



«Утверждаю»

БАЗОВОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2024/2025 учебный год

ГРАФИК

самостоятельных работ студентов специальности «23.05.01,
Наземные транспортно-технологические средства» специализации
«Автомобильная техника в транспортных технологиях»

Директор Института БИО

/А.Б. Маховиков/

Проректор по образовательной деятельности
_____ Д.Г. Петраков

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: **ОСЕННИЙ**

Курс: **1**

Факультет: **Институт БИО**

Шифр групп: **НТС-24**

№ п/п	Наименования дисциплин	Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																	Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры																					
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18	19																			
			02.09.24 - 08.09.24	09.09.24 - 15.09.24	16.09.24 - 22.09.24	23.09.24 - 29.09.24	30.09.24 - 06.10.24	07.10.24 - 13.10.24	14.10.24 - 20.10.24	21.10.24 - 27.10.24	28.10.24 - 03.11.24	04.11.24 - 10.11.24	11.11.24 - 17.11.24	18.11.24 - 24.11.24	25.11.24 - 01.12.24	02.12.24 - 08.12.24	09.12.24 - 15.12.24	16.12.24 - 22.12.24	23.12.24 - 29.12.24			30.12.24 - 05.01.25	06.01.25 - 12.01.25																			
1	Основы российской государственности	38			P1п																	P1с																зачёт	15			
2	История России	4																							K1														зачёт	14		
3	Иностранный язык	38	Д1п					Д1с					Д2п			Д2с									K1														зачёт	17		
4	Введение в информационные технологии	40			Г1п					K1			Г1с					Г2п			Г2с																	зачёт	20			
5	Техническое черчение	38		Д1п	Д1с	Д2п	Д2с	Д3п	K1	Д3с		Д4п	Д4с	Д5п	Д5с																							д.зачёт	12			
6	Русский язык и культура речи	38	K1	Д1п	АП1				Д2п			Д2с	Д3п		Д3с		Д1с																					зачёт	18			
7	Высшая математика	58			Д1п		Г1п				Д1с		Кл1		Г1с	K1																						экзамен	13			
8	Начертательная геометрия	76		Г1п	Г1с	Г2п	Г2с	Г3п Г4п	Г3с	Г4с	Кл1	Г5п	Г5с	Г6п	Г6с	Д1пс																						экзамен	12			
9	Введение в специальность	38		P1п																						P1с												зачёт	46			
10	Физическая культура и спорт	6	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																																						зачёт	21

Условные обозначения видов работ СРС

Д#п	- Получение домашнего задания (номер)
Д#с	- Сдача домашнего задания (номер)
Г#п	- Получение расчетного/графического задания (номер)
Г#с	- Сдача расчетного/графического задания (номер)
АП#	- Аналитический информационный поиск (номер)
 	- Теоретическое обучение не проводится

К#	- Подготовка к контрольной работе (номер)
Кл#	- Подготовка к коллоквиуму (номер)
Лр#	- Оформление лабораторной работы (номер)
Р#п	- Получение задания на реферат (номер)
Р#с	- Сдача реферата (номер)

КР#п	- Получение задания по курсовой работе (номер)
КР#з	- Защита курсовой работы (номер)
КП#п	- Получение задания на курсовой проект (номер)
КП#з	- Защита курсового проекта (номер)
С#	- Подготовка к семинару (номер)

ВНИМАНИЕ! Превышение заданного настоящим «Графиком» перечня самостоятельных работ недопустимо.



«Утверждаю»

БАЗОВОЕ ВЫСШЕЕ ОБРАЗОВАНИЕ

«Согласовано»

2024/2025 учебный год

ГРАФИК

Директор Института БИО

/А.Б. Маховиков/

Проректор по образовательной деятельности

самостоятельных работ студентов специальности «23.05.01, Наземные транспортно-технологические средства» специализации «Автомобильная техника в транспортных технологиях»

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: ОСЕННИЙ

Курс:2

Факультет: Институт БИО

Шифр групп: НТС-23-н-2

№ п/п	Наименования дисциплин	Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																	Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры																																																
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18	19																																														
			02.09.24 - 08.09.24	09.09.24 - 15.09.24	16.09.24 - 22.09.24	23.09.24 - 29.09.24	30.09.24 - 06.10.24	07.10.24 - 13.10.24	14.10.24 - 20.10.24	21.10.24 - 27.10.24	28.10.24 - 03.11.24	04.11.24 - 10.11.24	11.11.24 - 17.11.24	18.11.24 - 24.11.24	25.11.24 - 01.12.24	02.12.24 - 08.12.24	09.12.24 - 15.12.24	16.12.24 - 22.12.24	23.12.24 - 29.12.24			30.12.24 - 05.01.25	06.01.25 - 12.01.25																																														
1	Иностранный язык	38	Д1п												Д1с											К1											экзамен	17																															
2	Социология и психология	38		Р1п																																			Р1с											зачёт	15																		
3	Высшая математика	40						Г1п																															Кл1											К1	Г1с									экзамен	13								
4	Физика	93		Лр1			Г1п																																Лр2											Г1с									Лр3									экзамен	19
5	Основы формирования научного знания	78			Р1п			АП1																																										Р1с									д.зачёт	52									
6	Конструкция наземных транспортно-технологических средств	76		Д1п																																														Д1с									экзамен	46									
7	Транспортные и погрузочно-разгрузочные средства	40		Д1п																																														Д1с									д.зачёт	46									
8	Физическая культура и спорт	6	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																																																										зачёт	21							
9	Экономическая культура и финансовая грамотность	20																																						К1																				зачёт	30								

Условные обозначения видов работ СРС

- Д#п** - Получение домашнего задания (номер)
- Д#с** - Сдача домашнего задания (номер)
- Г#п** - Получение расчетного/графического задания (номер)
- Г#с** - Сдача расчетного/графического задания (номер)
- АП#** - Аналитический информационный поиск (номер)
- Теоретическое обучение не проводится

- К#** - Подготовка к контрольной работе (номер)
- Кл#** - Подготовка к коллоквиуму (номер)
- Лр#** - Оформление лабораторной работы (номер)
- Р#п** - Получение задания на реферат (номер)
- Р#с** - Сдача реферата (номер)

- КР#п** - Получение задания по курсовой работе (номер)
- КР#з** - Защита курсовой работы (номер)
- КП#п** - Получение задания на курсовой проект (номер)
- КП#з** - Защита курсового проекта (номер)
- С#** - Подготовка к семинару (номер)

ВНИМАНИЕ! Превышение заданного настоящим «Графиком» перечня самостоятельных работ недопустимо.



«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИТЕТ
2024/2025 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности
_____ Д.Г. Петраков

ГРАФИК
самостоятельных работ студентов специальности «23.05.01,
Наземные транспортно-технологические средства» специализации
«Автомобильная техника в транспортных технологиях»

Декан ММФ

/В.В. Максаров/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: **ОСЕННИЙ**

Курс: **3**

Факультет: **Механико-машиностроительный**

Шифр групп: **НТС-22**

№ п/п	Наименования дисциплин	Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																			Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры			
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19					
			02.09.24 - 08.09.24	09.09.24 - 15.09.24	16.09.24 - 22.09.24	23.09.24 - 29.09.24	30.09.24 - 06.10.24	07.10.24 - 13.10.24	14.10.24 - 20.10.24	21.10.24 - 27.10.24	28.10.24 - 03.11.24	04.11.24 - 10.11.24	11.11.24 - 17.11.24	18.11.24 - 24.11.24	25.11.24 - 01.12.24	02.12.24 - 08.12.24	09.12.24 - 15.12.24	16.12.24 - 22.12.24	23.12.24 - 29.12.24	30.12.24 - 05.01.25	06.01.25 - 12.01.25					
1	Теория механизмов и машин	93		Г1п	КП1п						Г2п	Г1с					КП1з	Г2с						экзамен, защита КП	45	
2	Основы гидравлики и гидропривода	110						Лр1							Лр2		Лр3								д.зачёт	26
3	Теплотехника	57	Лр1			Г1п	Лр2						Лр3					Г1с							экзамен	10
4	Электротехника, электроника и электропривод	40		Д1п	Лр1	Д1с		Д2п	Лр2	Д2с			Д3п	Лр3	Д3с	Д4п	Д4с								экзамен	11
5	Основы теории надежности	57		КР1п														КР1з							экзамен, защита КР	46
6	Математические методы в организации автотранспортного производства	40		Г1п														Г1с							д.зачёт	46
7	Транспортные эксплуатационные качества автомобильных дорог и городских улиц	57				К1								К2											д.зачёт	46
8	Физическая культура и спорт		Самостоятельные работы программой не предусмотрены																				зачёт	21		
9	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	1	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																					21		
10	Военная подготовка (офицер запаса)	18	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																				д.зачёт	49		

Условные обозначения видов работ СРС

Д#п	- Получение домашнего задания (номер)
Д#с	- Сдача домашнего задания (номер)
Г#п	- Получение расчетного/графического задания (номер)
Г#с	- Сдача расчетного/графического задания (номер)
АП#	- Аналитический информационный поиск (номер)
	- Теоретическое обучение не проводится

К#	- Подготовка к контрольной работе (номер)
Кл#	- Подготовка к коллоквиуму (номер)
Лр#	- Оформление лабораторной работы (номер)
Р#п	- Получение задания на реферат (номер)
Р#с	- Сдача реферата (номер)

КР#п	- Получение задания по курсовой работе (номер)
КР#з	- Защита курсовой работы (номер)
КП#п	- Получение задания на курсовой проект (номер)
КП#з	- Защита курсового проекта (номер)
С#	- Подготовка к семинару (номер)

ВНИМАНИЕ! Превышение заданного настоящим «Графиком» перечня самостоятельных работ недопустимо.



«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИТЕТ
2024/2025 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности
_____ Д.Г. Петраков

ГРАФИК
самостоятельных работ студентов специальности «23.05.01,
Наземные транспортно-технологические средства» специализации
«Автомобильная техника в транспортных технологиях»

Декан ММФ

/В.В. Максаров/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: **ОСЕННИЙ**

Курс: **4**

Факультет: **Механико-машиностроительный**

Шифр групп: **НТС-21**

№ п/п	Наименования дисциплин	Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																			Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19									
1	Управление техническими системами	57		P1п											P1с										экзамен	46				
2	Проектирование транспортно-технологических машин	57			G1п												G1с								д.зачёт	46				
3	Энергетические установки транспортно-технологических машин	39				D1п									D1с										экзамен	46				
4	Техническая эксплуатация автомобилей	39		P1п												P1с									зачёт	46				
5	Эксплуатационные материалы	74					Lp1							Lp2				Lp3							д.зачёт	46				
6	Технологические процессы технического обслуживания и ремонта автомобилей	57		KP1п														KP1з							экзамен, защита КР	46				
7	Технология производства наземных транспортно-технологических средств	57			D1п										D1с										д.зачёт	46				
8	Физическая культура и спорт	9	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																										зачёт	21
9	Диагностика автомобильной техники	21		KP1п														KP1з							экзамен, защита КР	46				
10	Телематические системы АТП	20			D1п								D1с												зачёт	46				
11	Элективные дисциплины по физической культуре и спорту	1	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																										зачёт	21
12	Военная подготовка (офицер запаса)	54	Самостоятельные работы программой не предусмотрены																										экзамен	49

Условные обозначения видов работ СРС

- Д#п** - Получение домашнего задания (номер)
- Д#с** - Сдача домашнего задания (номер)
- Г#п** - Получение расчетного/графического задания (номер)
- Г#с** - Сдача расчетного/графического задания (номер)
- АП#** - Аналитический информационный поиск (номер)
- - Теоретическое обучение не проводится

- К#** - Подготовка к контрольной работе (номер)
- Кл#** - Подготовка к коллоквиуму (номер)
- Лр#** - Оформление лабораторной работы (номер)
- Р#п** - Получение задания на реферат (номер)
- Р#с** - Сдача реферата (номер)

- КР#п** - Получение задания по курсовой работе (номер)
- КР#з** - Защита курсовой работы (номер)
- КП#п** - Получение задания на курсовой проект (номер)
- КП#з** - Защита курсового проекта (номер)
- С#** - Подготовка к семинару (номер)

ВНИМАНИЕ! Превышение заданного настоящим «Графиком» перечня самостоятельных работ недопустимо.



«Утверждаю»

СПЕЦИАЛИТЕТ
2024/2025 учебный год

«Согласовано»

Проректор по образовательной деятельности
_____ Д.Г. Петраков

ГРАФИК

самостоятельных работ студентов специальности «23.05.01,
Наземные транспортно-технологические средства» специализации
«Автомобильная техника в транспортных технологиях»

Декан ММФ

/В.В. Максаров/

Начальник отдела УП

/В.В. Глазков/

Семестр: **ОСЕННИЙ**

Курс: **5**

Факультет: **Механико-машиностроительный**

Шифр групп: **НТС-20**

№ п/п	Наименования дисциплин	Всего часов на самостоятельную работу	Недели теоретического обучения по учебному плану																	Виды проверки знаний по учебному плану	Код кафедры							
			1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			18	19					
			02.09.24 - 08.09.24	09.09.24 - 15.09.24	16.09.24 - 22.09.24	23.09.24 - 29.09.24	30.09.24 - 06.10.24	07.10.24 - 13.10.24	14.10.24 - 20.10.24	21.10.24 - 27.10.24	28.10.24 - 03.11.24	04.11.24 - 10.11.24	11.11.24 - 17.11.24	18.11.24 - 24.11.24	25.11.24 - 01.12.24	02.12.24 - 08.12.24	09.12.24 - 15.12.24	16.12.24 - 22.12.24	23.12.24 - 29.12.24			30.12.24 - 05.01.25	06.01.25 - 12.01.25					
1	Техническая эксплуатация автомобилей	36		КР1п																	КР1з						экзамен, защита КР	46
2	Ресурсосбережение при проведении технического обслуживания и ремонта автомобилей	36		Р1пс																							зачёт	46
3	Информационное обеспечение автотранспортных систем	36		Лр1			Лр2			Лр3			Лр4			Лр5											экзамен	46
4	Автосервис и фирменное обслуживание автомобилей	36			Лр1			Лр2			Лр3			Лр4		Лр5											экзамен	46
5	Бизнес-планирование на автомобильном транспорте	18			Д1п										К1		Д1с										зачёт	46
6	Основы проектирования и эксплуатации технологического оборудования	54		К1										К2													экзамен	46
7	Проектирование предприятий автомобильного транспорта	36											К1			К2											зачёт	46
8	Экологическая безопасность автомобилей	72		Лр1		Лр2		Лр3		Лр4		Лр5		Лр6		Лр7											д.зачёт	46
9	Специальные условия эксплуатации автомобильной техники	72				К1								К2													д.зачёт	46

Условные обозначения видов работ СРС

- Д#п** - Получение домашнего задания (номер)
- Д#с** - Сдача домашнего задания (номер)
- Г#п** - Получение расчетного/графического задания (номер)
- Г#с** - Сдача расчетного/графического задания (номер)
- АП#** - Аналитический информационный поиск (номер)
- Теоретическое обучение не проводится

- К#** - Подготовка к контрольной работе (номер)
- Кл#** - Подготовка к коллоквиуму (номер)
- Лр#** - Оформление лабораторной работы (номер)
- Р#п** - Получение задания на реферат (номер)
- Р#с** - Сдача реферата (номер)

- КР#п** - Получение задания по курсовой работе (номер)
- КР#з** - Защита курсовой работы (номер)
- КП#п** - Получение задания на курсовой проект (номер)
- КП#з** - Защита курсового проекта (номер)
- С#** - Подготовка к семинару (номер)

ВНИМАНИЕ! Превышение заданного настоящим «Графиком» перечня самостоятельных работ недопустимо.

Номера и названия кафедр

Номер кафедры	Наименование кафедры	Номер кафедры	Наименование кафедры
1	Кафедра гидрогеологии и инженерной геологии	28	Кафедра отраслевой экономики
2	Кафедра геологии и разведки месторождений полезных ископаемых	29	Кафедра организации и управления
3	Кафедра геофизики	30	Кафедра экономической теории
4	Кафедра минералогии, кристаллографии и петрографии	31	Кафедра системного анализа и управления
5	Кафедра исторической и динамической геологии	33	Кафедра информационных систем и вычислительной техники
6	Кафедра бурения скважин	34	Кафедра геоэкологии
7	Кафедра разработки и эксплуатации нефтяных и газовых месторождений	35	Кафедра разработки месторождений полезных ископаемых
8	Кафедра транспорта и хранения нефти и газа	36	Кафедра безопасности производств
9	Кафедра электронных систем	37	Кафедра взрывного дела
10	Кафедра теплотехники и теплоэнергетики	38	Кафедра инженерной геодезии
11	Кафедра электроэнергетики и электромеханики	39	Кафедра строительства горных предприятий и подземных сооружений
12	Кафедра начертательной геометрии и графики	40	Кафедра механики
13	Кафедра высшей математики	41	Кафедра маркшейдерского дела
14	Кафедра истории	42	Кафедра землеустройства и кадастров
15	Кафедра социологии и психологии	43	Кафедра промышленного и гражданского строительства
16	Кафедра философии	44	Кафедра метрологии, приборостроения и управления качеством
17	Кафедра иностранных языков	45	Кафедра машиностроения
18	Кафедра русского языка и литературы	46	Кафедра транспортно-технологических процессов и машин
19	Кафедра общей и технической физики	47	Кафедра геологии нефти и газа
20	Кафедра информатики и компьютерных технологий	48	Кафедра материаловедения и технологии художественных изделий
21	Кафедра физического воспитания	49	Военный учебный центр
22	Кафедра химических технологий и переработки энергоносителей	50	Кафедра архитектуры
23	Кафедра металлургии	51	Кафедра педагогических компетенций
24	Кафедра общей и физической химии	52	Кафедра "Базовая научная компетенция"
25	Кафедра обогащения полезных ископаемых	53	Образовательный центр цифровых технологий
26	Кафедра автоматизации технологических процессов и производств	54	Дирекция института БИО
27	Кафедра общей электротехники		