

**Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Железногорска средняя общеобразовательная школа № 4»**

РАССМОТРЕНО

руководитель ШМО
предметов развития

_____ В.Н. Ткаченко

Протокол № 1

от «30» августа 2022 г.

СОГЛАСОВАНО

Заместитель директора по НМР

_____ Т.А. Носовская

от «30» августа 2022 г.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

Учебного предмета «Основы безопасности жизнедеятельности»

для обучающихся 8-9 - х классов

(уровень базовый)

Учитель: Пестрякова В.О.

квалификационная категория: первая

г. Железногорск-Илимский 2022 г.

Пояснительная записка

Рабочая программа по основам безопасности жизнедеятельности для обучающихся 8-9 классов разработана в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, ООП ООО МБОУ «Железногорская СОШ № 4», Примерной авторской программы среднего общего образования по предмету «ОБЖ» и в соответствии с авторской программой «ОБЖ 9 класс» под редакцией А.Т. Смирнова, М, «Просвещение», 2018 г.

Данная рабочая программа разработана и реализуется на основе УМК под редакцией Смирнова А.Т. и др. по ОБЖ для 9-х классов. Для реализации программы используется пособия из УМК для педагога и обучающихся:

1. Для педагога:

- учебник «Основы безопасности жизнедеятельности для 8, 9 класса» -М: Просвещение, 2018 г.

2. Для обучающихся:

- учебник «Основы безопасности жизнедеятельности для 8, 9 класса» -М: Просвещение, 2018 г.

Согласно учебному плану МБОУ «Железногорская СОШ № 4» на изучение ОБЖ в 8-9 классе отводится 35 часов (1 ч. в неделю, 35 учебных недель).

Планируемые результаты освоения учебного предмета

Изучение ОБЖ по данной программе способствует формированию у учащихся личностных и предметных результатов обучения, соответствующих требованиям государственного образовательного стандарта среднего общего образования.

Личностные результаты

Выпускник научится:

- воспитанию ответственного отношения к окружающей природной среде; к личному здоровью как индивидуальной, так и общественной ценности; к безопасности личности, общества и государства воспитание российской гражданской идентичности: патриотизма, уважения к Отечеству, осознания вклада отечественных учёных в развитие мировой науки;
- развитию личных духовных и физических качеств, обеспечивающих адекватное поведение в различных опасных и чрезвычайных ситуациях природного, техногенного и социального характера; потребность соблюдать нормы здорового образа жизни; подготовку к выполнению требований, предъявляемых к гражданину Российской Федерации в области безопасности жизнедеятельности;
- формированию мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики;
- освоению знаний об опасных и чрезвычайных ситуациях, о влиянии их последствий на безопасность личности, общества и государства; о государственной системе обеспечения защиты населения от чрезвычайных ситуаций; об организации подготовки населения к действиям в условиях опасных и чрезвычайных ситуаций; о здоровом образе жизни; об оказании первой медицинской помощи при неотложных состояниях; о правах и обязанностях граждан в области безопасности жизнедеятельности; ответственное отношение к обучению, готовности и способности к саморазвитию и самообразованию на протяжении всей жизни; сознательное отношение к непрерывному образованию как условию успешной профессиональной и общественной деятельности;
- осознанному выбору будущей профессиональной деятельности на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений; отношение к профессиональной деятельности как к возможности участия в решении личных, общественных, государственных и общенациональных

- проблем; формирование уважительного отношения к труду, развитие опыта участия в социально значимом труде;
- предвидеть возникновение опасных и чрезвычайных ситуаций по характерным признакам их появления, а также из анализа специальной информации, получаемой из различных источников, принимать обоснованные решения и план своих действий в конкретной опасной ситуации, с учетом реальной обстановки и своих возможностей; умение контролировать, оценивать и анализировать процесс и результат учебной деятельности;
 - управлять своей познавательной деятельностью; овладение умениями: предвидеть возникновение опасных и чрезвычайных ситуаций по характерным признакам их появления, а также из анализа специальной информации, получаемой из различных источников, принимать обоснованные решения и план своих действий в конкретной опасной ситуации, с учетом реальной обстановки и своих возможностей.
 - взаимодействовать с одноклассниками, детьми младшего возраста и взрослыми в образовательной, общественно полезной, учебно-исследовательской, проектной и других видах деятельности;
 - критичности мышления, инициатива, находчивость, активность при решении математических задач.
 - должны знать о чрезвычайных ситуациях, которые могут произойти с человеком в жилище, вне дома.
 - предвидеть опасность, стараться избегать ее.
 - должны овладеть навыками правильного безопасного поведения при ЧС.

Метапредметные результаты

Выпускник научится:

- самостоятельно определять цели своей деятельности, ставить и формулировать для себя новые задачи в учёбе;
- соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией;
- самостоятельно принимать решения, проводить анализ своей деятельности, применять различные методы познания;
- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности;
- формирование понятийного аппарата, умения создавать обобщения, устанавливать аналогии, классифицировать, самостоятельно выбирать основания и критерии для классификации;
- устанавливать причинно-следственные связи, строить логическое рассуждение, умозаключение (индуктивное, дедуктивное и по аналогии) и делать выводы;
- формирование компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий;
- видеть математическую задачу в контексте проблемной ситуации в других дисциплинах, в окружающей жизни;
- самостоятельно осуществлять поиск в различных источниках, отбор, анализ, систематизацию и классификацию информации, необходимой для решения математических проблем, представлять её в понятной форме; принимать решение в условиях неполной или избыточной, точной или вероятностной информации-критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников;
- использовать математические средства наглядности (графики, таблицы, схемы и др.) для иллюстрации, интерпретации, аргументации;

- выдвигать гипотезы при решении задачи, понимать необходимость их проверки;
- понимание сущности алгоритмических предписаний и умение действовать в соответствии с предложенным алгоритмом.
- познакомить учащихся с опасностями, которые могут произойти с человеком в жилище, транспорте, на дороге.
- безопасному поведению в доме, общественных местах, правильным действиям при возникновении ЧС.
- воспитывать ответственность за свои поступки, личное имущество, заботу о своем здоровье, способность прийти на помощь.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА «ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ»

8 класс

Модуль 1.

ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЛИЧНОСТИ, ОБЩЕСТВА И ГОСУДАРСТВА

Раздел 1.

ОСНОВЫ КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

Глава 1. Пожарная безопасность

- 1.1. Пожары в жилых и общественных зданиях, их причина и последствия.
 - 1.2.Профилактика пожаров в повседневной жизни и организация защиты населения
 - 1.3.Права. Обязанности и ответственность граждан в области пожарной безопасности.
- Обеспечение личной безопасности при пожарах

Глава 2. Безопасность на дорогах

- 2.1.Причины дорожно-транспортных происшествий и травматизм людей.
- 2.2.Организация дорожного движения. Обязанности пешеходов и пассажиров.
- 2.3.Велосипедист - водитель транспортного средства.

Глава 3. Безопасность на водоемах

- 3.1.Безопасное поведение на водоемах в различных условиях.
- 3.2.Безопасный отдых на водоёмах
- 3.3.Оказание помощи терпящим бедствие на воде.

Глава 4. Экология и безопасность

- 4.1.Загрязнение окружающей природной среды и здоровье человека.
- 4.2.Правила безопасного поведения при неблагоприятной экологической обстановке.

Глава 5. Чрезвычайные ситуации техногенного характера и их возможные последствия

- 5.1.Классификация чрезвычайных ситуаций техногенного характера
- 5.2.Аварии на радиационно-опасных объектах и их возможные последствия.
- 5.3.Аварии на химически опасных объектах и их возможное последствия
- 5.4.Пожары и взрывы на взрывопожароопасных объектах экономики и их возможные последствия.
- 5.5.Аварии на гидротехнических сооружениях и их последствия.

Раздел 2.

ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ОТ ЧЕРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЙ

Глава 6. Обеспечение безопасности населения от чрезвычайных ситуаций

- 6.1.Обеспечение радиационной безопасности населения.
- 6.2.Обеспечение химической защиты населения.

6.3.Обеспечение защиты населения от последствий аварий на взрывопожароопасных объектах.

6.4.Обеспечение защиты населения от последствий аварий на гидротехнических сооружениях.

Глава 7. Организация защиты населения от чрезвычайных ситуаций техногенного характера

7.1.Организация оповещения населения о чрезвычайных ситуациях техногенного характера.

7.2.Эвакуация населения.

7.3.Мероприятия по инженерной защите населения от чрезвычайных ситуаций техногенного характера

Модуль 2.

ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ И ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

Раздел 3.

ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

Глава 8. Здоровый образ жизни и его составляющие

8.1.Здоровье как основная ценность человека.

8.2.Индивидуальное здоровье, его физическая, духовная и социальная сущность.

8.3.Репродуктивное здоровье - составная часть здоровья человека и общества.

8.4.ЗОЖ как необходимое условие сохранения и укрепления здоровья человека и общества.

8.5.Здоровый образ жизни и профилактика основных неинфекционных заболеваний

8.6.Вредные привычки и их влияние на здоровье

8.7.Профилактика вредных привычек

8.8.ЗОЖ и БЖД

Раздел 4.

ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ И ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ

Глава 9. Первая помощь при неотложных состояниях

9.1.Первая помощь пострадавшим и ее значение.

9.2.Первая помощь при отравлении АХОВ (практическое занятие).

9.3.Первая помощь при травмах (практическое занятие).

9.4.Первая помощь при утоплении, остановке сердца и коме (практическое занятие).

Календарно-тематическое планирование уроков ОБЖ в 8 классе

№ урока	Дата урока	Тема урока	Кол-во часов
Модуль 1. Основы безопасности личности, общества и государства			16 ч.
Раздел 1. Основы комплексной безопасности			
Глава 1. Пожарная безопасность			3 ч.
1	4.09	1.1. Пожары в жилых и общественных зданиях, их причина и последствия.	1
2	11.09	1.2.Профилактика пожаров в повседневной жизни и организация защиты населения.	1
3	18.09	1.3.Права. Обязанности и ответственность граждан в области пожарной безопасности. Обеспечение личной безопасности при пожарах.	1
Глава 2. Безопасность на дорогах			3 ч.
4	25.09	2.1.Причины дорожно-транспортных происшествий и травматизм людей.	1
5	2.10	2.2.Организация дорожного движения, обязанности пешеходов и пассажиров.	1

6	9.10	2.3.Велосепедист - водитель транспортного средства	1
Глава 3. Безопасность на водоемах			3 ч.
7	16.10	3.1.Безопасное поведение на водоемах в различных условиях.	1
8	23.10	3.2.Безопасный отдых на водоёмах.	1
9	6.11	3.3.Оказание помощи терпящим бедствие на воде.	1
Глава 4. Экология и безопасность.			2 ч.
10	13.11	4.1.Загрязнение окружающей природной среды и здоровье человека.	1
11	20.11	4.2.Правила безопасного поведения при неблагоприятной экологической обстановке.	1
Глава 5. Чрезвычайные ситуации техногенного характера и их возможные последствия			5 ч.
12	27.11	5.1.Классификация чрезвычайных ситуаций техногенного характера	1
13	4.12	5.2.Аварии на радиационно-опасных объектах и их возможные последствия.	1
14	11.12	5.3.Аварии на химически опасных объектах и их возможное последствия	1
15	18.12	5.4.Пожары на взрывопожароопасных объектах экономики и их возможные последствия.	1
16	25.12	5.5.Аварии на гидротехнических сооружениях и их последствия.	1
Раздел 2. Защита населения РФ от ЧС			7 ч.
Глава 6. Обеспечение безопасности населения от ЧС			4 ч.
17	15.01	6.1.Обеспечение радиационной безопасности населения.	1
18	22.01	6.2.Обеспечение химической защиты населения.	1
19	29.01	6.3.Обеспечение защиты населения от последствий аварий на взрывопожароопасных объектах.	1
20	5.02	6.4.Обеспечение защиты населения от последствий аварий на гидротехнических сооружениях.	1
Глава 7. Организация защиты населения от ЧС техногенного характера			3 ч.
21	12.02	7.1.Организация оповещения населения о чрезвычайных ситуациях техногенного характера.	1
22	19.02	7.2.Эвакуация населения.	1
23	26.02	7.3.Мероприятия по инженерной защите населения от чрезвычайных ситуаций техногенного характера	1
Модуль 2. Основы медицинских знаний и ЗОЖ			8 ч.
Раздел 3. Основы ЗОЖ			
Глава 8. ЗОЖ и его составляющие			8 ч.
24	5.03	8.1.Здоровье как основная ценность человека.	1
25	12.03	8.2.Индивидуальное здоровье, его физическая, духовная и социальная сущность.	1
26	19.03	8.3.Репродуктивное здоровье - составная часть здоровья человека и общества.	1
27	2.04	8.4.ЗОЖ как необходимое условие сохранения и укрепления здоровья человека и общества.	1
28	9.04	8.5.Здоровый образ жизни и профилактика основных неинфекционных заболеваний	1

29	16.04	8.6.Вредные привычки и их влияние на здоровье	1
30	23.04	8.7.Профилактика вредных привычек	1
31	30.04	8.8.ЗОЖ и БЖД	1
Раздел 4. Основы медицинских знаний и оказание первой помощи			4 ч.
Глава 9. Основы здорового образа жизни			4 ч.
32	7.05	9.1.Первая помощь пострадавшим и ее значение.	1
33	14.05	9.2.Первая помощь при отравлении АХОВ (практическое занятие).	1
34	21.05	9.3.Первая помощь при травмах (практическое занятие).	1
35	28.05	9.4.Первая помощь при утоплении, остановке сердца и коме (практическое занятие).	1
ВСЕГО			35

**Содержание тем учебной программы по ОБЖ
9 класс**

МОДУЛЬ 1

Раздел I. ОСНОВЫ КОМПЛЕКСНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ

1.Национальная безопасность России в современном мире.

Россия в мировом сообществе. Страны и организации в современном мире, с которыми Россия успешно сотрудничает. Значение для России сотрудничества со странами СНГ. Роль молодого поколения России в развитии нашей страны.

Национальные интересы России в современном мире и их содержание. Степень влияния каждого человека на национальную безопасность России.

Значение формирования общей культуры населения в области безопасности жизнедеятельности для обеспечения национальной безопасности России.

1. Чрезвычайные ситуации мирного и военного времени и национальной безопасности России

Опасные и чрезвычайные ситуации, общие понятия и определения. Классификация чрезвычайных ситуаций, основные причины увеличения их числа. Масштабы и последствия чрезвычайных ситуаций для жизнедеятельности человека. Чрезвычайные ситуации

природного характера, их причины и последствия. Чрезвычайные ситуации техногенного характера, их причины и последствия.

Раздел 2. ЗАЩИТА НАСЕЛЕНИЯ РФ ОТ ЧС

1. Организационные основы по защите населения страны от ЧС мирного и военного времени

Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РЧРС). Основные задачи, решаемые РЧРС по защите населения страны от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера.

Гражданская оборона как составная часть национальной безопасности обороноспособности страны. Основные факторы, определяющие развитие гражданской обороны в настоящее время.

МЧС России – федеральный орган управления в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций. Роль МЧС России в формировании культуры в области безопасности жизнедеятельности населения страны.

1. Основные мероприятия, проводимые в РФ по защите населения от ЧС мирного и военного времени.

Мониторинг и прогнозирование чрезвычайных ситуаций. Основное предназначение проведения мониторинга и прогнозирования чрезвычайных ситуаций.

Инженерная защита населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.

Оповещение населения о чрезвычайных ситуациях. Централизованная система оповещения населения о чрезвычайных ситуациях, единая дежурно-диспетчерская служба на базе телефона 01. Создание локальных и автоматизированных систем оповещения.

Эвакуация населения. Классификация мероприятий по эвакуации населения из зон чрезвычайных ситуаций. Экстренная эвакуация; рассредоточение персонала объектов экономики из категорированных городов. Заблаговременные мероприятия, проводимые человеком при подготовке к эвакуации.

Аварийно-спасательные и другие неотложные работы в очагах поражения.

Раздел 3. ПРОТИВОДЕЙСТВИЕ ТЕРРОРИЗМУ И ЭКСТРЕМИЗМУ В РФ.

1. Общие понятия об экстремизме и терроризме.

Международный терроризм – угроза национальной безопасности России. Наркобизнес как разновидность проявления международного терроризма. Виды терактов. Правила поведения при угрозе террористического акта. организационные основы по защите населения страны от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени

1. Нормативно- правовая база противодействия терроризму и экстремизму в РФ.

Законодательная и нормативно-правовая база по организации борьбы с терроризмом. Основные органы федеральной исполнительной власти, непосредственно осуществляющие борьбу с терроризмом. Основные задачи гражданской обороны по защите населения от террористических актов.

1. Организационные основы противодействия терроризму и наркотизму в РФ. Обеспечение личной безопасности.

Система борьбы с терроризмом. Существующие в мировой практике формы борьбы с терроризмом. Организация информирования населения о террористической акции. Уголовная ответственность, предусмотренная за участие в террористической деятельности.

Государственная политика противодействия распространению наркомании. Основные меры, принимаемые в России для борьбы с наркоманией. Наказания, предусмотренные Уголовным кодексом РФ, за сбыт наркотических средств и за склонение к потреблению наркотических средств.

Профилактика наркомании.

МОДУЛЬ 2. ОСНОВЫ МЕДИЦИНСКИХ ЗНАНИЙ И ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

Раздел 4. ОСНОВЫ ЗДОРОВОГО ОБРАЗА ЖИЗНИ

9. Здоровье – условие благополучия человека.

Здоровье человека как индивидуальная, так и общественная ценность. Определение, данное здоровью в Уставе Всемирной организации здравоохранения (ВОЗ). Основные факторы, оказывающие существенное влияние на здоровье человека. Взаимосвязь, существующая между духовной, физической и социальной составляющими здоровья человека.

Здоровый образ жизни и его составляющие. Роль здорового образа жизни в формировании у человека общей культуры в области безопасности жизнедеятельности.

Репродуктивное здоровье населения и национальная безопасность России.

10. Факторы, разрушающие репродуктивное здоровье

Ранние половые связи и их последствия.

Инфекции, передаваемые половым путем. Понятие о ВИЧ-инфекции и СПИДе.

11. Правовые основы сохранения и укрепления репродуктивного здоровья

Брак и семья. Основные положения Семейного кодекса РФ.

Роль семьи в воспроизводстве населения страны. Основные функции семьи. Влияние культуры общения мужчины и женщины на создание благополучной семьи.

Семья и здоровый образ жизни человека. Роль семьи в формировании здорового образа жизни.

12. Основы медицинских знаний и оказание первой медицинской помощи

Первая медицинская помощь при массовых поражениях.

Первая медицинская помощь при передозировке психоактивных веществ.

Учебно - тематическое планирование по « ОБЖ » 9 класс

№ урока	№ модуля раздела, темы	Наименование разделов и темы урока	Кол-во часов
Модуль 1. Основы безопасности личности, общества и государства			12
Раздел 1. Основы комплексной безопасности			
	<i>Тема 1</i>	<i>Национальная безопасность России в современном мире.</i>	4 ч.
1	1.1.	Россия в мировом сообществе.	1
2	1.2.	Национальные интересы России в современном мире	1
3	1.3.	Основные угрозы национальным интересам и безопасности России	1
4	1.4.	Формирование современного уровня культуры населения в области безопасности жизнедеятельности	1
	<i>Тема 2.</i>	<i>Чрезвычайные ситуации природного и техногенного характера и национальная безопасность России</i>	3 ч.
5	2.1.	Опасные и чрезвычайные ситуации, общие понятия и определения, их классификация.	1
6	2.2	Чрезвычайные ситуации природного характера, их причины и последствия	1
7	2.3	Чрезвычайные ситуации техногенного характера, их причины и последствия	1
	<i>Тема 3.</i>	<i>Современный комплекс проблем безопасности социального характера и национальная безопасность России</i>	3 ч.
8	3.1	Военная угроза национальной безопасности России	1
9	3.2	Международный терроризм - угроза национальной безопасности России.	1
10	3.3	Наркотизм и национальная безопасность России.	1
	<i>Тема 4.</i>	<i>Обеспечение личной безопасности при угрозе террористического акта.</i>	2 ч.
11	4.1.	Виды террористических актов, их цели и способы	1

		осуществления	
12	4.2.	Правила поведения при угрозе террористического акта.	1
Раздел 2. Защита населения Российской Федерации от чрезвычайных ситуаций			12
	<i>Тема 5.</i>	<i>Организационные основы по защите населения страны от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.</i>	3 ч.
13	5.1	Единая государственная система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций (РСЧС)	1
14	5.2.	Гражданская оборона как составная часть национальной безопасности и обороноспособности страны.	1
15	5.3.	МЧС России – федеральный орган управления в области защиты населения и территорий от чрезвычайных ситуаций.	1
	<i>Тема 6.</i>	<i>Основные мероприятия, проводимые в РФ, по защите населения от чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени.</i>	5 ч.
16	6.1	Мониторинг и прогнозирование ЧС.	1
17	6.2	Инженерная защита населения и территорий от ЧС.	1
18	6.3	Оповещение населения о ЧС.	1
19	6.4	Эвакуация населения.	1
20	6.5.	Аварийно – спасательные и другие неотложные работы в очагах поражения.	1
	<i>Тема 7</i>	<i>Организация борьбы с терроризмом и наркобизнесом в РФ.</i>	4 ч.
21	7.1.	Законодательная и нормативно – правовая база по организации борьбы с терроризмом	1
22	7.2.	Система борьбы с терроризмом	1
23	7.3.	Государственная политика противодействия наркотизму.	1
24	7.4.	Профилактика наркомании	1
Р - 3 Основы здорового образа жизни			9
	<i>Тема 8.</i>	<i>Основы здорового образа жизни</i>	3 ч.
25	8.1.	Здоровье человека как индивидуальная, так и общественная ценность.	1
26	8.2.	ЗОЖ и его составляющие.	1
27	8.3.	Репродуктивное здоровье населения и национальная безопасность России.	1
	<i>Тема 9</i>	<i>Факторы, разрушающие репродуктивное здоровье</i>	3 ч.
28	9.1.	Ранние половые связи и их последствия.	1
29	9.2.	Инфекции, передаваемые половым путём.	1
30	9.3	Понятия о ВИЧ- инфекции и СПИДе	1
	<i>Тема10.</i>	<i>Правовые основы сохранения и укрепления репродуктивного здоровья</i>	3ч.
31-32	10.1.-10.3	Брак и семья. Основы семейного права в РФ.	2
33	10.2.	Семья и здоровый образ жизни человека.	1
Р - 4 Основы медицинских знаний и оказание первой медицинской помощи			2 ч.
	<i>Тема 11.</i>	<i>Оказание первой медицинской помощи</i>	2 ч.
34	11.1	ПМП при массовых поражениях (практическое занятие).	1
35	11.2.	ПМП при передозировке в приёме психоактивных веществ.	1
		Всего часов:	35 часов

