

Обработка персональных данных в «ГИС Образование в Челябинской области»

Гнедков Андрей Владимирович,
начальник отдела обеспечения информационной
безопасности ГБУ ДПО «ЧИРО»



Основные понятия

Персональные данные - любая информация, относящаяся к прямо или косвенно определенному или определяемому физическому лицу (субъекту персональных данных).

Информационная система персональных данных - совокупность содержащихся в базах данных персональных данных и обеспечивающих их обработку информационных технологий и технических средств.



Основные понятия

Оператор - государственный орган, муниципальный орган, юридическое или физическое лицо, самостоятельно или совместно с другими лицами организующие и (или) осуществляющие обработку персональных данных, а также определяющие цели обработки персональных данных, состав персональных данных, подлежащих обработке, действия (операции), совершаемые с персональными данными.

Обработка персональных данных - любое действие (операция) или совокупность действий (операций), совершаемых с использованием средств автоматизации или без использования таких средств с персональными данными, включая сбор, запись, систематизацию, накопление, хранение, уточнение (обновление, изменение), извлечение, использование, передачу (распространение, предоставление, доступ), обезличивание, блокирование, удаление, уничтожение персональных данных.



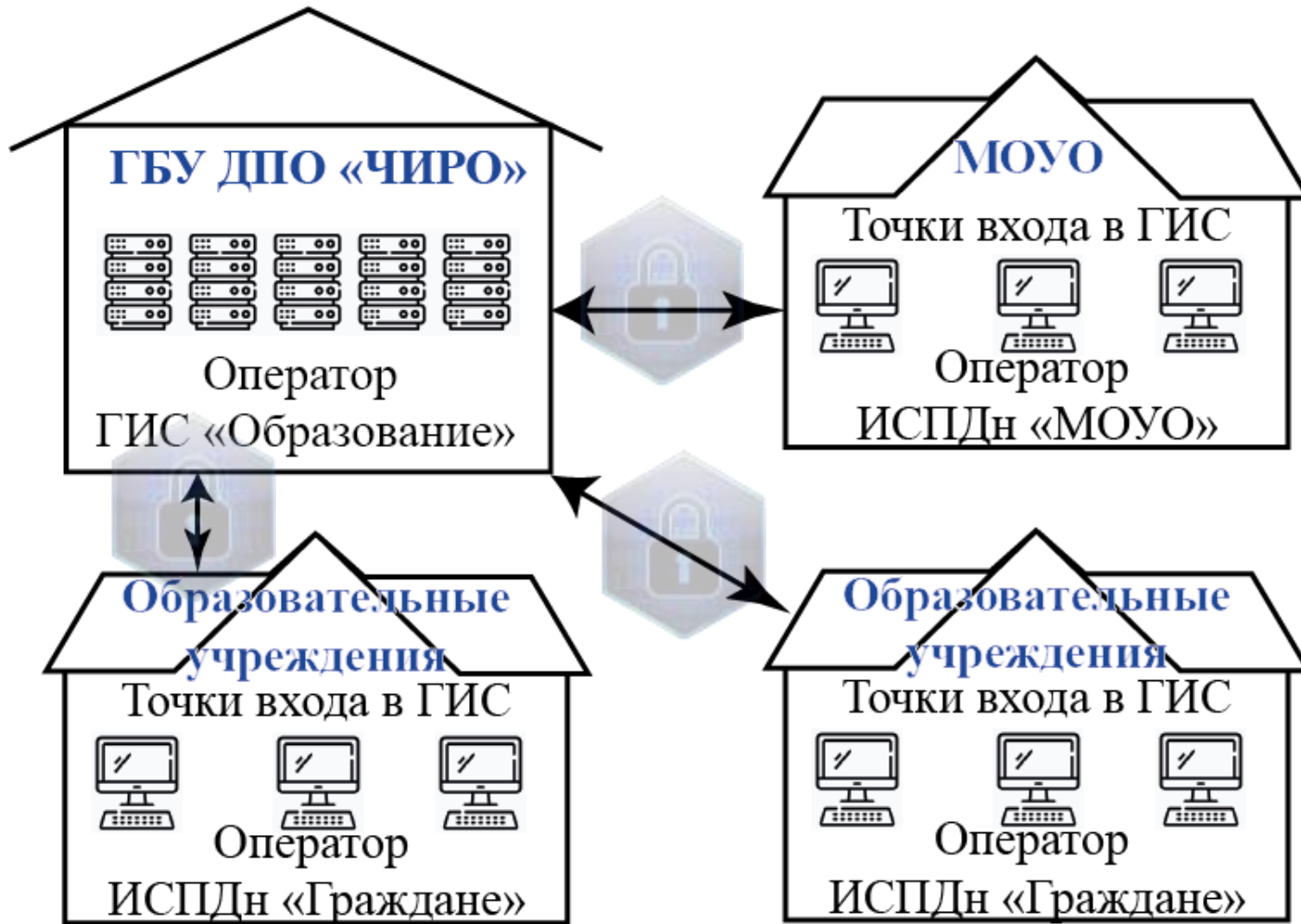
Основные понятия

Предоставление персональных данных - действия, направленные на раскрытие персональных данных определенному лицу или определенному кругу лиц.

Обезличивание персональных данных - действия, в результате которых становится невозможным без использования дополнительной информации определить принадлежность персональных данных конкретному субъекту персональных данных.



Визуализация процесса обработка ПДн



Персональные данные обрабатываются в ГИС Образование с использованием компьютеров пользователей ГИС Образование, которые в свою очередь входят в состав ваших ИСПДн.

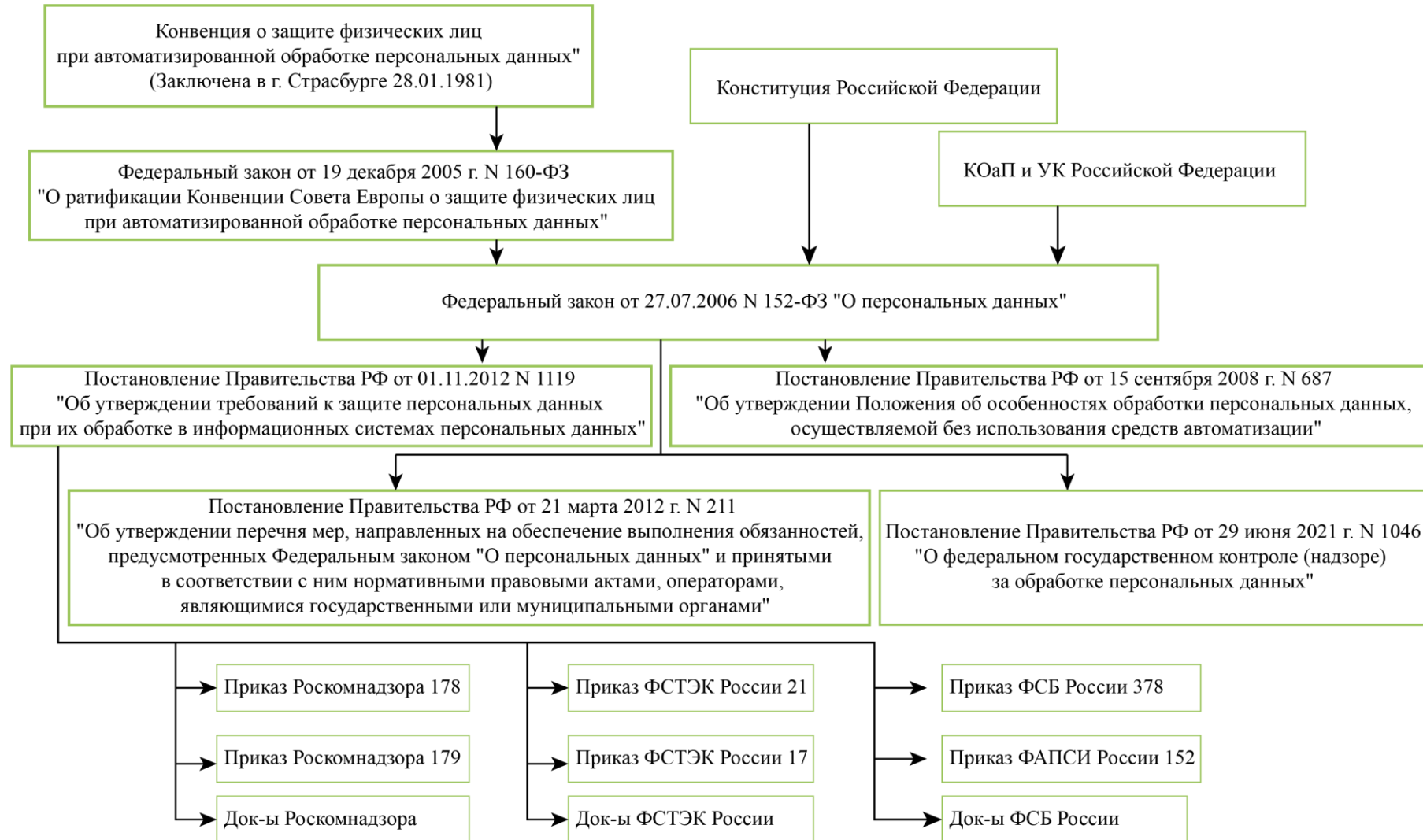


Обязанности операторов ИСПДн

Пользователи ГИС «Образование», обязаны выполнять все требования, установленные НПА РФ в области ПДн и информации в отношении тех АРМ (компьютеров), которые входят в состав ваших ИСПДн и с которых осуществляется работа с ГИС «Образование».



Система НПА при обр. ПДн (визуализация)





Доступность модулей ГИС «Образование»

ГИС «Образование» делится на открытые и закрытые модули.

Доступ к закрытым модулям возможен только по защищенной сети Министерства образования и науки Челябинской области (далее – ЗСПД).

С учётом вышесказанного для доступа к закрытым модулям необходимо руководствоваться:

- Положением о ЗСПД, утв. приказом МОиН ЧО от 31.12.2019 №03/4829:
«chiro74.ru/files/upload/oib/polojenie.pdf»
- Регламентом ф-ия ЗСПД, утр. приказом ГБУ ДПО «ЧИРО» от 24.03.2023 №220-ОД:
«chiro74.ru/files/upload/oib/регламент_функционирования_защищенной_сети.pdf»



Обязательные требования для выполнения (ИБ).

«Основное»:

1. При обеспечении безопасности ПДн применять СЗИ и СКЗИ прошедших в установленном порядке процедуру оценки соответствия. Наличие сертификатов соответствия ФСТЭК/ФСБ на СЗИ/СКЗИ.



Обязательные требования для выполнения (ИБ).

«Основное»:

2. Проведение оценки эффективности принимаемых мер по обеспечению безопасности ПДн при их обработке в ИСПДн юр. лиц и предоставление подтверждающих документов в АИС МУЗС.

[Пункт 4.2.3 Регламента функционирования Защищенной сети МОиН ЧО.](#)



Статистика АИС МУЗС по «Аттестации/Оценке»

№ п/п	Муниципалитет	кол-во организаций	кол-во загрузивших	% загрузивших	% не загрузивших
1	Агаповский МР	55	15	27,27	72,73
2	Аргаяшский МР	49	40	81,63	18,37
3	Ашинский МР	33	23	69,70	30,30
4	Брединский МР	34	22	64,71	35,29
5	Варненский МР	45	33	73,33	26,67
6	Верхнеуральский МР	57	28	49,12	50,88
7	Верхнеуфалейский ГО	29	28	96,55	3,45
8	Еманжелинский МР	35	24	68,57	31,43
9	Еткульский МР	36	11	30,56	69,44
10	Златоустовский ГО	73	51	69,86	30,14
11	Карабашский ГО	12	10	83,33	16,67
12	Карталинский МР	33	23	69,70	30,30
13	Каслинский МР	39	22	56,41	43,59
14	Катав-Ивановский МР	24	11	45,83	54,17
15	Кизильский МР	38	14	36,84	63,16
16	Копейский ГО	62	27	43,55	56,45
17	Коркинский МО	41	36	87,80	12,20
18	Красноармейский МР	60	49	81,67	18,33
19	Кунашакский МР	27	7	25,93	74,07
20	Кусинский МР	31	13	41,94	58,06
21	Кыштымский ГО	37	13	35,14	64,86
22	Локомотивный ГО	6	4	66,67	33,33
23	Магнитогорский ГО	203	167	82,27	17,73
24	Миасский ГО	96	52	54,17	45,83
25	Нагайбакский МР	39	11	28,21	71,79
26	Нязепетровский МР	25	14	56,00	44,00

27	Озерский ГО	36	35	97,22	2,78
28	Октябрьский МР	45	20	44,44	55,56
29	Пластовский МР	37	28	75,68	24,32
30	Саткинский МР	57	51	89,47	10,53
31	Снежинский ГО	34	32	94,12	5,88
32	Сосновский МР	52	29	55,77	44,23
33	Трехгорный ГО	15	8	53,33	46,67
34	Троицкий ГО	36	25	69,44	30,56
35	Троицкий МР	38	17	44,74	55,26
36	Увельский МР	50	31	62,00	38,00
37	Уйский МР	34	11	32,35	67,65
38	Усть-Катавский ГО	23	18	78,26	21,74
39	Чебаркульский ГО	26	26	100,00	0,00
40	Чебаркульский МР	31	27	87,10	12,90
41	Чесменский МР	39	4	10,26	89,74
42	Южноуральский ГО	23	17	73,91	26,09
43	г. Челябинск Калининский район	64	51	79,69	20,31
44	г. Челябинск Курчатовский район	76	58	76,32	23,68
45	г. Челябинск Ленинский	55	44	80,00	20,00
46	г. Челябинск	46	32	69,57	30,43
47	г. Челябинск Металлургический район	57	44	77,19	22,81
48	г. Челябинск Советский	48	37	77,08	22,92
49	г. Челябинск Тракторозаводский	56	50	89,29	10,71
Общее в %:				63,60609007	36,39390993



Обязательные требования для выполнения (ИБ).

«Основное»:

3. Правовое основание обработки ПДн в ГИС

«Образование»:

3.1. Согласие на обработку персональных данных.

3.2. Договор поручения обработки ПДн.



Согласие на обработку ПДн

1. Требования к содержанию согласия на обработку ПДн в письменном виде установлены ч. 4 ст. 9 ФЗ №152 «О ПДн».
2. Согласия хранятся у пользователей ГИС «Образование».
3. ГБУ ДПО «ЧИРО» не должно получать согласий на обр. ПДн.
4. В случае отзыва согласия на обр. ПДн или отказа в его предоставлении, данные подлежат учёту в обезличенном виде. Обезличивание проводится в соответствии с приказом Роскомнадзора от 06.09.2013 №996 методом введения идентификаторов. – п. 4.4 положения, утвержденного приказом МОиН ЧО от 26.05.2022 №01/1159.



Обезличивание ПДн

1. Методические рекомендации по применению приказа Роскомнадзора от 05.09.2013 № 996 «Об утверждении требований и методов по обезличиванию персональных данных» (утв. Роскомнадзором 13.12.2013).

*Пример реализации обезличивания
методом введения идентификаторов.*

Исходный вид таблицы.

ФИО	Дата рождения	Адрес проживания	Номер телефона
Иванов Иван Иванович	01.02.1980	г. Москва, ул. Тверская, д. 1, кв. 1.	+7 495-111-1111

Обезличенные данные

ФИО	Дата рождения	Адрес проживания	Номер телефона
0001	01.02.1980	г. Москва, ул. Тверская, д. 1, кв. 1.	+7 495-111-1111

Таблица идентификаторов →

Идентификатор	ФИО
0001	Иванов Иван Иванович



Договор поручения обработки ПДн.

Подробности заключения договора поручения обработки персональных данных:

Письмо ГБУ ДПО «ЧИРО» от 19.07.2023 №1613;

Письмо ГБУ ДПО «ЧИРО» от 05.09.2023 №1882.



Статистика заключения договоров поручения обработки ПДн (АИС МУЗС)

№ п/п	Муниципалитет	кол-во организаций	кол-во не загрузивших	% загрузивших
1	Агаповский МР	55	31	43,64
2	Аргаяшский МР	49	26	46,94
3	Ашинский МР	33	0	100,00
4	Брединский МР	34	19	44,12
5	Варненский МР	45	19	57,78
6	Верхнеуральский МР	57	20	64,91
7	Верхнеуфалейский ГО	28	6	78,57
8	Еманжелинский МР	35	1	97,14
9	Еткульский МР	36	8	77,78
10	Златоустовский ГО	73	13	82,19
11	Карабашский ГО	12	1	91,67
12	Карталинский МР	33	3	90,91
13	Каслинский МР	39	17	56,41
14	Катав-Ивановский МР	24	2	91,67
15	Кизильский МР	38	7	81,58
16	Копейский ГО	62	6	90,32
17	Коркинский МО	41	0	100,00
18	Красноармейский МР	60	33	45,00
19	Кунашакский МР	27	17	37,04
20	Кусинский МР	31	15	51,61
21	Кыштымский ГО	37	2	94,59
22	Локомотивный ГО	6	5	16,67
23	Магнитогорский ГО	203	29	85,71
24	Миасский ГО	95	21	77,89
25	Нагайбакский МР	39	18	53,85
26	Нязепетровский МР	25	2	92,00
27	Озерский ГО	36	0	100,00

28	Октябрьский МР	45	17	62,22
29	Пластовский МР	37	23	37,84
30	Саткинский МР	56	6	89,29
31	Снежинский ГО	34	3	91,18
32	Сосновский МР	51	4	92,16
33	Трехгорный ГО	15	4	73,33
34	Троицкий ГО	36	3	91,67
35	Троицкий МР	38	8	78,95
36	Увельский МР	50	4	92,00
37	Уйский МР	34	31	8,82
38	Усть-Катавский ГО	23	0	100,00
39	Чебаркульский ГО	26	0	100,00
40	Чебаркульский МР	31	1	96,77
41	Чесменский МР	39	19	51,28
42	Южноуральский ГО	22	12	45,45
43	г. Челябинск Калининский район	64	7	89,06
44	г. Челябинск Курчатовский район	75	6	92,00
45	г. Челябинск Ленинский район	55	7	87,27
46	г. Челябинск	46	7	84,78
47	г. Челябинск Металлургический район	56	6	89,29
48	г. Челябинск Советский район	47	7	85,11
49	г. Челябинск Тракторозаводский район	56	2	96,43
Общее в %:				74,31122882



Ответственность

Ст. 13.11 КОАП РФ ред. от 09.03.2021 №441

Нарушение Законодательства РФ в обл. ПДн.



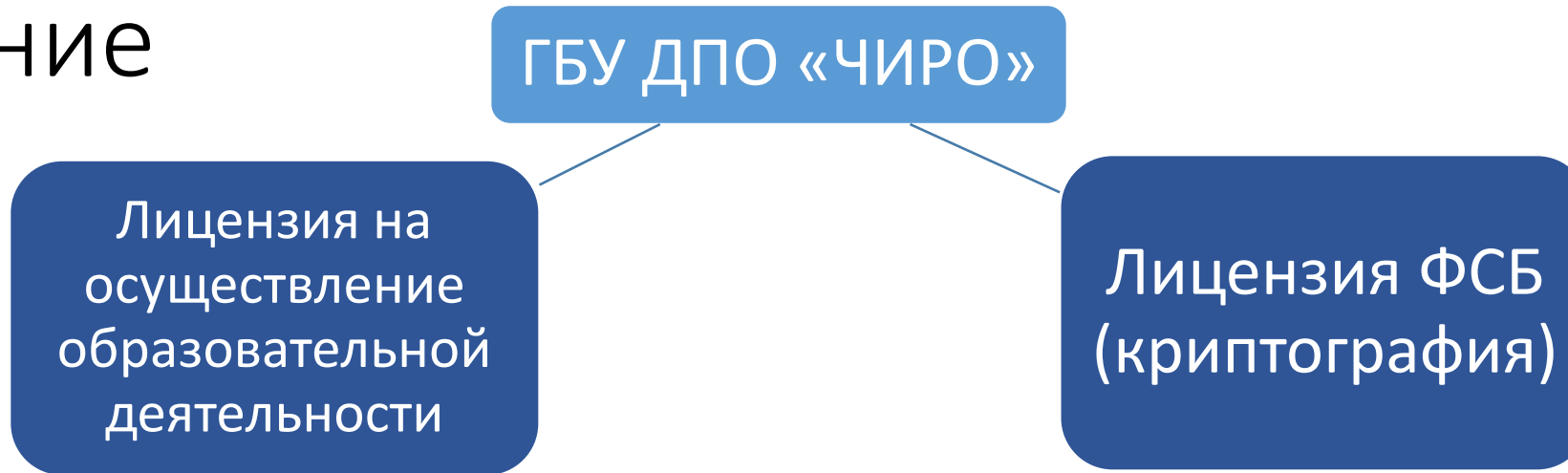
Гл. 28 УК РФ ред. от 05.04.2021 №63

Преступления в сфере
компьютерной информации.





Обучение



2 программы повышения квалификации:

Обеспечение информационной безопасности организации (16 и 40 часов).

Обеспечение безопасности персональных данных при их обработке в ИСПДн (72 часа).

Результат:

Удостоверение о повышении квалификации.

Заключение «об уровне подготовки пользователя СКЗИ».*

Запись на обучение,
получение консультаций
по обучению:
+7(351)217-30-94
oib@chiro74.ru



Спасибо за внимание!

Контакты отдела обеспечения
информационной безопасности:

Телефон: **8 (351) 217-30-94**

Почта: **support@chiro74.ru**