

Министерство науки и высшего образования РФ  
Федеральное государственное автономное образовательное учреждение  
высшего образования  
«СИБИРСКИЙ ФЕДЕРАЛЬНЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

**СОГЛАСОВАНО**

**Заведующий кафедрой**

**Базовая кафедра высшей школы  
автомобильного сервиса  
(ВШАС\_ПИ)**

наименование кафедры

подпись, инициалы, фамилия

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

институт, реализующий ОП ВО

**УТВЕРЖДАЮ**

**Заведующий кафедрой**

**Базовая кафедра высшей школы  
автомобильного сервиса  
(ВШАС\_ПИ)**

наименование кафедры

**Камольцева А.В.**

подпись, инициалы, фамилия

«\_\_\_» \_\_\_\_\_ 20\_\_ г.

институт, реализующий дисциплину

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ  
ВВЕДЕНИЕ В АВТОМОБИЛЬНЫЙ  
СЕРВИС**

Дисциплина Б1.В.01 Введение в автомобильный сервис

Направление подготовки /  
специальность 23.03.03 Эксплуатация транспортно-  
технологических машин и комплексов

Направленность  
(профиль)

Форма обучения

очная

Год набора

2021

Красноярск 2021

## **РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ**

составлена в соответствии с Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования с учетом профессиональных стандартов по укрупненной группе

230000 «ТЕХНИКА И ТЕХНОЛОГИИ НАЗЕМНОГО ТРАНСПОРТА»

Направление подготовки /специальность (профиль/специализация)

Направление 23.03.03 Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов

Программу к.тн, профессор, Катаргин В Н  
составили

## **1 Цели и задачи изучения дисциплины**

### **1.1 Цель преподавания дисциплины**

Дисциплина «Введение в автомобильный сервис» является одной из первых обязательных во время изучения специальных дисциплин при подготовке прикладных бакалавров с высшим образованием для автотранспортного комплекса по направлению и профилю «23.03.03.08–Высшая школа автомобильного сервиса».

Целью дисциплины является первичное ознакомление обучающихся с основными положениями высшей школы, правами и обязанностями студента, учебным планом, а также системой универсальных, общепрофессиональных и профессиональных компетенций, предъявляемых к выпускникам вузов при их назначении на первичные должности для работы в автотранспортных и сервисных предприятиях, организациях и учреждениях различных организационно-правовых форм. Данная дисциплина позволяет создать условия для успешной адаптации студентов к успешному освоению учебного материала в процессе обучения в институте.

### **1.2 Задачи изучения дисциплины**

1. Ознакомиться с основополагающими документами высшей школы

в деле подготовки бакалавров для транспортного комплекса России. Изучить права и обязанности студента.

2. Ознакомиться со структурой и организацией учебного процесса в Сибирском федеральном университете.

3. Изучить набор компетенций бакалавров по профилю «23.03.03.31–Высшая школа автомобильного сервиса».

4. Ознакомиться с учебным планом профиля подготовки в направлении.

5. Получить представление об основных автомобилестроительных кластерах и брендах, развитии дилерского рынка в Красноярске. Оценить рынок труда в автосервисных предприятиях региона и города Красноярска,

основные должности, их обязанности, возможности карьерного роста.

5. Получить первоначальные знания и навыки по избранному направлению.

1.3 Перечень планируемых результатов обучения по дисциплине (модулю), соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы

<b>УК-6:Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни</b>	
<b>ИД-1.УК-6:Формирует гибкую профессиональную траекторию на основе непрерывного образования с учетом опыта профессиональной деятельности в автомобильном сервисе</b>	
Уровень 1	Основные траектории саморазвития применительно к автомобильному сервису, основываясь на подходе образования и самобразования в течении всей жизни
Уровень 2	Основные наборы компетенций применительно к автомобильному сервису
Уровень 3	Знать основополагающие документы системы высшего образования в РФ
Уровень 1	Формулировать собственные траектории саморазвития в течении всей жизни
Уровень 2	Использовать в своей профессиональной деятельности компетенции востребованные в автомобильном сервисе
Уровень 3	Применять в своей образовательной и профессиональной деятельности сложившиеся отношения системы высшего образования РФ
Уровень 1	Основными компетенциями для формирования успешной профессиональной траектории в автомобильном сервисе
Уровень 2	Мышлением в оценивании перспектив собственной профессиональной карьеры в области автомобильного сервиса через траектории саморазвития в течении всей жизни
Уровень 3	Средствами и возможностями предоставляемыми системой высшего образования РФ для реализации собственной гибкой профессиональной траектории на основе непрерывного образования в автомобильном сервисе

1.4 Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Студенты должны знать курсы

Основы конструкций классических автомобилей  
Иностранный язык

Освоение дисциплины необходимо для изучения дисциплины:

Корпоративные стандарты и бизнес-процессы  
Основы автосервисного бизнеса

Ознакомительная практика  
Правовая культура в автомобильном сервисе

1.5 Особенности реализации дисциплины

Язык реализации дисциплины Русский.

Дисциплина (модуль) реализуется без применения ЭО и ДОТ.

## 2. Объем дисциплины (модуля)

Вид учебной работы	Всего, зачетных единиц (акад.час)	Семестр
		1
<b>Общая трудоемкость дисциплины</b>	<b>2 (72)</b>	<b>2 (72)</b>
<b>Контактная работа с преподавателем:</b>	<b>1 (36)</b>	<b>1 (36)</b>
занятия лекционного типа	0,5 (18)	0,5 (18)
занятия семинарского типа		
в том числе: семинары		
практические занятия	0,5 (18)	0,5 (18)
практикумы		
лабораторные работы		
другие виды контактной работы		
в том числе: групповые консультации		
индивидуальные консультации		
иная внеаудиторная контактная работа:		
групповые занятия		
индивидуальные занятия		
<b>Самостоятельная работа обучающихся:</b>	<b>1 (36)</b>	<b>1 (36)</b>
изучение теоретического курса (ТО)		
расчетно-графические задания, задачи (РГЗ)		
реферат, эссе (Р)		
курсовое проектирование (КП)	Нет	Нет
курсовая работа (КР)	Нет	Нет
<b>Промежуточная аттестация (Зачёт)</b>		

### 3 Содержание дисциплины (модуля)

#### 3.1 Разделы дисциплины и виды занятий (тематический план занятий)

№ п/п	Модули, темы (разделы) дисциплины	Занятия лекционного типа (акад. час)	Занятия семинарского типа		Самостоятельная работа, (акад. час)	Формируемые компетенции
			Семинары и/или Практические занятия (акад. час)	Лабораторные работы и/или Практикумы (акад. час)		
1	2	3	4	5	6	7
1	Введение в специальность	18	18	0	36	ИД-1.УК-6
Всего		18	18	0	36	

#### 3.2 Занятия лекционного типа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
1	1	Понятие о направлении 23.03.03- Эксплуатация транспортно-технологических машин и комплексов при подготовке бакалавров	2	0	0
2	1	Состояние и тенденции развития автомобильного сервиса. Электромобилизация на автомобильном рынке. Подвижной состав Автомобилестроительные кластеры	2	0	0

3	1	Структура предприятий автомобильного сервиса и транспорта. Отличия. Структура основных должностей в дилерских предприятиях. Этапы карьерного роста.	4	0	0
4	1	Техническая эксплуатация автомобилей как наука и учебная дисциплина. Автомобильное образование в России	4	0	0
5	1	Основные термины, понятия и положения технической эксплуатации и сервиса автомобилей	2	0	0
6	1	Содержание и требования к подготовке бакалавра. Классификация и анализ компетенций. Права и обязанности студентов	4	0	0
Всего			18	0	0

### 3.3 Занятия семинарского типа

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
1	1	Особенности производственной деятельности автомобильного сервиса и профессиональные требования к бакалаврам. Возможные траектории карьерного роста. Особенности оплаты труда в автомобильном бизнесе.	4	0	0

2	1	Состояние и тенденции развития автомобильного сервиса. Подвижной состав Автомобилестроительные кластеры. Построение реферата по выбранному бренду. Основные особенности. Примеры.	4	0	0
3	1	Структура автомобильного предприятия сервиса и транспорта. Выездное занятие на реальной дилерское предприятие.	4	0	0
4	1	Техническая эксплуатация автомобилей как наука и учебная дисциплина. Автомобильное образование в России	2	0	0
5	1	Основные термины, понятия и положения технической эксплуатации и сервиса автомобилей	2	0	0
6	1	Содержание и требования к подготовке бакалавра. Права и обязанности студентов	2	0	0
Всего			18	0	0

### 3.4 Лабораторные занятия

№ п/п	№ раздела дисциплины	Наименование занятий	Объем в акад. часах		
			Всего	в том числе, в инновационной форме	в том числе, в электронной форме
Всего					

## 4 Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по дисциплине (модулю)

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Борисенко А. Н., Грушевский А. И.	Автомобили и автомобильное хозяйство : Введение в специальность: учеб. пособие	Красноярск: ИПЦ КГТУ, 2004

## 5 Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации

Оценочные средства находятся в приложении к рабочим программам дисциплин.

## 6 Перечень основной и дополнительной учебной литературы, необходимой для освоения дисциплины (модуля)

6.1. Основная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1	Борисенко А.Н., Грушевский А.И.	Введение в специальность. Направление подготовки бакалавров "Эксплуатация транспортных средств": учебное пособие	Абакан: РИО ХТИ - филиала СФУ, 2010
6.2. Дополнительная литература			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л2.1	Виноградов В. М.	Технология машиностроения. Введение в специальность: учебное пособие для вузов по направлению подготовки "Конструкторско-технологическое обеспечение машиностроительных производств"	Москва: Академия, 2007
6.3. Методические разработки			
	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Борисенко А. Н., Грушевский А. И.	Автомобили и автомобильное хозяйство : Введение в специальность: учеб. пособие	Красноярск: ИПЦ КГТУ, 2004

## 7 Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети «Интернет», необходимых для освоения дисциплины (модуля)

Э1	Библиотека СФУ	<a href="http://bik.sfu-kras.ru/">http://bik.sfu-kras.ru/</a>
Э2	Правила внутреннего распорядка СФУ	<a href="http://about.sfu-kras.ru/node/8068">http://about.sfu-kras.ru/node/8068</a>

## 8 Методические указания для обучающихся по освоению дисциплины (модуля)

Организация самостоятельной работы производится в соответствии с графиком учебного процесса и самостоятельной работы.

Самостоятельная работа студентов регламентируется графиком учебного процесса. По дисциплине учебным планом предусмотрено 36 часов на самостоятельную работу. Самостоятельная работа выполняется в виде теоретического обучения и выполнения реферата.

## 9 Перечень информационных технологий, используемых при осуществлении образовательного процесса по дисциплине (модулю) (при необходимости)

### 9.1 Перечень необходимого программного обеспечения

9.1.1	1.	Windows 10 Professional 64bit Russian контракт № 149/2018-ay/A/эф;
9.1.2	2.	Office Professional Plus 2016 Russian Russian контракт № 53/2019-ay/A/эф;
9.1.3	3.	ESET Endpoint Antivirus идентификатор 3AJ- DPA-FNA (до 27.06.2021);
9.1.4	4.	Microsoft Visio Professional 2007 Russian Academic OPEN No Level Sku: D87-02968. Сертификат Microsoft Open License №43158512 от 07.12.2007;
9.1.5	5.	C++Builder 2009 Professional Academic (Concurrent) #35920-#35922 10 декабря 2008 бессрочно Сертификат от Софтлайна;
9.1.6	6.	Delphi 2009 Professional Academic (Concurrent)#35923-#35925 10 декабря 2008 бессрочно Сертификат от Софтлайна;
9.1.7	7.	RAD Studio 2009 Professional Academic (Concurrent) #35926-#35928 10 декабря 2008 бессрочно Сертификат от Софтлайна;
9.1.8	8.	Mathcad 14.0 English Media Kit Itemnumber: MED-6062-CD-140 Приложение 1 к Свидетельству о регистрации программного продукта ЗАО «Аксонфт». Дата регистрации: октябрь 2007 г.;
9.1.9	9.	MATLAB International Academic Edition Individual Лицензионное свидетельство ЗАО «СофтЛайнТрейд» от 1.12.2008;
9.1.10	10.	Solid Works 2019. Подписка Solid Works CAMPUS Договор-оферта ЗАО «СофтЛайнТрейд» №Tr011283 от 27.02.2014;
9.1.11	11.	Microsoft® Visual Studio® Pro 2015 льготный период активации;
9.1.12	12.	Компас 17. Лицензия на право использования Учебного комплекта программного обеспечения: Компас 17 ц-17-0010717 бессрочно Лиц сертификат АСКОН;
9.1.13	13.	Corel DRAW Graphics Suite X4 Education License ML Сертификат от Софтлайна 3066783 от 08.12.2008 бессрочно;
9.1.14	14.	3Ds Max 2020 Сертификат от Софтлайна бессрочно;
9.1.15	15.	AutoCad 2020 Сертификат от Софтлайна бессрочно;
9.1.16	16.	AutoCAD Mechanical 2020 Сертификат от Софтлайна бессрочно;
9.1.17	17.	CorelDRAW Graphics Suite X4 Education License ML Сертификат от Софтлайна 3066783 от 08.12.2008 бессрочно;
9.1.18	18.	Photoshop Extended CS3 Russian version Win Educ Сертификат от Софтлайна бессрочно CE0712353;
9.1.19	19.	Комплекс 2014 SP5 Лицензия на право использования Учебного комплекта программного обеспечения: Ец-17-0010717 бессрочно Лиц сертификат АСКОН;

9.1.2 0	20. Ansys17. ANSYS Academic Multiphysics Campus Solution (10/100)-TECS договор №1675-Т/2015-СФО/4706/15 23 декабря 2015г. ЗАО <<КАДФЕМ Си-Ай-Эс>>;
9.1.2 1	21. VirtualBox. лицензии GPL v2;
9.1.2 2	22. 7 zip. лицензии GNU.

## 9.2 Перечень необходимых информационных справочных систем

9.2.1	Информационные ресурсы Группы компаний "МедведьХолдинг".Официальный дилер брендов:БМВ, Фольксваген, Тойота, Лексус, Шкода, Сузуки, Митсубиши, Хенде, Пежо, Ситроен,Лада, Джили и другие
9.2.2	Ресурсы научной библиотеки СФУ <a href="http://edu.sfu-kras.ru/">http://edu.sfu-kras.ru/</a>

## 10 Материально-техническая база, необходимая для осуществления образовательного процесса по дисциплине (модулю)

Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа. Учебно-лабораторные макеты. Компьютер, 16 столов, стулья. Подключение к сети Интернет (неограниченный доступ) и доступ в электронную информационно-образовательную среду университета.

Учебный цех ГК «Медведь-Холдинг» для проведения занятий лекционного типа, семинарского типа. Учебно-лабораторные макеты узлов и систем автомобилей. Специализированная мебель, доска меловая, проектор, экран, компьютер. 72 посадочных мест.