

Карта распределения бюджета времени и проведения учебных занятий, аттестаций

дата	№ урока	Содержание (тема)	Тип учебного занятия	Задание на самостоятельную работу	Занятия обучающегося с преподавателем при ЭО, ДОТ
3 семестр					
	1-2	Машины и оборудование для земляных работ.	Урок изучения нового материала	[1,с. 257-270]	Онлайн-лекция
	3-4	Одноковшовые экскаваторы	Комбинированный урок	[1,с. 271-303]; разработка презентации	Видеоконференция
	5-6	Практическая работа №1. Подбор экскаватора и транспортных средств	Практическое занятие	Оформить работу	Консультация в чате
	7-8	Экскаваторы непрерывного действия	Урок изучения нового материала	[1, с. 304-317]	Работа с www-ресурсами
	9-10	Землеройно-транспортные машины	Комбинированный урок	[1, с. 318-337]	Форум в чате
	11-12	Практическая работа №2.Выбор бульдозера и расчет его производительности	Практическое занятие	Оформить работу	Консультация по электронной почте
	13-14	Машины для разработки мерзлых грунтов	Урок изучения нового материала	[1, с. 348-353]	Онлайн-лекция
	15-16	Машины и оборудование для уплотнения грунтов	Комбинированный урок	[1, с. 354-364]	Видеоконференция
	17-18	Машины и оборудование для свайных работ	Комбинированный урок	[1, с. 373-387]	Работа с www-ресурсами
	19-20	Практическая работа №3. Подбор свайного молота и копра.	Практическое занятие	Оформить работу	Консультация в чате
	21-22	Машины и оборудование для приготовления бетонных смесей	Урок изучения	[1, с. 403-412]	Форум в чате

		и строительных растворов	нового материала		
	23-24	Практическая работа №4. Выбор комплекта машин для транспортировки, укладки и уплотнения бетонной смеси.	Практическое занятие	Оформить работу	Консультация по электронной почте
	25-26	Грузоподъемные машины.	Урок изучения нового материала	[1, с. 177-196]	Онлайн-лекция
	27-28	Строительные краны	Комбинированный урок	[1, с. 197-245]	Видеоконференция
	29-30	Практическая работа №5. Выбор кранов по техническим параметрам.	Практическое занятие	Оформить работу	Консультация в чате
	31-32	Машины и оборудование для отделочных и кровельных работ	Урок изучения нового материала	[1, с. 424-440]	Работа с www-ресурсами
	33-34	Ручные машины	Комбинированный урок	[1, с. 441-472]	Форум в чате
	35-36	Содержание и эксплуатация строительных машин	Комбинированный урок	[1, с.23-27]	Онлайн-лекция
	37-38	Практическая работа №6. Выбор автотранспорта	Практическое занятие	Оформить работу	Работа с www-ресурсами
	39-40	Итоговое зачетное занятие	Урок актуализации знаний		Консультация в чате
Форма аттестации по итогам семестра		Зачет/Экзамен/курсовой проект			

Преподаватель:

Перечень учебных изданий, интернет-ресурсов, дополнительной литературы

Основные источники

1. Волков Д.П., Крикун В.Я. Строительные машины и средства малой механизации:
- М.: Академия, 2012. -477 с.
2. Шестопалов К.К. Подъемно-транспортные, строительные и дорожные машины и оборудование. - М.: Мастерство, 2012.- 317с.
3. Добронравов С.С., Дронов В.Г. Строительные машины и основы автоматизации.
- М.: Высшая школа, 2012. - 575с.

Дополнительные источники

1. Соколов Г.К. Технология и организация строительства. – М.: Издательский центр «Академия», 2011.
2. Соколов Г.К., В.В. Филатов, Г.К.Соколов. Контроль качества выполнения строительно-монтажных работ: - М.: Академия, 2009.
3. П.Ф.Дунаев, О.П. Леликов. Детали машин, М.: Машиностроение, 2016
- 4.Добронравов С. С. Строительные машины и основы автоматизации: Учебник для строительных вузов / С. С. Добронравов, В. Г. Дронов – М.: Высшая школа, 2003
- 5.Теличенко. В.И. Технология возведения зданий и сооружений / В.И. Теличенко, О.М. Терентьев, А.А. Лапидус.-М.: Высшая школа, 2006. г.
- 6.Терентьев О.М., Теличенко В.А., Лапидус А.А. Технология строительных процессов:Учебное пособие/ О.М.Терентьев и др.- Ростов н/Д: Феникс, 2008 г.
- 7.Ширяев С. А., Гудков В. А., Миротин Л. Б. Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства: учебник для вузов. Под ред. Ширяева. – М.: Горячая линия – Телеком, 2007

Электронные издания (электронные ресурсы)

1. <http://window.edu.ru/window>, Единое окно доступа к образовательным ресурсам. Электронная библиотека
2. [http:// nlr.ru/lawcenter](http://nlr.ru/lawcenter) , Российская национальная библиотека, свободный. — Загл. с экрана.
3. http://www.gaudeamus.omskcity.com/my_PDF_library.html - Электронные библиотеки России /pdf учебники студентам
4. <http://www.dorvest.ru>- Альянс строителей и поставщиков дорожного комплекса