

Компонент ОПОП
Специальность:
26.05.07 Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
наименование ОПОП
Специализация:
Эксплуатация судового электрооборудования и средств автоматики
Б1.О.30
шифр дисциплины

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины
(модуля)

История транспорта России

Разработчик (и):

Буев С.А.
ФИО

доцент
должность

К.Т.Н.
ученая степень,
звание

Утверждено на заседании кафедры
электрооборудования судов
наименование кафедры

протокол № 1 от 28.09. 2023 г.

Заведующий кафедрой
электрооборудования судов



подпись

Власов А.Б.
ФИО

Мурманск
2023

Пояснительная записка

Объем дисциплины 2 з.е.

1. Результаты обучения по дисциплине (модулю), соотнесенные с индикаторами достижения компетенций, установленными образовательной программой

Компетенции	Индикаторы достижения компетенций	Результаты обучения по дисциплине (модулю)	Соответствие Кодексу ПДНВ
<p>УК-5. Способен анализировать и учитывать разнообразие культур в процессе межкультурного взаимодействия</p>	<p>УК-5.1 Выявление общего и особенного в историческом развитии России УК-5.2 Выявление ценностных оснований межкультурного взаимодействия и его места в формировании общечеловеческих культурных универсалий УК-5.3 Выявление причин межкультурного разнообразия общества с учетом исторически сложившихся форм государственной, общественной, религиозной и культурной жизни УК-5.4 Идентификация собственной личности по принадлежности к различным социальным группам</p>	<p>Знать: - основные виды транспорта; - основные этапы развития транспорта в России Уметь: - ориентироваться в историческом контексте, понимать основные тенденции в области транспортной инфраструктуры. Владеть: - навыками анализа исторических источников в сфере транспорта</p>	<p>Кодекс ПДНВ Табл. А-III/6 (Анализ опыта)</p>
<p>УК-6. Способен определять и реализовывать приоритеты собственной деятельности и способы ее совершенствования на основе самооценки и образования в течение всей жизни</p>	<p>УК-6.1 Самооценка, оценка уровня саморазвития в различных сферах жизнедеятельности, определение путей саморазвития УК-6.2 Выбор приоритетов профессионального роста, направлений и способов совершенство-</p>		<p>Кодекс ПДНВ Табл. А-III/6 (Анализ опыта)</p>

	<p>вания собственной деятельности</p> <p>УК-6.3 Планирование своего рабочего и свободного времени при осуществлении образовательной и профессиональной деятельности</p>		
--	---	--	--

2. Содержание дисциплины (модуля)

Появление и развитие транспорта: от истоков вплоть до XVIII века. Эволюция видов транспорта в XIX веке. Современное развитие транспортной системы. История развития городского транспорта: появлении трамвая, автобуса, троллейбуса. Метрополитен: история создания и развитие современного метрополитена в России. Развитие городской сети общественного транспорта и ее перспективы. Зарождение отечественного воздушного флота на рубеже XIX–XX вв. Создание и развитие гражданской авиации как отрасли народного хозяйства страны. Развитие гражданской авиации в 30-е годы XX в. Гражданский воздушный флот в период Великой Отечественной войны (1941–1945гг.). Отечественная гражданская авиация в послевоенный период. Техническое переоснащение и подготовка кадров гражданской авиации России. Воздушный транспорт и гражданская авиация России на рубеже веков и XXI века: основные направления развития воздушного транспорта. Дорожное строительство и автомобильный транспорт России. Образование в автомобильно-дорожной отрасли. Строительство первых железных дорог в России и появление железнодорожного транспорта. Развитие железнодорожного транспорта России во второй половине XIX в. Великий Сибирский путь. Железнодорожный транспорт в годы Первой мировой войны (1914–1918гг.). Отечественный Железнодорожный транспорт в 1917–1930-е гг. Развитие железнодорожного транспорта в СССР. Железнодорожный транспорт СССР в годы Великой Отечественной войны (1941–1945гг.) Развитие железнодорожного транспорта СССР в 1946–1990гг.: Байкало-Амурская магистраль Железнодорожный транспорт на рубеже веков и XXI века: структурная реформа на железнодорожном транспорте; развитие высокоскоростного движения в России; роль железнодорожного транспорта в инновационном развитии экономики страны. Зарождение и развитие русского торгового мореплавания в эпоху парусного флота. Торговый флот Российской империи XIX — начала XX вв. Морской транспорт СССР. Современное состояние и перспективы развития морского транспорта России. Внутренний водный транспорт Древней и Средневековой Руси Речной транспорт России в период начала XIX по 50-ые годы XX в. Развитие отечественного речного транспорта со второй половины XX в. по настоящее время. Современное состояние и перспективы развития речного транспорта РФ. Создание трубопроводного транспорта. Использование в транспорте монорельса. Строительство пересадочных узлов в больших мегаполисах. Создание новых материалов для строительства дорог. Скоростные поезда. Воздушное такси.

3. Перечень учебно-методического обеспечения дисциплины (модуля)

- мультимедийные презентационные материалы по дисциплине (модулю) представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические указания к выполнению практических, самостоятельных, контрольных работ представлены в электронном курсе в ЭИОС МАУ;
- методические материалы для обучающихся по освоению дисциплины (модуля) представлены на официальном сайте МАУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным».

1. Власов А.Б. Электроника. Элементы электронных схем (часть 1). - Мурманск, МГТУ, 2009, -Конспект лекций.

2. История. Отечественная история [Электронный ресурс] : метод.указания к самостоят. работе для курсантов и студентов по направлению бакалавриата всех форм обучения / Федер. агентство по рыболовству, Мурман. гос. техн. ун-т, Каф. истории и социологии ; сост. А. К. Порцель. - Электрон.текстовые дан. (1 файл : 924 Кб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2012. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана. И 90

2. Отечественная история ("История") [Электронный ресурс] : метод.указания и контрол. задания для всех направлений бакалавриатазаоч. формы обучения / Федер. агентство по рыболовству, ФГБОУ ВПО "Мурман. гос. техн. ун-т", Каф. философии, истории и социологии ; сост. Л. Л. Вальц, А. К. Порцель. - Электрон.текстовые дан. (1 файл : 515 Кб). - Мурманск : Изд-во МГТУ, 2015. - Доступ из локальной сети Мурман. гос. техн. ун-та. - Загл. с экрана. О-82

4. Фонд оценочных средств по дисциплине (модулю)

Является отдельным компонентом образовательной программы, разработан в форме отдельного документа, представлен на официальном сайте МАУ в разделе «Информация по образовательным программам, в том числе адаптированным». ФОС включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения дисциплины (модуля);
- задания текущего контроля;
- задания промежуточной аттестации;
- задания внутренней оценки качества образования.

5. Перечень основной и дополнительной учебной литературы(печатные издания, электронные учебные издания и (или) ресурсыэлектронно-библиотечных систем)

Основная

1. История России : учебник для вузов / А. А. Чернобаев [и др.] ; под ред. М. Н. Зуева, А. А. Чернобаева. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : Высш. шк., 2004. - 614 с. - ISBN 5-06-004739-3 : 248-88. 63.3(2) - И 90

2. История России : учеб.для вузов / А. С. Орлов [и др.]; МГУ им. М. В. Ломоносова. - 2-е изд., перераб. и доп. - Москва : ТК Велби-Проспект, 2004, 2003. - 520 с. - ISBN 5-98032-279-5 : 156-00; 61-60; 70-00. 63.3(2) - И 90

3. **Model Course 7.11: Basic Training for Ships Operating in Polar Waters** [Электронный ресурс] / ИМО. - Электрон. текстовые дан. (1 файл : 1,50 Мб). - London : ИМО, 2017. - Загл. с титул.экрана. - Доступ к файлу в ауд. 227 В. - ISBN 978-82-801-1673-1. Модельный курс 7.11: базовое обучение кораблям, работающим в полярных водахМ 78

4. **Procedures for port state control, 2011** [Электронный ресурс] / ИМО. - Электрон.текстовые дан. (1 файл : 929 Кб). - London : ИМО, 2012. - Загл. с титул.экрана. - Доступ к файлу в ауд. 227 В. - ISBN 978-92-801-1550-5. Процедуры контроля состояния портовР 93

5. **Ships operating in polar waters** [Электронный ресурс] / ИМО. - Электрон.текстовые дан. (1 файл : 2,21 Мб). - London : ИМО, 2010. - Загл. с титул.экрана. - Доступ к файлу в ауд. 227 В. - ISBN 978-92-801-1522-2. Суда, работающие в полярных водах

Дополнительная литература

6. Рыбаки в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.) : учеб.пособие по патриот. воспитанию студентов и курсантов учеб. заведений Росрыболовства / под общ. ред. И. И. Скорохода ; авт.-сост. И. И. Скороход, Н. П. Кузьмин. - Москва : МОРКНИГА, 2015. - 252, [3] с. : фото. - (Учебник). - Библиогр.: с. 252. - ISBN 978-5-953080-16-3 : 625-00. 47.2г - Р 93

7. Вахламов, В. К. Автомобили: Основы конструкции : учебник для вузов / В. К. Вахламов. - 3-е изд., стер. - Москва : Академия, 2007 ; 2004. - 528 с. - (Высшее профессиональное образование. Транспорт). - ISBN 978-5-7695-4230-5. - ISBN 5-7695-1593-7 : 369-00; 302-13; 238-80.39.3 - В 22

8. Справочные системы

[Электронно-библиотечная система "Издательство "Лань"](http://e.lanbook.com)

<http://e.lanbook.com>

[Электронно-библиотечная система "Университетская библиотека онлайн"](http://biblioclub.ru)

<http://biblioclub.ru>

[Электронная библиотечная система "Консультант студента"](http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976518940.html)

<http://www.studentlibrary.ru/book/ISBN9785976518940.html>

[Электронно-библиотечная система "БиблиоРоссика"](http://www.bibliorossica.com)

<http://www.bibliorossica.com>

[Электронно-библиотечная система "ibooks.ru"](http://ibooks.ru)

<http://ibooks.ru>

[Электронно-библиотечная система "КнигаФонд"](http://www.knigafund.ru)

<http://www.knigafund.ru>

7. Перечень лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства

1. Программные продукты Microsoft (подписка на образовательные лицензии, сетевые версии), участие в академической программе Microsoft Azure Dev Tools for Teaching (с февраля 2019 г., ранее Microsoft Imagine, ранее Microsoft DreamSpark, ранее Microsoft MSDN Academic Alliance). Подписки действительны по 10.12.2019 (счет-фактура №IM22116 от 12.11.2018, счет №9552401799 от 10.12.2018);
2. Офисный пакет Microsoft Office 2007 Russian Academic OPEN, лицензия № 45676388 от 08.07.2009 (договор №32/224 от 14.07.2009);
3. MathWorks MATLAB 2010 (сетевая версия) License Number 619865 от 11.12.2009 (договор №32/356 от 10.12.2009);
4. PascalABC.NET версия 2.2, сборка 903 (23.04.2015) бесплатная некоммерческая лицензия;
5. Lazarus 1.2.6, версия FPC 2.6.4, ревизия SVN 46529, Лицензия: GNU GPL v.2.0/GNU LGPL v. 2.1;
6. Scilab-5.5.2 GNU General Public License (GPL) v.2.0;
7. КОМПАС-3D LT V12, бесплатная некоммерческая версия.

8. Обеспечение освоения дисциплины лиц с инвалидностью и ОВЗ

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

9. Материально-техническое обеспечение дисциплины (модуля) представлено в приложении к ОПОП «Материально-технические условия реализации образовательной программы» и включает:

- учебные аудитории для проведения учебных занятий, предусмотренных программой специалитета, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения;
- помещения для самостоятельной работы обучающихся, оснащенные компьютерной техникой с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде МАУ;

Перечень практических работ

№ п\п	Темы практических работ
1	2
1.	ПР1. Появление и развитие транспорта: от истоков вплоть до XVIII века.
2.	ПР2. Зарождение отечественного воздушного флота на рубеже XIX-XX вв.
3.	ПР3. Железнодорожный транспорт СССР в годы Великой Отечественной войны (1941-1945 гг.)
4.	ПР4. Развитие железнодорожного транспорта СССР в 1946-1990 гг.: Байкало- Амурская магистраль.
5.	ПР5. Торговый флот Российской империи XIX - начала XX вв.