

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Волховов Михаил Станиславович
Должность: Ректор
Дата подписания: 2025.12.09 12:58:45
Уникальный программный ключ:
40a6db1879d6a9ee29ec8e0ffb2f95e4614a0998

МИНИСТЕРСТВО СЕЛЬСКОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«КОСТРОМСКАЯ ГОСУДАРСТВЕННАЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННАЯ АКАДЕМИЯ»
Инженерно-технологический факультет

СОГЛАСОВАНО
Председатель методической
комиссии

Михаил
Александрович
Трофимов

Подписано цифровой
подписью: Михаил
Александрович Трофимов
Дата: 2025.12.09 12:58:45
+03'00'

УТВЕРЖДАЮ
Проректор по научно-
исследовательской работе/Декан

Мария
Александровна
Иванова

Подписано цифровой
подписью: Мария
Александровна Иванова
Дата: 2025.12.23 13:00:13 +03'00'

Рабочая программа дисциплины (модуля)
Безопасность жизнедеятельности

Профессия	<u>23.01.17 МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ</u>
Квалификация	<u>мастер по ремонту и обслуживанию автомобилей</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Срок освоения ППКРС	<u>1 год 10 месяцев</u>
На базе	<u>основное общее образование</u>

Программу составил(и):

к. с-х.н, Доц, Масленникова Светлана Александровна _____

Рабочая программа дисциплины

разработана в соответствии с ФГОС СПО:

Федеральный государственный образовательный стандарт среднего профессионального образования по профессии 23.01.17 МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ (приказ Минпросвещения России от 16.08.2024 г. № 580)

составлена на основании учебного плана:

23.01.17 МАСТЕР ПО РЕМОНТУ И ОБСЛУЖИВАНИЮ АВТОМОБИЛЕЙ

утвержденного учёным советом вуза от 22.10.2025 протокол № 9

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Протокол от 20.11.2025 г. № 3

Зав. кафедрой Василькова Татьяна Максимовна

Рассмотрено на заседании Методической комиссии "Инженерно-технологический факультет", протокол № 10 от 09.12.2025 0:00:00

1. ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цели: приобретение знаний и умений, необходимых для сохранения своей жизни и здоровья; для обеспечения безопасности человека в современных экономических и социальных условиях; знаний в области защиты населения и территорий в чрезвычайных ситуациях как в мирное, так и в военное время; для спасения людей, животных и материальных ценностей.

Задачи: получение знаний о ЧС природного и техногенного характера, их последствиях, мерах защиты, мерах безопасности при ликвидации последствий ЧС, основах военной службы и основах медицинских знаний

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП:	СГ
-------------------	----

2.1	Требования к предварительной подготовке обучающегося:
-----	---

2.1.1	Основы безопасности и защиты Родины
-------	-------------------------------------

2.2	Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:
-----	--

2.2.1	Охрана труда
-------	--------------

3. ФОРМИРУЕМЫЕ КОМПЕТЕНЦИИ И ИНДИКАТОРЫ ИХ ДОСТИЖЕНИЯ

ОК 01.:Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам

Знать:

порядок действий в экстремальных и чрезвычайных ситуациях

Уметь:

применять понятия для решения учебных и (или) практико-ориентированных задач;

Владеть:

основными способами предупреждения опасных и экстремальных ситуаций

ОК 02.:Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности

Знать:

способы безопасного поведения в цифровой среде

Уметь:

распознавать опасности в цифровой среде (в том числе криминального характера, опасности вовлечения в деструктивную деятельность) и противодействовать им

Владеть:

нетерпимостью к проявлениям насилия в социальном взаимодействии

ОК 04.:Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде

Знать:

вербальные и невербальные способы эффективной коммуникации с коллегами, руководством, клиентами и другими заинтересованными сторонами

Уметь:

эффективно общаться с коллегами, руководством, клиентами

Владеть:

практическими навыками эффективного общения с коллегами, руководством, клиентами

ОК 07.:Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях

Знать:

правила экологической безопасности при ведении профессиональной деятельности, в том числе в чрезвычайных ситуациях;

Уметь:

соблюдать нормы экологической безопасности

Владеть:

методами эффективных действий в чрезвычайных ситуациях,
способами и приемами оказания первой помощи пострадавшим

Распределение часов дисциплины по семестрам				
Семестр (<Курс>.<Семестр на курсе>)	4 (2.2)		Итого	
Неделя	13 3/6			
Вид занятий	УП	РП	УП	РП
Лекции	20	20	20	20
Практические	20	20	20	20
В том числе в форме практ.подготовки	10	10	10	10
Итого ауд.	40	40	40	40
Контактная работа	40	40	40	40
Сам. работа	8	8	8	8
Итого	48	48	48	48

4.1. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)						
Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр / Курс	Часов	Компетенции	Литература и эл. ресурсы	Примечание
	Раздел 1. Раздел I. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ И В БЫТУ					
1.1	Потенциальные опасности и их последствия в профессиональной деятельности и в быту /Тема/	4	0			
1.2	Потенциальные опасности и их последствия в профессиональной деятельности и в быту /Пр/ /Пр/	4	1	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.7 Л1.10 Л1.12 Л1.14Л3.4 Э1	
1.3	Потенциальные опасности и их последствия в профессиональной деятельности и в быту /Пр/ /Лек/	4	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.3 Л1.7 Л1.10 Л1.13Л3.4 Э1	
1.4	Пожарная безопасность /Лек/	4	4	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.7 Л1.10Л3.4	
1.5	Пожарная безопасность /Тема/	4	0			

1.6	Изучение устройства первичных средств пожаротушения и действий во время пожара /Пр/	4	1	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.3 Л1.7 Л1.10 Л1.12 Л1.13Л3.2 Л3.4 Э1	
1.7	Пожароопасные свойства веществ и материалов. Противопожарная профилактика /Ср/	4	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.4 Л1.5 Л1.6 Л1.7 Л1.8 Л1.9 Л1.10Л3.4 Э1	
	Раздел 2. Раздел 2. БЕЗОПАСНОСТЬ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ					
2.1	Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени /Тема/	4	0			
2.2	Оценка последствий ЧС природного и техногенного характера /Пр/ /Пр/	4	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.3 Л1.7 Л1.10 Л1.12 Л1.13Л3.4 Э1	
2.3	Приборы радиационной и химической разведки и контроля /Пр/	4	1	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.3 Л1.7 Л1.10 Л1.12 Л1.13Л3.4 Э1	
2.4	Средства коллективной защиты от оружия массового поражения /Пр/	4	1	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.2 Л1.7 Л1.10 Л1.12 Л1.14Л3.4 Э1	
2.5	Средства индивидуальной защиты от оружия массового поражения /Пр/	4	1	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.3 Л1.7 Л1.10 Л1.12 Л1.13Л3.4 Э1	
2.6	Структура РСЧС /Лек/	4	4	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.3 Л1.7 Л1.10 Л1.12 Л1.13Л3.1 Л3.2 Л3.4 Э1	
2.7	Организационные и правовые	4	2	ОК 01.	Л1.1 Л1.3	

	основы обеспечения безопасности жизнедеятельности в ЧС /Ср/			ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.7 Л1.10 Л1.13Л3.4 Э1	
	Раздел 3. Раздел 3. ОСНОВЫ ОБОРОНЫ ГОСУДАРСТВА И ВОЕННОЙ СЛУЖБЫ (ДЛЯ ЮНОШЕЙ) / Раздел 3. ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ И ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ (ДЛЯ ДЕВУШЕК)					
3.1	Основы обороны государства / Основы оказания первой помощи /Тема/	4	0			
3.2	Воинский учет, обязательная и добровольная подготовка к военной службе / Правовые основы оказания первой помощи /Пр/	4	1	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.7 Л1.10 Л1.11Л3.3 Л3.4 Э1	
3.3	Прохождение военной службы по призыву и по контракту / Основы анатомии и физиологии человека /Пр/	4	1	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.3 Л1.7 Л1.10 Л1.11 Л1.12Л3.3 Л3.4 Э1	
3.4	Организационная структура Вооруженных Сил Российской Федерации / Общие правила оказания первой помощи /Пр/	4	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.7 Л1.10 Л1.11Л3.3 Л3.4 Э1	
3.5	Воинские звания ВС РФ / Оценка состояния пострадавшего /Лек/	4	4	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.3 Л1.7 Л1.10 Л1.11 Л1.12Л3.3 Л3.4 Э1	
3.6	Права и обязанности военнослужащих / Отработка действий по проведению СЛР /Лек/	4	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.3 Л1.7 Л1.10 Л1.11 Л1.12Л3.3 Л3.4 Э1	
3.7	Общевоинские уставы Вооруженных сил Российской Федерации / Отработка действий по проведению СЛР /Лек/	4	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.7 Л1.10 Л1.11Л3.3 Л3.4 Э1	
3.8	Автомат Калашникова: назначение, боевые свойства, порядок разборки и сборки / отработка действий первой	4	1	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.7 Л1.10 Л1.11Л3.3 Л3.4	

	помощи при ранениях и травмах /Пр/				Э1	
3.9	Воинская дисциплина и ответственность /отработка действий первой помощи при ранениях и травмах /Пр/	4	1	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.7 Л1.10 Л1.11Л3.3 Л3.4 Э1	
3.10	Дни воинской славы ВС РФ /отработка действий первой помощи при ранениях и травмах /Лек/	4	2	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.7 Л1.10Л3.3 Л3.4 Э1	
3.11	отработка строевых приемов и движений без оружия (строевая стойка, повороты на месте; движение; повороты в движении) / Транспортная иммобилизация /Пр/	4	1	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.7 Л1.10 Л1.11Л3.3 Л3.4 Э1	
3.12	Оказание первой помощи пострадавшим /Психологическая помощь пострадавшим /Пр/	4	6	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.3 Л1.7 Л1.10 Л1.11 Л1.12Л3.3 Л3.4 Э1	
3.13	Основы военной службы / основы медицинских знаний /Ср/	4	4	ОК 01. ОК 02. ОК 04. ОК 07.	Л1.1 Л1.7 Л1.10 Л1.11Л3.3 Л3.4 Э1	

5. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Представлен отдельным документом

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

6.1. Рекомендуемая литература

1. Безопасность жизнедеятельности : учебник для студ. учреждений сред. проф. образования / [Э.А.Арустамов, Н.В. Косолапова, Н. А.Прокопенко, Г.В.Гуськов]. — 14-е изд., стер. — М.: Издательский центр «Академия», 2015. — 176 с.
2. Безопасность жизнедеятельности в техносфере : учебное пособие : в 2 частях / М-во науки и высш. образования РФ, Уральский федеральный уни верситет. — 4-е изд., перераб. и доп. — Екатеринбург : Изд-во Урал. ун-та, 2024. — ISBN 978-5-7996-3777-4. — Текст: непосредственный. Часть 1 / В. С. Цепелев, Г. В. Тягунов, И. Н. Фетисов. — 2024. — 130 с. — ISBN 978-5-7996-3856-6.

6.1.1. Основная литература

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.1		Нормы пожарной безопасности. Пожарная техника. Огнетушители. Требования к эксплуатации. НПБ 166-97	[Б. м.], [б. г.]
Л1.2	Акимов В.А. [и др.]	Безопасность жизнедеятельности. Безопасность в чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера: учеб. пособие для вузов	Москва: Высш. школа, 2007
Л1.3	Сапронов Ю.Г.	Безопасность жизнедеятельности: учебник для СПО	Москва: Академия, 2014
Л1.4	Широков Ю.А.	Пожарная безопасность на предприятии: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2019
Л1.5	Бектобеков Г.В.	Пожарная безопасность: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2020

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л1.6	Широков Ю.А.	Пожарная безопасность на предприятии: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2021
Л1.7	Микрюков В. Ю.	Основы безопасности жизнедеятельности + eПриложение: дополнительные материалы: учебник для студентов, обучающихся по специальности "Безопасность жизнедеятельности"	Москва: Кнорус, 2021
Л1.8	Широков Ю. А.	Пожарная безопасность на предприятии: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2022
Л1.9	Бектобеков Г. В.	Пожарная безопасность: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2022
Л1.10	Бектобеков Г. В.	Пожарная безопасность: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2023
Л1.11	Ковальчук А. Н.	Основы безопасности жизнедеятельности. Ч. 2. Основы подготовки граждан к военной службе: учебное пособие	Красноярск: Красноярский ГАУ, 2023
Л1.12	Ковальчук А. Н., Ковальчук Н. М.	Безопасность жизнедеятельности. Ч. 1. Основы гражданской обороны: учебное пособие	Красноярск: Красноярский ГАУ, 2020
Л1.13	Кривошеин Д. А., Дмитренко В. П.	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие	Санкт-Петербург: Лань, 2021
Л1.14	Румянцев С. Н., сост.	Безопасность жизнедеятельности: учебно-методическое пособие для контактной и самостоятельной работы студентов, обучающихся по программе среднего профессионального образования по специальности 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям), очной формы обучения	Караваево: Костромская ГСХА, 2024

6.1.3. Методические разработки

	Авторы, составители	Заглавие	Издательство, год
Л3.1	Костромская ГСХА. Каф. БЖД и теплоэнергетики	Безопасность жизнедеятельности: учеб. пособие для студентов СПО спец. 07.02.01 "Архитектура", 23.02.03."Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта", 35.02.15 "Кинология", 38.02.01 "Экономика", 43.02.05 "Флористика" очной формы обучения	Караваево: Костромская ГСХА, 2015
Л3.2	Костромская ГСХА. Каф. экономики управления и техносферной безопасности	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие для студентов, обучающихся по программе подготовки специалистов среднего звена (СПО) специальности: 07.02.01 Архитектура, 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта 35.02.15 Кинология, 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет, 43.02.05 Флористика очной формы обучения 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта очной формы обучения	Караваево: Костромская ГСХА, 2020
Л3.3	Митров А. Г.	Основы военной подготовки: методические указания для аудиторной и самостоятельной работы студентов всех направлений и специальностей очной формы обучения	Караваево: Костромская ГСХА, 2023
Л3.4	Костромская ГСХА. Каф. экономики управления и техносферной безопасности	Безопасность жизнедеятельности: учебное пособие для студентов, обучающихся по программе подготовки специалистов среднего звена (СПО) специальности: 07.02.01 Архитектура, 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта 35.02.15 Кинология, 38.02.01 Экономика и бухгалтерский учет, 43.02.05 Флористика очной формы обучения 23.02.03 Техническое обслуживание и ремонт автомобильного транспорта очной формы обучения	Караваево: Костромская ГСХА, 2020

6.2. Электронные учебные издания и электронные образовательные ресурсы

Э1	Безопасность жизнедеятельности		
6.3.1 Лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение, в том числе отечественного производства			
6.3.1.1	Windows 7 Prof, Microsoft Office 2003 Std Microsoft Open License 64407027,47105956		
6.3.1.2	Microsoft Office 2010 Russian Academic Open License		
6.3.1.3	Kaspersky Endpoint Security для бизнеса – Стандартный Russian Edition. 250-499		
6.3.2 Перечень профессиональных баз данных и информационных справочных систем			
6.3.2.1	Национальная электронная библиотека		
6.3.2.2	СПС КонсультантПлюс		

6.3.2.3	Электронно-библиотечная система издательства «Лань»
6.3.2.4	Электронная библиотека академии

7. МТО (оборудование и технические средства обучения)

№ корпуса, № помещения и его площадь	Предназначение помещения	№ аудитории по техническому паспорту	Перечень оборудования (в т.ч. виртуальные аналоги) и технических средств обучения
<p>Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваново, ул Учебный городок, д 34</p>	<p>Учебные аудитории для проведения лабораторно- практических занятий и занятий семинарского типа</p>	<p>241</p>	<p>Посадочное место преподавателя, посадочные места для обучающихся, классная доска. Гигрометры психрометрические (ВИТ-1, ВИТ-2 Психрометры аспирационные. Анемометры: крыльчатые (АСО-3), чашечный (МС- 13), Testo – 435. Барометр- анероид. Люксметры (Ю- 116, Testo). Комплект СИЗ (респираторы, противогазы, защитные очки). Газоанализатор УГ-2. Средства пожаротушения (огнетушители, мотопомпа МП-800). Знаки и плакаты по безопасности труда на производстве. Лабораторные установки для исследования микроклимата. Дозиметрические приборы и приборы химической разведки. Мультимедийное оборудование для демонстрации учебных материалов, плакаты и таблицы.</p>

<p>Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34</p>	<p>Учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа</p>	<p>241</p>	<p>Посадочное место преподавателя, посадочные места для обучающихся, классная доска. Гигрометры психрометрические (ВИТ-1, ВИТ-2 Психрометры аспирационные. Анемометры: крыльчатые (АСО-3), чашечный (МС-13), Testo – 435.Барометр-анероид. Люксметры (Ю-116, Testo). Комплект СИЗ (респираторы, противогазы, защитные очки). Газоанализатор УГ-2. Средства пожаротушения (огнетушители, мотопомпа МП-800). Знаки и плакаты по безопасности труда на производстве. Лабораторные установки для исследования микроклимата. Дозиметрические приборы и приборы химической разведки. Мультимедийное оборудование для демонстрации учебных материалов, плакаты и таблицы.</p>
<p>Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Караваево, ул Учебный городок, д 34</p>	<p>Учебные аудитории для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации</p>	<p>241</p>	<p>Посадочное место преподавателя, посадочные места для обучающихся, классная доска. Гигрометры психрометрические (ВИТ-1, ВИТ-2 Психрометры аспирационные. Анемометры: крыльчатые (АСО-3), чашечный (МС-13), Testo – 435.Барометр-анероид. Люксметры (Ю-116, Testo). Комплект СИЗ (респираторы, противогазы, защитные очки). Газоанализатор УГ-2. Средства пожаротушения (огнетушители, мотопомпа МП-800). Знаки и плакаты по безопасности труда на производстве. Лабораторные установки для исследования микроклимата. Дозиметрические приборы и приборы химической разведки. Мультимедийное оборудование для демонстрации учебных материалов, плакаты и таблицы.</p>

<p>Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Каравеево, ул Учебный городок, д 34</p>	<p>Учебные аудитории для самостоятельной работы</p>	<p>257</p>	<p>Электронный читальный зал, оснащенный специализированной мебелью и техническими средствами обучения, компьютеры 16 шт с выходом в Интернет и ЭИОС ФГБОУ ВО Костромской ГСХА</p>
<p>Главный учебный корпус с пятью подвалами и девятью пристройкам Костромская обл, Костромской р-н, п Каравеево, ул Учебный городок, д 34</p>	<p>Учебная аудитория для групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации</p>	<p>351</p>	<p>Специализированная мебель и технические средства обучения, 11 компьютеров с доступом в электронно-образовательную среду Академии, ЭБС и сети Интернет Intel Pentium G2130/4gB/500gB/DBD-RWNGA. Столы компьютерные КРТ 1.04.15-01 правый - 11 шт. Телевизор Philips - плазменная панель. Столы ученические - 4 шт., 20 стульев, доска ученическая</p>