

Министерство сельского хозяйства Российской Федерации
Новочеркасский инженерно-мелиоративный институт им. А.К. Кортунова
ФГБОУ ВО Донской ГАУ

Согласовано
Декан факультета механизации
А.В. Михеев
«30» июня 2016 г.

«Утверждаю»
Декан инженерно-мелиоративного
факультета
С.Г. Ширяев
«30» июня 2016 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Дисциплины	Б1.В.ДВ.05.02 Основы безопасности на транспорте (шифр, наименование учебной дисциплины)
Направление подготовки	20.03.02 Природообустройство и водопользование (код, полное наименование направления подготовки)
Направленность (и)	Машины природообустройства (полное наименование направленности ОПОП направления подготовки)
Уровень образования	Бакалавриат (бакалавриат, магистратура)
Форма(ы) обучения	Очная (очная, очно-заочная, заочная)
Факультет	Механизации ФМ (полное наименование факультета, сокращённое)
Кафедра	Машины природообустройства, МП (полное, сокращённое наименование кафедры)
Составлена с учётом требо- ваний ФГОС ВО по направ- лению(ям) подготовки,	20.03.02 Природообустройство и водопользование (шифр и наименование направления подготовки)
утверждённого приказом Минобрнауки России	06.03.2015 №160 (дата утверждения ФГОС ВО, № приказа)
Разработчик (и)	доцент каф. МП (должность, кафедра)  (подпись) Д.В. Сухарев (Ф.И.О.)
Обсуждена и согласована: Кафедра	протокол № 12 от «24» мая 2016 г. (сокращённое наименование кафедры)
Заведующий кафедрой	 (подпись) А.В. Михеев (Ф.И.О.)
Заведующая библиотекой	 (подпись) С.В. Чалая (Ф.И.О.)
Учебно-методическая комиссия факультета	протокол № 10 от «30» июня 2016 г.

1. ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ОБУЧЕНИЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ, СООТНЕСЕННЫЕ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Планируемые результаты обучения по дисциплине направлены на формирование следующих компетенций образовательной программы 20.03.02 Природообустройство и водопользование:

- способностью использовать приемы первой помощи, методы защиты в условиях чрезвычайных ситуаций (ОК-9);
- способностью соблюдать установленную технологическую дисциплину при строительстве и эксплуатации объектов природообустройства и водопользования (ПК-3).

Соотношение планируемых результатов обучения по дисциплине с планируемыми результатами освоения образовательной программы:

Планируемые результаты обучения (этапы формирования компетенций)	Компетенции
Знать:	
правила дорожного движения и безопасных методов работы транспортных средств	ОК-9, ПК-3
Уметь:	
уверенно действовать в любой сложной обстановке и не допускать дорожно-транспортных происшествий; оказывать себе и пострадавшим первую медицинскую помощь при дорожно – транспортных происшествиях и соблюдать правила при транспортировке пострадавших.	ОК-9, ПК-3
Навык:	
навыками самостоятельной работы с технической литературой в направлении будущей профессии; приемами действий при оказании первой медицинской помощи при дорожно-транспортных происшествиях	ОК-9, ПК-3
Опыт деятельности:	
Адекватное применение правил дорожного движения на практике .	ОК-9, ПК-3

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Дисциплина относится к вариативной части блока Б.1 «Дисциплины (модули)» образовательной программы и входит в перечень дисциплин по выбору обучающегося, изучается в 6 семестре по очной форме обучения.

Предшествующие и последующие (**при наличии**) дисциплины (компоненты образовательной программы) формирующие указанные компетенции.

Код компетенции	Предшествующие дисциплины (компоненты ОП), формирующие данную компетенцию	Последующие дисциплины, (компоненты ОП) формирующие данную компетенцию
ОК-9,	Безопасность жизнедеятельности	Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по геодезии, учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по управлению тракторов, производственная технологическая практика, производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности на предприятиях отрасли, производственная преддипломная практика
ПК-3	Метрология, стандартизация и сертификация, машины и оборудование для природообустройства и водо-	Основы теории и расчёта машин и оборудования для природообустройства и водопользования, Технология

	пользования, организация и технология работ по природообустройству и водопользованию, эксплуатация и мониторинг систем и сооружений природообустройства и водопользования, основы взаимозаменяемости и стандартизации, подъемно-транспортные и погрузочные машины, конструкция базовых машин природообустройства, конструкция машин и оборудования для природообустройства и водопользования, основы теории и расчёта машин и оборудования для природообустройства и водопользования, технология производства машин	производства машин, Правила дорожного движения, Основы безопасности на транспорте, Мировое тракторо и автомобилестроение, Механизация фермерских хозяйств, Машины и установки для орошения сельскохозяйственных культур, Дождевальная и поливная техника, Учебная практика по получению первичных профессиональных умений и навыков, в том числе первичных умений и навыков научно-исследовательской деятельности по управлению и испытанию тракторов, Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая практика), Производственная практика по получению профессиональных умений и опыта профессиональной деятельности (в том числе технологическая) на предприятиях отрасли, Производственная преддипломная практика, Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к процедуре защиты и процедуру защиты,
--	---	--

3. ОБЪЕМ ДИСЦИПЛИНЫ В ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦАХ С УКАЗАНИЕМ КОЛИЧЕСТВА АКАДЕМИЧЕСКИХ ЧАСОВ, ВЫДЕЛЕННЫХ НА КОНТАКТНУЮ РАБОТУ ОБУЧАЮЩИХСЯ С ПРЕПОДАВАТЕЛЕМ И НА САМОСТОЯТЕЛЬНУЮ РАБОТУ

Вид учебной работы		Трудоемкость в часах	
		Очная форма	
		<i>семестр</i>	
		6	Итого
Аудиторная (контактная) работа (всего)			
в том числе:			
Лекции			
Лабораторные работы (ЛР)			
Практические занятия (ПЗ)		34	34
Семинары (С)			
Самостоятельная работа (всего)			
в том числе:			
Курсовой проект (работа)			
Расчётно-графическая работа			
Реферат			
Контрольная работа			
Другие виды самостоятельной работы		70	70
Подготовка к зачету		4	4
Подготовка и сдача экзамена			
Общая трудоёмкость	часов	108	108
	ЗЕТ	3	3
Формы контроля по дисциплине:			
- экзамен, зачёт		зачет	зачет
- курсовой проект (КП), курсовая работа (КР), расчётно - графическая (РГР), реферат (Реф), контрольная работа (Контр.), шт.		-	-

4. СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

4.1 Очная форма обучения

4.1.1 Разделы (темы) дисциплины и виды занятий

№ п/	Наименование раздела (темы) дисциплины	семестр	Виды учебной работы и трудоёмкость (в часах)			Итого
			аудиторные	СРС	Э	

п			Лекции	Лаборат. занятия	Практич. занятия	Курсовой П / Р, РГР, реферат	Другие виды СРС		
1	Техника управления транспортным средством				4		8		12
2	Дорожное движение. Его эффективность и безопасность				8		8		16
3	Профессиональная надежность водителя				2		9		11
4	Психофизиологические и психические качества водителя				6		9		15
5	Эксплуатационные показатели транспортных средств				4		9		13
6	Действия водителя в штатных и не штатных (критических) режимах движения				4		9		13
7	Дорожные условия и безопасность движения				4		9		13
8	Дорожно-транспортные происшествия				2		9		11
Подготовка к итоговому контролю		зачёт					4		4
		экзамен							
ВСЕГО:					34		74		108

4.1.2 Содержание разделов дисциплины (по лекциям) не предусмотрено

4.1.3 Практические занятия (семинары)

№ раздела дисциплины из табл. 4.1	семестр	Тематика и содержание практических занятий	Грудом-кость (час.)	Формы контроля (ТК, ПК)
1	6	Оптимальная рабочая поза. Использование регулировок положения сиденья и органов управления для принятия позы. Типичные ошибки при выборе рабочей позы. Назначение органов управления, приборов и индикаторов. Подача сигналов, включение систем очистки, обмыва обдува ветрового стекла, обогрева ветрового, бокового и заднего стекол, очистки фар, отопления и вентиляции, приведение в действие и освобождение стояночной тормозной системы. Действия при срабатывании аварийных сигнализаторов, аварийных показаниях приборов. Приемы действия органами управления. Техника руления, обеспечивающая контакт одной из рук с постоянной точкой на рулевом колесе.	4	ТК1
2	6	Дорожное движение. Его эффективность и безопасность. Понятие о системе управления "водитель-автомобиль-дорога" (ВАД). Цели и задачи функционирования системы ВАД. Роль автомобильного транспорта в транспортной системе. Эффективность, безопасность и экологичность дорожно-транспортного процесса. Дорожно-транспортное происшествие (ДТП) - отказ в функционировании транспортной системы. Другие виды отказов. Статистика эффективности, безопасности и экологичности дорожного движения в России и в других странах. Факторы влияющие на безопасность: водитель, автомобиль, дорога. Определяющая роль квалификации водителя в обеспечении безопасности дорожного движения. Стаж водителя, как показатель его квалификации. Необходимость разработки количественных показателей качества управления транспортным средством для оценки квалификации водителя и реализации резервов, связанных с возможностью ее повышения.	8	ТК1
3	6	Потребность как побудитель деятельности. Группы потребностей. Мотивы и стимулы деятельности. Цель деятельности при управлении ТС. Психический образ плана действий по достижению цели управления ТС. Действия и трудовые операции при управлении ТС. Задачи, решаемые для достижения цели управления. Оптимизация процесса управления ТС. Критерии оптимальности управления ТС. Каналы восприятия информации водителем. Обработка информации вос-	2	ТК1

		принимаемой водителем. Сравнение текущей ситуации с планом действий. Оценка опасности ситуации по величинам резервов управления. Прогноз развития ситуации. Штатные и нештатные ситуации. Психическая напряженность как средство саморегуляции, обеспечивающее надежности водителя. Влияние социально-психических свойств водителя на ошибки в оценке		
4	6	Зрительное восприятие. Поле зрения. Восприятие расстояния и скорости ТС. Избирательность восприятия информации. Направления взора. Ослепление. Адаптация и восстановление световой чувствительности. Восприятие звуковых сигналов. Маскировка звуковых сигналов шумом. Восприятие линейных ускорений, угловых скоростей и ускорений. Суставные ощущения. Восприятие сопротивлений и перемещений органов управления. Возможности выполнения управляющих операций по амплитуде и усилию перемещения органов управления. Время переработки информации. Зависимость амплитуды движений рук (ног) водителя от величины входного сигнала. Психомоторные реакции водителя. Время реакции. Изменение времени реакции в зависимости от сложности дорожно-транспортной ситуации.	6	ТК2
5	6	Показатели предельных возможностей эффективного и безопасного выполнения транспортной работы: габаритные размеры, параметры массы, грузоподъемность (вместимость), скоростные и тормозные свойства, устойчивость против опрокидывания, заноса и бокового скольжения, топливная экономичность, приспособленность к различным условиям эксплуатации, надежность, эксплуатационная и ремонтная технологичность. Их влияние на эффективность и безопасность дорожного движения.	4	ТК2
6	6	Понятие об эффективности управления отдельным ТС. Безопасность - условие эффективной работы транспорта. Возможные задачи, достижения цели управления водителем при управлении: достижение максимальной средней скорости при заданном расходе топлива; максимальная экономия топлива при заданной средней скорости; достижение максимальной средней скорости; обеспечение максимальной надежности.	4	ТК2
7	6	Влияние дорожных условий на движение автомобиля. Понятие о коэффициенте сцепления шин с дорогой. Изменение коэффициента сцепления в зависимости от состояния дороги, погодных и гидрометеорологических условий. Особенности движения в тумане, по горным дорогам. Опасные участки автомобильных дорог: сужение проезжей части, свежееуложенное покрытие дороги, битумные и гравийные покрытия, затяжной спуск, подъезды к мостам, железнодорожным переездам; другие опасные участки. Пользование дорогами в осенний и весенний периоды. Пользование зимними дорогами (зимниками). Движение по ледяным переправам.	4	ТК3
8	6	Понятия о дорожно-транспортной ситуации и дорожно-транспортном происшествии. Классификация дорожно-транспортных происшествий. Аварийность в городах, на загородных дорогах, в сельской местности. Происшествия: нарушения Правил дорожного движения, неосторожные действия участников движения, выход транспортного средства из повиновения водителя, техническая неисправность транспортного средства и другие. Причины связанные с водителем: низкая квалификация, переутомление, сон за рулем.	2	ТК3

4.1.4 Лабораторные занятия *не предусмотрено*

4.1.5 Самостоятельная работа

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)	Формы контроля (ТК, ПК)
-------------------------------------	---------	--	---------------------	-------------------------

№ раздела дисциплины из табл. 4.1.1	семестр	Виды и содержание самостоятельной работы студентов	Трудоемкость (час.)	Формы контроля (ТК, ПК)
1	6	Изучение вопросов раздела	8	ТК1,ПК1
2	6	Изучение вопросов раздела, решение задач по ПДД общегосударственного образца.	8	ТК1,ПК1
3	6	Изучение вопросов раздела, решение индивидуальных задач	9	ТК1,ПК1
4	6	Изучение вопросов раздела решение задач по ПДД	9	ТК2,ПК1
5	6	Изучение вопросов раздела решение задач по ПДД	9	ТК2,ПК1
6	6	Изучение вопросов раздела решение задач по ПДД	9	ТК2,ПК2
7	6	Изучение вопросов раздела решение задач по ПДД	9	ТК3,ПК2
8	6	Изучение вопросов раздела решение задач по ПДД	9	ТК3,ПК2
Подготовка к итоговому контролю (зачет)			4	ИК

4.2 Заочная форма обучения не предусмотрено

4.3 Соответствие компетенций, формируемых при изучении дисциплины, и видов занятий

Перечень компетенций	Виды занятий				
	лекции	лабораторные занятия	практические (семинарские) занятия	КП, КР, РГР, Реф., Контр. работа	СРС
ОК-9			+	+	+
ПК-3			+	+	+

5. ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ ИНТЕРАКТИВНОГО ОБУЧЕНИЯ

Методы, формы	Лекции (час)	Практические/семинарские занятия (час)	Лабораторные занятия (час)	Всего
Анализ конкретных ситуаций		2		2
Решение ситуационных задач		2		2
Дискуссия		2		2
Итого интерактивных занятий		6		6

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ (приводятся учебные, учебно-методические внутривузовские издания)

1. Методические рекомендации по организации самостоятельной работы обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] : (введ. курс приказом директора №106 от 19 июня 2015 г.) / Новочерк. Инж.-мелиор. Ин-т Донской ГАУ.-Электрон. Дан. – Новочеркасск, 2015. – Режим доступа : // www/ngma/su
2. Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транспортных и технолог. машин и оборудования (Водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 70 с. (23 экз.)
- 3 Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транс-

портных и технолог. машин и оборудования (водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. [электронный ресурс] : электрон. дан. - Новочеркасск, 2013. – ЖМД; PDF, 12.8 МБ. – Систем. требования: IBM PC. WINDOWS 7 / Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.

4. Громаковский, А.А. Правила дорожного движения с примерами и комментариями для всех понятным языком [текст] / А.А. Громаковский, -2-е изд., доп. и испр. – М. : ЭКСМО, 2012. – 112с. (13 экз.)
5. Ананьев С.С. Правила и безопасность дорожного движения [текст] : метод. указ. к вып. контр. работы для студ. заоч. формы обучения [спец. 190207 – "Машины природообустр-ва и защиты окр. среды", 190603 – "Сервис транспортных технологич. машин и оборудования"] / С.С. Ананьев, Е.М. Павлюков ; Новочерк. Гос. мелиор. акад., каф. Машин природообустр-ва. – Новочеркасск, 2011. – 8 с. (30 экз)

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме зачета:

1. Основные принципы обеспечения безопасности дорожного движения.
2. Программы обеспечения безопасности дорожного движения.
3. Медицинское обеспечение безопасности дорожного движения.
4. Права и обязанности участников дорожного движения.
5. Условия получения водительских прав.
6. Основания прекращения действия права на управление транспортным средством.
7. Обучение граждан правилам безопасного дорожного движения.
8. Основные принципы страхования гражданской ответственности владельцев транспортных средств.
9. Правила дорожного движения Российской Федерации.
10. Участники дорожного движения.
11. Общие обязанности водителя.
12. Условия, когда водителю запрещено пользоваться транспортным средством.
13. Технические неисправности, запрещающие использование транспортного средства.
14. Обязанности пассажиров.
15. Правила пользования сотовой связью при управлении автомобилем.
16. Дорожные знаки: предупреждающие знаки.
17. Дорожные знаки: запрещающие знаки.
18. Дорожные знаки: предписывающие знаки.
19. Дорожные знаки: информационно-указательные знаки.
20. Дорожные знаки: знаки дополнительной информации.
21. Виды транспортных светофоров и их сигналы.
22. Сигналы регулировщика.
23. Пешеходы как участники дорожного движения.
24. Обязанности пешеходов.
25. Правила передвижения организованных пеших колонн и групп детей.
26. Правила пересечения проезжей части.
27. Правила ожидания маршрутного транспортного средства.
28. Велосипедисты как участники дорожного движения.
29. Мотоциклисты как участники дорожного движения.
30. Административная ответственность за нарушения правил дорожного движения.
31. Причины опасных ситуаций на дорогах и дорожно-транспортных происшествий.
32. Последствия дорожно-транспортных происшествий.
33. Уголовная ответственность за нарушения правил дорожного движения.
34. Этика водителей как мера повышения безопасности движения.

35. Причины дорожно-транспортного травматизма у детей и подростков.
36. Правила безопасного поведения при пользовании роликовыми коньками и досками, при играх на снежных горках.
37. Рекомендации родителям по снижению риска детского травматизма на дорогах.
38. Правила поведения воспитателей и учителей при выходе в город с группой детей.
39. Поведение водителей и пассажиров в опасных ситуациях.
40. Меры предотвращения дорожно-транспортных происшествий.
41. Оказание первой медицинской помощи при дорожно-транспортном происшествии.
42. Ответственность сторон-участников дорожно-транспортного происшествия.
43. Правила личной безопасности при пользовании автобусом.
44. Правила личной безопасности при пользовании троллейбусом.
45. Правила личной безопасности при пользовании трамваем.
46. Правила поведения пассажиров при опасных и аварийных ситуациях на городском общественном транспорте.

По дисциплине: Основы безопасности на транспорте:

ТК1, ТК2 ТК3 – Решения задач

В течение семестра проводятся 2 промежуточных контроля (ПК1, ПК2), состоящих из 2 этапов проверки знаний по пройденному теоретическому материалу практических занятий.

Итоговый контроль (ИК) – зачет.

Полный фонд оценочных средств, включающий текущий контроль успеваемости и перечень контрольно-измерительных материалов (КИМ) приведен в приложении к рабочей программе.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература:

1. Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транспортных и технолог. машин и оборудования (Водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 70 с. (23 экз.)
2. Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транспортных и технолог. машин и оборудования (водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. [электронный ресурс] : электрон. дан. - Новочеркасск, 2013. – ЖМД; PDF, 12.8 МБ. – Систем. требования: IBM PC. WINDOWS 7 / Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.
3. Громаковский, А.А. Правила дорожного движения с примерами и комментариями для всех понятным языком [текст] / А.А. Громаковский, -2-е изд., доп. и испр. – М. : ЭКСМО, 2012. – 112с. (13 экз.)
4. Горев А.Э. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения [Текст] : учеб. пособие для вузов по направл. подготовки бакалавров "Экспл. транспортных средств" и "Экспл. транспортно-технолог. машин и комплексов" / А. Э. Горев, Е. М. Олещенко. - 4-е изд., перераб. - М.: Академия, 2012. - 254 с. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат). -15 экз.
5. Рябчинский А.И. Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса [Текст]: учебник для вузов / А. И. Рябчинский, В. А. Гудков, Е. А. Кравченко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2014. - 256 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). – 5экз.

8.2 Дополнительная литература

- 1 Экзаменационные (тематические) задачи для подготовки к теоретическим экзаменам на право управления транспортным средством категорий "А" и "В" с комментариями [текст] : с изм. От 20 ноября 2010 г. / Г.Б. Громоковский [и др.] ; коммент. Под общ. ред. В.Н. Кирьянова. – М. : Третий Рим, 2012. – 206 с. (8 экз.)

- 2 Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности. Производственная безопасность и охрана труда на предприятиях автосервиса [Текст] : учеб. пособие для вузов по направл. 280100 "Безопасность жизнедеятельности в техносфере" / Ю. Г. Сапронов. - М. : Академия, 2008. - 297 с. - (Высшее профессиональное образование). – 24экз.
3. Правила дорожного движения [Текст] : метод. указ. к вып. контр. раб. для бакалавров заоч. формы обуч. по направ. "Наземные транспортно-технолог. комплексы" и "Эксплуатация транспортно-технолог. машин и комплексов" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ, каф. машин природообустр-ва ; сост. Н.П. Долматов, С.И. Ананьев. - Новочеркасск, 2014. - 8 с. – 25экз.
4. Леликов, О. П. Основы расчета и проектирования деталей и узлов машин: конспект лекций по курсу «Детали машин». – Электрон.дан. - М.: Машиностроение, 2007. - Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. -01.08.2016.

8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины, в том числе современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем. (обновляется ежегодно)

Наименование ресурса	Режим доступа
Российская библиотечная ассоциация	http://www.rba.ru
Списки ссылок на библиотеки мира	http://www.techno.ru
Российская государственная библиотека	http://www.rsl.ru
Государственная публичная научно-техническая библиотека России	http://www.gpntb.ru
Публичная электронная библиотека	http://www.plib.ru

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о текущей аттестации обучающихся в НИМИ ДГАУ [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора №119 от 14 июля 2015 г.) / Новочерк. Инж.-мелиор. Ин-т Донской ГАУ. – Электрон. Дан.- Новочеркасск, 2015. _ Режим доступа: [//www/ngma/su](http://www/ngma/su)

2. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе [Электронный ресурс] / Новочерк. Инж.-мелиор. Ин-т Донской ГАУ. – Электрон. Дан.- Новочеркасск, 2015. _ Режим доступа: [//www/ngma/su](http://www/ngma/su)

3. Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры [Электронный ресурс] (введ. в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.)] / Новочерк. Инж.-мелиор. Ин-т Донской ГАУ. – Электрон. Дан.- Новочеркасск, 2015. _ Режим доступа: [//www/ngma/su](http://www/ngma/su)

8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины (обновляется ежегодно)

Наименование ресурса	Реквизиты договора
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор № Tr000131808 от 19.12.2016 г. АО «Софт-Лайн Трейд» (с 19.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)
	Сублицензионный договор № Tr000131826 от 20.12.2016 г. АО «Софт-Лайн Трейд» (с 20.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)
	Сублицензионный договор № Tr000131837 от 21.12.2016 г. АО «Софт-Лайн Трейд» (с 21.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)
	Сублицензионный договор № Tr000131849 от 23.12.2016 г. АО «Софт-Лайн Трейд» (с 23.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)
	Сублицензионный договор № Tr000131856 от 26.12.2016 г. АО «Софт-Лайн Трейд» (с 26.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)
	Сублицензионный договор № Tr000131864 от 27.12.2016 г. АО «Софт-Лайн Трейд» (с 27.12.2016 г. по 29.12.2017 г.)
	Сублицензионный договор № 58544/РНД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 30.12.2017 г. по 31.12.2018 г.)

	Сублицензионный договор № 58547/PHД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 30.12.2017 г. по 31.12.2018 г.)
Лицензионные программы для образовательного учреждения Autodesk (AutoCAD, AutoCAD Architecture, AutoCAD Civil 3D и др.)	Соглашение о предоставлении лицензии и оказании услуг от 14.07.2014 г. Autodesk AcademicResourceCenter(бессрочно)
Программное обеспечение компании Adobe Acrobat Reader (Acrobat Reader, Adobe Flash Player и др.)	Лицензионный договор на программное обеспечение для персональных компьютеров PlatformClients_PC_WWEULA-ru_RU-20150407_1357 AdobeSystemsIncorporated (бессрочно)
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 008-01/2017 об оказании информационных услуг от 19.01.2017 г. с ООО «НексМедиа»
ЭБС «Лань»	Договор №1 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 17.02.2017 г. с ООО «Издательство Лань»
Dr.Web®Desktop security Suite (AB)	Договор № PГA0323008 от 23.03.2017 г. ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ» (с 23.03.2017 г. по 23.03.2018 г.)
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 41 от 20.01.2017 г. ЗАО «Анти-Плагат» (с 19.02.2017 г. по 18.02.2018 г.). Лицензионный договор № 717 от 09.01.2018 г. ЗАО «Анти-Плагат» (с 09.01.2018 г. по 09.01.2019 г.).

9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Преподавание дисциплины осуществляется преимущественно в аудиториях закреплённых за кафедрой Машины природообустройства, в том числе занятия проводятся в аудиториях оснащенных персональными компьютерами со специальными программными средствами и выходом в сеть Интернет.

Практические занятия проводятся в специализированных аудиториях.223

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

10.ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Содержание дисциплины и условия организации обучения для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов корректируются при наличии таких обучающихся в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида, а так же методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования (утв. Минобрнауки России 08.04.2014 №АК-44-05 вн), Положением о методике сценки степени возможности включения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в общий образовательный процесс (НИМИ, 2015); Положением об обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в Новочеркасском инженерно-мелиоративном институте (НИМИ, 2015).

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2018 - 2019 учебный год вносятся изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ(приводятся учебные, учебно-методические внутривузовские издания)

1. Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины [Электронный ресурс]: (приняты учебно-методическим советом института протокол №3 от «30» августа 2017г.) / Новочерк. инж. мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Электрон. дан.- Новочеркасск, 2017. – Режим доступа <http://www.ngma.su>
2. Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис

- транспортных и технолог. машин и оборудования (Водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 70 с. (23 экз.)
- 3 Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транспортных и технолог. машин и оборудования (водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. [электронный ресурс] : электрон. дан. - Новочеркасск, 2013. – ЖМД; PDF, 12.8 МБ. – Систем. требования: IBM PC. WINDOWS 7 / Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.
4. Громаковский, А.А. Правила дорожного движения с примерами и комментариями для всех понятным языком [текст] / А.А. Громаковский, -2-е изд., доп. и испр. – М. : ЭКСМО, 2012. – 112с. (13 экз.)
5. Ананьев С.С. Правила и безопасность дорожного движения [текст] : метод. указ. к вып. контр. работы для студ. заоч. формы обучения [спец. 190207 – "Машины природообустр-ва и защиты окр. среды", 190603 – "Сервис транспортных технологич. машин и оборудования"] / С.С. Ананьев, Е.М. Павлюков ; Новочерк. Гос. мелиор. акад., каф. Машин природообустр-ва. – Новочеркасск, 2011. – 8 с. (30 экз)

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме зачета:

1. Какие документы должен иметь при себе водитель механического транспортного средства и по требованию каких лиц он должен передавать их для проверки?
2. Какие предупреждающие знаки повторяются вне населённых пунктов?
3. Какая зона действия у знака «Остановка запрещена»?
4. Водители каких транспортных средств отступают от действия знака «Движение запрещено»?
5. Какие знаки отменяет знак 3.31 «Конец зоны всех ограничений»?
6. Перечислить места, где запрещён разворот.
7. Перечислить места, где запрещено движение задним ходом.
8. Требования к расположению транспортных средств на проезжей части.
9. Перечислить с какой скоростью должны ехать механические транспортные средства по автомагистралям и дорогам общего пользования?
10. Перечислить в чём необходимо убедиться водителю перед совершением обгона.
11. Перечислить места, где запрещён обгон.
12. Перечислить места, где запрещена стоянка.
13. Перечислить места, где запрещена остановка.
14. Правила выполнения поворотов и разворотов.
15. Перечислить, какие предупреждающие знаки повторяются вне населённого пункта?
16. Порядок действия водителя после совершения ДТП.
17. Способы парковки. Правила постановки транспортного средства на стоянку.
18. Встречный разъезд на подъёмах и спусках.
19. Перечислите, водители каких транспортных средств отступают от действия знака «Движение запрещено»?
20. Правила установки аварийного знака.
21. Общие правила проезда перекрёстков.
22. В каких случаях включается аварийная сигнализация.
23. Сигналы светофора.
24. Скоростной предел транспортных средств на автомагистралях.
25. Сигналы регулировщика.
26. Скоростной предел транспортных средств на обычных дорогах.
27. Перечислить случаи, когда запрещён въезд на ж/д переезд.
28. Что означает термин «Главная дорога»?

29. Правила проезда пешеходных переходов.
30. Что означает термин «Механическое транспортное средство»?
31. Правила проезда остановок маршрутных транспортных средств.
32. Из каких элементов состоит дорога?
33. Правила перевозки людей.
34. Обязанности пешеходов.
35. Правила перевозки грузов.
36. Обязанности пассажира.
37. Правила буксировки механических транспортных средств.
38. Что такое «Недостаточная видимость»?
39. Правила движения по автомагистрали.
40. Что такое «Разрешённая максимальная масса»?
41. Правила движения по жилым зонам.
42. Что такое «Дорожно-транспортное происшествие»?
43. Перечислить неисправности, при которых прекращается эксплуатация транспортного средства.
44. Что такое «Перекрёсток»?
45. Перечислить виды административных наказаний.
46. Что означает требование «Уступить дорогу»?
47. Правила проезда нерегулируемых перекрёстков.
48. Что такое «Обгон»?
49. Правила проезда регулируемых перекрёстков.
50. Что означают определения «Остановка» и «Стоянка»?

По дисциплине: Правила дорожного движения:

ТК1, ТК2 ТК3 – Решения задач ПДД

В течение семестра проводятся 2 промежуточных контроля (ПК1, ПК2), состоящих из 2 этапов проверки знаний по пройденному теоретическому материалу практических занятий.

Итоговый контроль (ИК) – зачет.

Контрольная работа студентов заочной формы обучения

Работа состоит из четырех вопросов, охватывающих курс дисциплины, и выполняется по одному из указанных вариантов. Выбор варианта определяется *последней цифрой зачетной книжки*.

Перечень вариантов заданий контрольной работы, методика ее выполнения и необходимая литература приведены в методических указаниях для написания контрольной работы.

Полный фонд оценочных средств, включающий текущий контроль успеваемости и перечень контрольно-измерительных материалов (КИМ) приведен в приложении к рабочей программе.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература:

1. Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транспортных и технолог. машин и оборудования (Водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 70 с. (23 экз.)
2. Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транспортных и технолог. машин и оборудования (водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. [электронный ресурс] : электрон. дан. - Новочеркасск, 2013. – ЖМД; PDF, 12.8 МБ. – Систем. требования: IBM PC. WINDOWS 7 / Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.
3. Громаковский, А.А. Правила дорожного движения с примерами и комментариями для всех понятным языком [текст] / А.А. Громаковский, -2-е изд., доп. и испр. – М. : ЭКСМО, 2012. – 112с. (13 экз.)
4. Горев А.Э. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения [Текст] : учеб. пособие для вузов по направл. подготовки бакалавров "Экспл. транспортных средств" и "Экспл. транспортно-технолог. машин и комплексов" / А. Э. Горев, Е. М. Олещенко. - 4-е изд., перераб. - М.: Академия, 2012. -

254 с. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат). -15 экз.

5. Рябчинский А.И. Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса [Текст]: учебник для вузов / А. И. Рябчинский, В. А. Гудков, Е. А. Кравченко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2014. - 256 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). - 5 экз.

8.2 Дополнительная литература

- 1 Экзаменационные (тематические) задачи для подготовки к теоретическим экзаменам на право управления транспортным средством категорий "А" и "В" с комментариями [текст] : с изм. От 20 ноября 2010 г. / Г.Б. Громоковский [и др.] ; коммент. Под общ. ред. В.Н. Кирьянова. – М. : Третий Рим, 2012. – 206 с. (8 экз.)
- 2 Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности. Производственная безопасность и охрана труда на предприятиях автосервиса [Текст] : учеб. пособие для вузов по направл. 280100 "Безопасность жизнедеятельности в техносфере" / Ю. Г. Сапронов. - М. : Академия, 2008. - 297 с. - (Высшее профессиональное образование). - 24 экз.
3. Правила дорожного движения [Текст] : метод. указ. к вып. контр. раб. для бакалавров заоч. формы обуч. по направ. "Наземные транспортно-технолог. комплексы" и "Эксплуатация транспортно-технолог. машин и комплексов" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ, каф. машин природообустр-ва ; сост. Н.П. Долматов, С.И. Ананьев. - Новочеркасск, 2014. - 8 с. – 25 экз.
4. Леликов, О. П. Основы расчета и проектирования деталей и узлов машин: конспект лекций по курсу «Детали машин». – Электрон. дан. - М.: Машиностроение, 2007. - Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. -01.08.2018.

8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины, в том числе современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем. (обновляется ежегодно)

Наименование ресурса	Режим доступа
Российская библиотечная ассоциация	http://www.rba.ru
Списки ссылок на библиотеки мира	http://www.techno.ru
Российская государственная библиотека	http://www.rsl.ru
Государственная публичная научно-техническая библиотека России	http://www.gpntb.ru
Публичная электронная библиотека	http://www.plib.ru

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-ОД от 18 января 2018 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан. - Новочеркасск, 2018. - Режим доступа: <http://www.ngma.su>

2. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе [Электронный ресурс] / Новочерк. Инж.-мелиор. Ин-т Донской ГАУ. – Электрон. Дан.- Новочеркасск, 2015. _ Режим доступа: <http://www.ngma.su>

3. Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры [Электронный ресурс] (введ. в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.)] / Новочерк. Инж.-мелиор. Ин-т Донской ГАУ. – Электрон. Дан.- Новочеркасск, 2015. _ Режим доступа: <http://www/ngma.su>

8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины (обновляется ежегодно)

Наименование ресурса	Реквизиты договора
----------------------	--------------------

Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор № 58544/ПНД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 28.11.2017 г. по 31.12.2018 г.) Сублицензионный договор № 58547/ПНД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 28.11.2017 г. по 31.12.2018 г.)
Лицензионные программы для образовательного учреждения Autodesk (AutoCAD, AutoCAD Architecture, AutoCAD Civil 3D и др.)	Соглашение о предоставлении лицензии и оказании услуг от 14.07.2014 г. Autodesk AcademicResourceCenter(бессрочно)
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 010-01/18 об оказании информационных услуг от 16.01.2018 г. с ООО «НексМедиа»
ЭБС «Лань»	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань»
Dr.Web®Desktop Security Suite Антивирус + ЦУ	Государственный (муниципальный) контракт № РГА03270004 от 27.03.2018 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ» (с 27.03.2018 г. по 31.03.2019 г.)
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 717 от 09.01.2018 г. ЗАО «Анти-Плагият» (с 09.01.2018 г. по 09.01.2019 г.).

9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Преподавание дисциплины осуществляется преимущественно в аудиториях закреплённых за кафедрой Машины природообустройства, в том числе занятия проводятся в аудиториях оснащенных персональными компьютерами со специальными программными средствами и выходом в сеть Интернет.

Практические занятия проводятся в специализированных аудиториях. 223

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

10. ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Содержание дисциплины и условия организации обучения для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов корректируются при наличии таких обучающихся в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида, а так же методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования (утв. Минобрнауки России 08.04.2014 №АК-44-05 вн), Положением о методике сценки степени возможности включения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в общий образовательный процесс (НИМИ, 2015); Положением об обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в Новочеркасском инженерно-мелиоративном институте (НИМИ, 2015).

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры «28» августа 2017г.

Заведующий кафедрой

(подпись)

Н.П. Долматов

(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «30» августа 2017г.

Декан факультета

(подпись)

С.И. Ревяко

(Ф.И.О.)

11. ДОПОЛНЕНИЯ И ИЗМЕНЕНИЯ В РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

В рабочую программу на 2018 - 2019 учебный год вносятся изменения - обновлено и актуализировано содержание следующих разделов и подразделов рабочей программы:

6. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ ОБУЧАЮЩИХСЯ *(приводятся учебные, учебно-методические внутривузовские издания)*

1. Методические указания по самостоятельному изучению дисциплины [Электронный ресурс]: (приняты учебно-методическим советом института протокол №3 от «30» августа 2017г.) / Новочерк. инж. мелиор. ин-т Донской ГАУ. - Электрон. дан.- Новочеркасск, 2017. – Режим доступа <http://www.ngma.su>
2. Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транспортных и технолог. машин и оборудования (Водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 70 с. (23 экз.)
- 3 Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транспортных и технолог. машин и оборудования (водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. [электронный ресурс] : электрон. дан. - Новочеркасск, 2013. – ЖМД; PDF, 12.8 МБ. – Систем. требования: IBM PC. WINDOWS 7 / Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.
4. Громаковский, А.А. Правила дорожного движения с примерами и комментариями для всех понятным языком [текст] / А.А. Громаковский, -2-е изд., доп. и испр. – М. : ЭКСМО, 2012. – 112с. (13 экз.)
5. Ананьев С.С. Правила и безопасность дорожного движения [текст] : метод. указ. к вып. контр. работы для студ. заоч. формы обучения [спец. 190207 – "Машины природообустр-ва и защиты окр. среды", 190603 – "Сервис транспортных технологич. машин и оборудования"] / С.С. Ананьев, Е.М. Павлюков ; Новочерк. Гос. мелиор. акад., каф. Машин природообустр-ва. – Новочеркасск, 2011. – 8 с. (30 экз)

7. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ КОНТРОЛЯ УСПЕВАЕМОСТИ И ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Вопросы для проведения промежуточной аттестации в форме зачета:

1. Какие документы должен иметь при себе водитель механического транспортного средства и по требованию каких лиц он должен передавать их для проверки?
2. Какие предупреждающие знаки повторяются вне населённых пунктов?
3. Какая зона действия у знака «Остановка запрещена»?
4. Водители каких транспортных средств отступают от действия знака «Движение запрещено»?
5. Какие знаки отменяет знак 3.31 «Конец зоны всех ограничений»?
6. Перечислить места, где запрещён разворот.
7. Перечислить места, где запрещено движение задним ходом.
8. Требования к расположению транспортных средств на проезжей части.
9. Перечислить с какой скоростью должны ехать механические транспортные средства по автомагистралям и дорогам общего пользования?
10. Перечислить в чём необходимо убедиться водителю перед совершением обгона.
11. Перечислить места, где запрещён обгон.
12. Перечислить места, где запрещена стоянка.
13. Перечислить места, где запрещена остановка.
14. Правила выполнения поворотов и разворотов.
15. Перечислить, какие предупреждающие знаки повторяются вне населённого пункта?

16. Порядок действия водителя после совершения ДТП.
17. Способы парковки. Правила постановки транспортного средства на стоянку.
18. Встречный разъезд на подъемах и спусках.
19. Перечислите, водители каких транспортных средств отступают от действия знака «Движение запрещено»?
20. Правила установки аварийного знака.
21. Общие правила проезда перекрёстков.
22. В каких случаях включается аварийная сигнализация.
23. Сигналы светофора.
24. Скоростной предел транспортных средств на автомагистралях.
25. Сигналы регулировщика.
26. Скоростной предел транспортных средств на обычных дорогах.
27. Перечислить случаи, когда запрещён въезд на ж/д переезд.
28. Что означает термин «Главная дорога»?
29. Правила проезда пешеходных переходов.
30. Что означает термин «Механическое транспортное средство»?
31. Правила проезда остановок маршрутных транспортных средств.
32. Из каких элементов состоит дорога?
33. Правила перевозки людей.
34. Обязанности пешеходов.
35. Правила перевозки грузов.
36. Обязанности пассажира.
37. Правила буксировки механических транспортных средств.
38. Что такое «Недостаточная видимость»?
39. Правила движения по автомагистрали.
40. Что такое «Разрешённая максимальная масса»?
41. Правила движения по жилым зонам.
42. Что такое «Дорожно-транспортное происшествие»?
43. Перечислить неисправности, при которых прекращается эксплуатация транспортного средства.
44. Что такое «Перекрёсток»?
45. Перечислить виды административных наказаний.
46. Что означает требование «Уступить дорогу»?
47. Правила проезда нерегулируемых перекрёстков.
48. Что такое «Обгон»?
49. Правила проезда регулируемых перекрёстков.
50. Что означают определения «Остановка» и «Стоянка»?

По дисциплине: Правила дорожного движения:

ТК1, ТК2 ТК3 – Решения задач ПДД

В течение семестра проводятся 2 промежуточных контроля (ПК1, ПК2), состоящих из 2 этапов проверки знаний по пройденному теоретическому материалу практических занятий.

Итоговый контроль (ИК) – зачет.

Контрольная работа студентов заочной формы обучения

Работа состоит из четырех вопросов, охватывающих курс дисциплины, и выполняется по одному из указанных вариантов. Выбор варианта определяется *последней цифрой зачетной книжки*.

Перечень вариантов заданий контрольной работы, методика ее выполнения и необходимая литература приведены в методических указаниях для написания контрольной работы.

Полный фонд оценочных средств, включающий текущий контроль успеваемости и перечень контрольно-измерительных материалов (КИМ) приведен в приложении к рабочей программе.

8. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

8.1 Основная литература:

1. Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транспортных и технолог. машин и оборудования (Водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. – Новочеркасск, 2013. – 70 с. (23 экз.)
2. Беднарский, В.В. Экологическая безопасность при эксплуатации транспортных и технологических машин [текст] : курс лекций для студ. оч. и заоч. Форм обучения спец. 190603.65 – "Сервис транспортных и технолог. машин и оборудования (водное хоз-во)" / В.В. Беднарский ; Новочерк. гос. мелиор. акад. [электронный ресурс] : электрон. дан. - Новочеркасск, 2013. – ЖМД; PDF, 12.8 МБ. – Систем. требования: IBM PC. WINDOWS 7 / Adobe Acrobat 9. – Загл. с экрана.
3. Громаковский, А.А. Правила дорожного движения с примерами и комментариями для всех понятным языком [текст] / А.А. Громаковский, -2-е изд., доп. и испр. – М. : ЭКСМО, 2012. – 112с. (13 экз.)
4. Горев А.Э. Организация автомобильных перевозок и безопасность движения [Текст] : учеб. пособие для вузов по направл. подготовки бакалавров "Экспл. транспортных средств" и "Экспл. транспортно-технолог. машин и комплексов" / А. Э. Горев, Е. М. Олещенко. - 4-е изд., перераб. - М.: Академия, 2012. - 254 с. - (Высшее профессиональное образование. Бакалавриат). -15 экз.
5. Рябчинский А.И. Организация перевозочных услуг и безопасность транспортного процесса [Текст]: учебник для вузов / А. И. Рябчинский, В. А. Гудков, Е. А. Кравченко. - 3-е изд., перераб. и доп. - М. : Академия, 2014. - 256 с. - (Высшее образование. Бакалавриат). – 5экз.

8.2 Дополнительная литература

- 1 Экзаменационные (тематические) задачи для подготовки к теоретическим экзаменам на право управления транспортным средством категорий "А" и "В" с комментариями [текст] : с изм. От 20 ноября 2010 г. / Г.Б. Громоковский [и др.] ; коммент. Под общ. ред. В.Н. Кирьянова. – М. : Третий Рим, 2012. – 206 с. (8 экз.)
- 2 Сапронов Ю.Г. Безопасность жизнедеятельности. Производственная безопасность и охрана труда на предприятиях автосервиса [Текст] : учеб. пособие для вузов по направл. 280100 "Безопасность жизнедеятельности в техносфере" / Ю. Г. Сапронов. - М. : Академия, 2008. - 297 с. - (Высшее профессиональное образование). – 24экз.
3. Правила дорожного движения [Текст] : метод. указ. к вып. контр. раб. для бакалавров заоч. формы обуч. по направ. "Наземные транспортно-технолог. комплексы" и "Эксплуатация транспортно-технолог. машин и комплексов" / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т ДГАУ, каф. машин природообустр-ва ; сост. Н.П. Долматов, С.И. Ананьев. - Новочеркасск, 2014. - 8 с. – 25экз.
4. Леликов, О. П. Основы расчета и проектирования деталей и узлов машин: конспект лекций по курсу «Детали машин». – Электрон.дан. - М.: Машиностроение, 2007. - Режим доступа: <http://www.biblioclub.ru>. -01.08.2018.

8.3 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины, в том числе современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем. (обновляется ежегодно)

Наименование ресурса	Режим доступа
Российская библиотечная ассоциация	http://www.rba.ru
Списки ссылок на библиотеки мира	http://www.techno.ru
Российская государственная библиотека	http://www.rsl.ru
Государственная публичная научно-техническая библиотека России	http://www.gpntb.ru
Публичная электронная библиотека	http://www.plib.ru

8.4 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины

1. Положение о промежуточной аттестации обучающихся по программам высшего образования [Электронный ресурс] (введено в действие приказом директора НИМИ Донской ГАУ №3-

ОД от 18 января 2018 г.) / Новочерк. инж.-мелиор. ин-т Донской ГАУ.-Электрон. дан. - Новочеркасск, 2018. - Режим доступа: <http://www.ngma.su>

2. Типовые формы титульных листов текстовой документации, выполняемой студентами в учебном процессе [Электронный ресурс] / Новочерк. Инж.-мелиор. Ин-т Донской ГАУ. – Электрон. Дан.- Новочеркасск, 2015. _ Режим доступа: <http://www.ngma.su>

3. Положение о курсовом проекте (работе) обучающихся, осваивающих образовательные программы бакалавриата, специалитета, магистратуры [Электронный ресурс] (введ. в действие приказом директора №120 от 14 июля 2015г.)] / Новочерк. Инж.-мелиор. Ин-т Донской ГАУ. – Электрон. Дан.- Новочеркасск, 2015. _ Режим доступа: <http://www.ngma.su>

8.5 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса, программного обеспечения, современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, для освоения обучающимися дисциплины (обновляется ежегодно)

Наименование ресурса	Реквизиты договора
Microsoft. Desktop Education ALNG LicSAPk OLVS E 1Y AcademicEdition Enterprise (MS Windows XP,7,8, 8.1, 10; MS Office professional; MS Windows Server; MS Project Expert 2010 Professional)	Сублицензионный договор № 58544/РНД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 28.11.2017 г. по 31.12.2018 г.) Сублицензионный договор № 58547/РНД4588 от 28.11.2017 г. АО «СофтЛайн Трейд» (с 28.11.2017 г. по 31.12.2018 г.)
Лицензионные программы для образовательного учреждения Autodesk (AutoCAD, AutoCAD Architecture, AutoCAD Civil 3D и др.)	Соглашение о предоставлении лицензии и оказании услуг от 14.07.2014 г. Autodesk AcademicResourceCenter(бессрочно)
ЭБС «Университетская библиотека онлайн»	Договор № 010-01/18 об оказании информационных услуг от 16.01.2018г. с ООО «НексМедиа»
ЭБС «Лань»	Договор № р08/11 на оказание услуг по предоставлению доступа к электронным изданиям от 30.11.2017 г. с ООО «Издательство Лань»
Dr.Web®Desktop Security Suite Антивирус + ЦУ	Государственный (муниципальный) контракт № РГА03270004 от 27.03.2018 г. на передачу неисключительных прав на использование программ для ЭВМ ООО «Компания ГЭНДАЛЬФ» (с 27.03.2018 г. по 31.03.2019 г.)
Программная система для обнаружения текстовых заимствований в учебных и научных работах «Антиплагиат. ВУЗ» (интернет-версия); Модуль «Программный комплекс поиска текстовых заимствований в открытых источниках сети интернет»	Лицензионный договор № 717 от 09.01.2018 г. ЗАО «Анти-Плагат» (с 09.01.2018 г. по 09.01.2019 г.).

9. ОПИСАНИЕ МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ БАЗЫ, НЕОБХОДИМОЙ ДЛЯ ОСУЩЕСТВЛЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ

Преподавание дисциплины осуществляется преимущественно в аудиториях закреплённых за кафедрой Машины природообустройства, в том числе занятия проводятся в аудиториях оснащенных персональными компьютерами со специальными программными средствами и выходом в сеть Интернет.

Практические занятия проводятся в специализированных аудиториях.223

Обучающиеся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья обеспечены печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

10.ОСОБЕННОСТИ ОРГАНИЗАЦИИ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА ПО ДИСЦИПЛИНЕ ДЛЯ ИНВАЛИДОВ И ЛИЦ С ОГРАНИЧЕННЫМИ ВОЗМОЖНОСТЯМИ

Содержание дисциплины и условия организации обучения для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов корректируются при наличии таких обучающихся в соответствии с индивидуальной программой реабилитации инвалида, а так же методическими рекомендациями по организации образовательного процесса для обучения инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья в образовательных организациях высшего образования (утв. Минобрнауки России 08.04.2014 №АК-44-05 вн), Положением о методике сценки степени возможности включения лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в общий образовательный процесс (НИМИ, 2015); Положением об обучении лиц с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов в Новочеркасском инженерно-мелиоративном институте (НИМИ, 2015).

Дополнения и изменения одобрены на заседании кафедры «28» августа 2018 г.

Заведующий кафедрой

(подпись)

Н.П. Долматов
(Ф.И.О.)

внесенные изменения утверждаю: «28» августа 2018 г.

