

РЕЕСТР
учебных дисциплин

Специальность	<u>08.05.02 – Строительство, эксплуатация, восстановление и техническое прикрытие автомобильных дорог, мостов и тоннелей</u>
Специализация	<u>Строительство (реконструкция), эксплуатация и техническое прикрытие автомобильных дорог</u>
Выпускающая кафедра ¹	<u>Городское строительство и автомобильные дороги</u>
Институт	<u>Архитектуры, строительства и транспорта</u>

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины ²	Наименование закреплённой кафедры
1	2	3	4
1.	Философия	О	История и философия
2.	История (история России, всеобщая история)	О	История и философия
3.	Основы экономики	О	Экономическая безопасность и качество
4.	Правоведение	О	Безопасность и правопорядок
5.	Культурология	О	Теория и история государства и права
6.	Логика	О	История и философия
7.	Иностранный язык	О	Иностранные языки и профессиональная коммуникация
8.	Русский язык и культура общения	О	Русская филология
9.	Социальная психология	О	Теория и история государства и права
10.	Безопасность жизнедеятельности	О	Природопользование и защита окружающей среды
11.	Информатика	О	Системы автоматизированной поддержки принятия решений
12.	Введение в специальность	О	Городское строительство и автомобильные дороги
13.	Экология	О	Природопользование и защита окружающей среды
14.	Высшая математика	О	Высшая математика
15.	Аналитическая геометрия	О	Высшая математика
16.	Химия	О	Химия и химические технологии
17.	Начертательная геометрия	О	Механика и инженерная графика
18.	Физика	О	Физика
19.	Инженерная графика	О	Механика и инженерная графика
20.	Физическая культура и спорт	О	Физическое воспитание и спорт
21.	Теоретическая механика	О	Механика и инженерная графика
22.	Техническая механика	О	Механика и инженерная графика
23.	Механика грунтов	О	Конструкции зданий и сооружений
24.	Строительная механика	О	Механика и инженерная графика
25.	Инженерная геология	О	Конструкции зданий и сооружений
26.	Инженерная геодезия и геоинформатика	О	Городское строительство и автомобильные дороги
27.	Инженерная гидрология	О	Конструкции зданий и сооружений

¹ **Выпускающая кафедра** – кафедра, ответственная за реализацию образовательной программы (кафедра, на которой завершается учебный процесс в вузе, и которая готовит студентов к государственной итоговой аттестации).

² О – дисциплина обязательной части; Б – дисциплина базовой части; В – дисциплина вариативной части или части, формируемой участниками образовательных отношений; ДВ – элективная дисциплина; Ф – факультативная дисциплина.

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины ²	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
28.	Компьютерная графика в дорожно-строительном проектировании	О	Городское строительство и автомобильные дороги
29.	Основы архитектуры	О	Архитектура и градостроительство
30.	Основы строительных конструкций	О	Конструкции зданий и сооружений
31.	Основы научных исследований	О	Городское строительство и автомобильные дорог
32.	Метрология, стандартизация и технические измерения	О	Мехатроника и технологические измерения
33.	Строительные материалы для транспортного строительства	О	Конструкции зданий и сооружений
34.	Основания и фундаменты объектов транспортного назначения	О	Конструкции зданий и сооружений
35.	Основы транспортного права в области дорожной деятельности	О	Городское строительство и автомобильные дороги
36.	Механизация работ по строительству, эксплуатации и техническому прикрытию автомобильных дорог	О	Городское строительство и автомобильные дороги
37.	Применение ЭВМ в проектировании автомобильных дорог и транспортных сооружений	О	Городское строительство и автомобильные дороги
38.	Геоинформационные системы в дорожном строительстве	О	Компьютерно-интегрированные системы в машиностроении
39.	Ценообразование и сметные расчеты в транспортном строительстве	О	Городское строительство и автомобильные дороги
40.	Организация, планирование и управление транспортным строительством	О	Городское строительство и автомобильные дороги
41.	Технологические процессы в транспортном строительстве	О	Городское строительство и автомобильные дороги
42.	Эксплуатация и техническое прикрытия автомобильных дорог и транспортных сооружений	О	Городское строительство и автомобильные дороги
43.	Изыскания и проектирование автомобильных дорог и объектов транспортного назначения	О	Городское строительство и автомобильные дороги
44.	Технология строительства (реконструкции) автомобильных дорог и объектов транспортного назначения	О	Городское строительство и автомобильные дороги
45.	Мосты, тоннели и инженерные сооружения в транспортном строительстве	О	Городское строительство и автомобильные дорог
46.	Строительство и эксплуатация автомобильных дорог специального назначения	В	Городское строительство и автомобильные дороги
47.	Дорожно-транспортная экология	В	Городское строительство и автомобильные дороги
48.	Дорожные условия и безопасность движения	В	Городское строительство и автомобильные дороги
49.	Реконструкция и ремонт автомобильных дорог	В	Городское строительство и автомобильные дороги
50.	Производственная база дорожного строительства	В	Городское строительство и автомобильные дороги
51.	Оценка качества автомобильных дорог и транспортных сооружений	В	Городское строительство и автомобильные дороги

№ п/п	Наименование дисциплины (вида работы)	Статус дисциплины ²	Наименование закрепленной кафедры
1	2	3	4
52.	Сопровождение проектной документации при строительстве, реконструкции и ремонте автомобильных дорог	В	Городское строительство и автомобильные дороги
53.	Геодезическое сопровождение строительных процессов	В	Городское строительство и автомобильные дороги
54.	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	В	Физическое воспитание и спорт
55.	Инженерные сети в транспортном строительстве	ДВ	Городское строительство и автомобильные дороги
56.	Строительство инженерных сетей, водопропускных и дренажных устройств	ДВ	Городское строительство и автомобильные дороги
57.	Дорожный сервис	ДВ	Городское строительство и автомобильные дороги
58.	Производственные здания на автомобильных дорогах	ДВ	Городское строительство и автомобильные дороги
59.	История Тамбовского края	Ф	История и философия
60.	Основы ноосферной безопасности	Ф	Химия и химические технологии
61.	Руководство изыскательской практикой		Городское строительство и автомобильные дороги
62.	Руководство ознакомительной практикой		Конструкции зданий и сооружений
63.	Руководство производственной практикой		Городское строительство и автомобильные дороги
64.	Руководство подготовкой выпускной квалификационной работы		Городское строительство и автомобильные дороги
65.	Нормоконтроль выпускной квалификационной работы		Городское строительство и автомобильные дороги
66.	Работа в составе Государственной экзаменационной комиссии		Городское строительство и автомобильные дороги