остановкой на пересекаемой дороге	Пр	8	4	2
1.7	Типы пересечений в одном уровне	Пр	8	2	2
1.8	Требования к проектированию геометрических элементов	Пр	8	2	1
1.9	Классификация и область применения кольцевых пересечений	Пр	8	2	1
1.10	Выделение дополнительной полосы движения для правоповоротных потоков	Ср	8	2	0
1.11	Планировка кольцевых пересечений при проектировании реконструкции дорог	Ср	8	4	0
1.12	Кольцевые пересечения неполных транспортных развязок	Ср	8	2	0
1.13	Архитектурно-ландшафтное оформление кольцевых пересечений	Ср	8	4	0

1.14	Проектирование переходно-скоростных полос	Ср	8	4	0
1.15	Одностороннее движение как эффективный способ повышения пропускной способности улично-дорожной сети	Ср	8	4	0
1.16	Возможности введения одностороннего движения на улично-дорожных сетях различной геометрической конфигурации	Ср	8	4	0
1.17	Критерии выбора наилучшего варианта одностороннего движения для заданного района улично-дорожной сети	Ср	8	4	0
1.18	Обследование и прогнозирование режимов движения на конкретной площади	Ср	8	4	0
1.19	Минимальное расстояние видимости на железнодорожном переезде	Ср	8	4	0
1.20	Организация движения на внеуличных стоянках.	Ср	8	2	0
1.21	Классификация, требования к обустройству и расположению пешеходных переходов, обеспечение безопасности на пешеходных переходах	Ср	8	4	0
1.22	Развитие автоматических и автоматизированных систем информации о стоянках	Ср	8	2	0

## 5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

### 5.1. Контрольные вопросы и задания для текущей аттестации

Оценочные материалы для текущей аттестации утверждены на заседании кафедры МПППО от 27 марта 2017г. протокол №7 и являются приложением к рабочей программе дисциплины.

### 5.2. Фонд оценочных средств для промежуточной аттестации

Оценочные материалы для текущей аттестации утверждены на заседании кафедры МПППО от 27 марта 2017г. протокол №7 и являются приложением к рабочей программе дисциплины.

## 6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

### 6.1. Рекомендуемая литература

#### 6.1.1. Основная литература

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л1.1	Бондарева Э. Д. - Изыскания и проектирование автомобильных дорог: Учебное пособие - М.: Издательство Юрайт, 2017.	<a href="http://www.biblio-online.ru/book/37498E30-0CB7-4DAF-8CAB-816BE82CB1D9">http://www.biblio-online.ru/book/37498E30-0CB7-4DAF-8CAB-816BE82CB1D9</a>	1
Л1.2	- Проектирование мостовых переходов: методические указания к выполнению курсового проекта по дисциплине «Изыскание и проектирование дорог» - Архангельск: САФУ, 2015.	<a href="http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436409">http://biblioclub.ru/index.php?page=book&amp;id=436409</a>	1

#### 6.1.2. Дополнительная литература

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л2.1	Горшкова Н.Г. - Изыскания и проектирование дорог промышленного транспорта: учебное пособие - Белгород: Белгородский государственный технологический университет им. В.Г. Шухова, ЭБС АСВ, 2015.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/70260.html">http://www.iprbookshop.ru/70260.html</a>	1
Л2.2	Бондарева Э. Д. - Изыскания и проектирование автомобильных дорог: Учебное пособие - М.: Издательство Юрайт, 2017.	<a href="http://www.biblio-online.ru/book/760666C8-10C9-4BE4-8387-310AC9CA7ED1">http://www.biblio-online.ru/book/760666C8-10C9-4BE4-8387-310AC9CA7ED1</a>	1

	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л2.3	Салихов М. Г. - Оборудование производственных предприятий дорожного хозяйства: Методические указания к выполнению лабораторных работ для студентов специальности 270205.65 «Автомобильные дороги и аэродромы» - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, Поволжский государственный технологический университет, ЭБС АСВ, 2009.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/22588">http://www.iprbookshop.ru/22588</a>	1
<b>6.1.3. Методические разработки</b>			
	Заглавие	Эл. адрес	Кол-
Л3.1	Калгин Ю.И., Строкин А.С., Тюков Е.Б. - Технология и организация строительства автомобильных дорог: учебно-методическое пособие - Воронеж: Воронежский государственный архитектурно-строительный университет, ЭБС АСВ, 2015.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/55065.html">http://www.iprbookshop.ru/55065.html</a>	1
Л3.2	Вайнштейн В. М. - Организация работ по установлению ширины полосы отвода при строительстве автомобильной дороги: Методические указания к выполнению курсового проекта для студентов специальности 270205.65 «Автомобильные дороги и аэродромы» - Йошкар-Ола: Марийский государственный технический университет, Поволжский государственный технологический университет, ЭБС АСВ, 2010.	<a href="http://www.iprbookshop.ru/22590">http://www.iprbookshop.ru/22590</a>	1
<b>6.3.1 Перечень программного обеспечения</b>			
7.3.1.1	Microsoft Windows XP Professional (Open License: 47818817),		
7.3.1.2	Microsoft Office Professional 2007 (Open License: 43982166),		
7.3.1.3	AdobeAcrobatReader DC (Бесплатное программное обеспечение),		
7.3.1.4	7-Zip (Свободная лицензия GNU LGPL),		
7.3.1.5	GoogleChrome (Свободная лицензия BSD).		
<b>6.3.2 Перечень информационных справочных систем</b>			

#### 7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Кабинет ПДД и СТС, учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа и лабораторных занятий, 305000, Курская область, г. Курск, ул. Радищева, д. 33; 38 ауд. Комплекты учебных столов и стульев (10 посадочных мест).
7.2	Мобильный ПК Acer TravelMat 4150/Model NO: DLOO – 1 шт., проектор Acer DLPProjector X1160P/ Model: DSV0809

#### 8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ДЛЯ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Студентам необходимо ознакомиться с содержанием рабочей программы, с целями и задачами дисциплины, ее связями с другими дисциплинами образовательной программы, методическими разработками, имеющимися на кафедре.
--