Приложение № 1
к приказу Минэнерго России
от «__» _____ 2016 г. №___

Форма 1. Перечени инвестиционных проектов
на год 2018 год

Инвестиционная программа ***АО "Региональная сетевая компания"***
полное наименование субъекта электроэнергетики

Год раскрытия информации: 2017 год

Утвержденные плановые значения показателей приведены в соответствии с ***Распоряжением Правительства Свердловской области № 876 от 22.09.2016г.***
реквизиты решения органа исполнительной власти, утвердившего инвестиционную программу

Номер группы инвести-ционных проектов	Наименование инвестиционного проекта (группы инвестиционных проектов)	Идентифика-тор инвестицион-ного проекта	Цели реализации инвестиционных проектов и плановые (фактические) значения количественных показателей, характеризующие достижение таких целей																																												
			Развитие электрической сети/усиление существующей электрической сети, связанное с подключением новых потребителей						Замещение (обновление) электрической сети/повышение экономической эффективности (мероприятия направленные на снижение эксплуатационных затрат) оказания услуг в сфере электроэнергетики										Повышение надежности оказываемых услуг в сфере электроэнергетики						Повышение качества оказываемых услуг в сфере электроэнергетики						Выполнение требований законодательства Российской Федерации, предписаний органов исполнительной власти, регламентов рынков электрической энергии						Обеспечение текущей деятельности в сфере электроэнергетики, в том числе развитие информационной инфраструктуры, хозяйственное обеспечение деятельности						Инвестиции, связанные с деятельностью, не относящейся к сфере электроэнергетики					
									показатель замены силовых (авто-) трансформаторов $P^{10}_{з_тр}$		показатель замены линий электропередачи $L^{10}_{з_лэп}$		показатель замены линий электропередачи $L^{0,4}_{з_лэп}$		показатель замены выключателей $B^{0,4}_{з}$		показатель замены выключателей $B^{10}_{з}$																															
			Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана	Утвержденный план	Предложение по корректировке утвержденного плана
1	2	3	4.1	4.2	4.3	4.4	4. …	4. …	5.1	5.2	5.3	5.4	5.…	5.…					6.1	6.2	6.3	6.4	6. …	6. …	7.1	7.2	7.3	7.4	7. …	7. …	8.1	8.2	8.3	8.4	8. …	8. …	9.1	9.2	9.3	9.4	9. …	9. …	10.1	10.2	10.3	10.4	10. …	10. …
0	**ВСЕГО по инвестиционной программе, в том числе:**		**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0**	**5,33**	**4,3**	**7,5**	**4**	**17,881**	**6**	**19**	**8**	**39**																														
0.1	**Технологическое присоединение, всего**		**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0**	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
0.2	**Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение, всего**		**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0**	**4,33**	**2,3**	**4,5**	**0**	**12,881**	**0**	**12**	**0**	**30**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
1.2	**Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение всего, в том числе:**		**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0**	**4,33**	**2,3**	**4,5**	**0**	**12,881**	**0**	**12**	**0**	**30**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
1.2.1	**Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:**		**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0**	**4,33**	**2,3**	**3,9**	**0**	**3,541**	**0**	**12**	**0**	**28**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
1.2.1.1	**Реконструкция трансформаторных и иных подстанций, всего, в том числе:**		**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0**	**3,33**	**2,3**	**3,9**	**0**	**1,2**	**0**	**3**	**0**	**0**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
1.2.1.1	Реконструкция ТП-11,с заменой трансформатора ТМ-630, Свердловская обл. г. Серов,ул. Металлистов, 53	I018.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0,63	0	0	0	0	0	1	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция ТП-113,с заменой трансформатора ТМ-250, г.Серов, ул. Каляева, во дворе дома №59 (Сортировка)	I019.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0,25	0	0	0	0	0	1	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция ТП-257 , с заменой трансформатора ТМ-400,Свердловская обл. г. Серов, ул	I020.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0,4	0	0	0	0	0	1	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция МТП-63,с заменой КТПК-250,трансформатора ТМ-250, г. Серов Свердловской обл, ул 1я Союзная рд 42	I021.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0,25	0	0	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция МТП-54,с заменой КТПК-250,трансформатора ТМ-250, г. Серов Свердловской обл, ул Лермонтова рд55	I022.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0,25	0	0	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция МТП-32,с заменой КТПК-250,трансформатора ТМ-250, г. Серов Свердловской обл, ул Дачная рд36	I023.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0,25	0	0	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция МТП-29,с заменой КТПК-250,трансформатора ТМ-250, Свердловская обл. г. Серов, ул Северная рд 76	I024.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0,25	0	0	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция МТП-59,с заменой КТПК-250,трансформатора ТМ-250,	I025.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0,25	0	0	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция МТП-114,с заменой КТПК-400,трансформатора ТМ-400, г. Серов Свердловской обл, ул Ф Революции рд95	I026.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция КТП-6025,с заменой 1 КТПН с трансформатором ТМ-400,г.Среднеуральск	I027.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0,4	0	0	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция ВЛ-6 кВ и ВЛ-0,4 кВ фид. Ахманаевка, с заменой 3,9 км сип, г.Нижние-Серги	I028.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	3,9	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд

1.2.1.1	Реконструкция КЛ-10кВ от здания трансформаторной подстанции ТП-208 литера 78 до здания трансформаторной подстанции ТП-207 литера 93,с заменой 60 м КЛ ,г.Серов	I029.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция КЛ-10кВ от здания трансформаторной подстанции ТП-208 литера 79 до здания	I030.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0,6	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.1	Реконструкция ЛЭП-10кВ ф.РП-2-1 и ф.РП-2-2 от ПС Среднеуральская до РП-2, городской округ Среднеуральск	I031.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	2,3	0	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2	**Модернизация, техническое перевооружение трансформаторных и иных подстанций, распределительных пунктов, всего, в том числе:**		**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0**	**1**	**0**	**0**	**0**	**2,341**	**0**	**9**	**0**	**28**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
1.2.1.2	Модернизация ПС "Медная" 35/6кВ яч.2, яч.3, яч.4, яч.9, яч.10, яч.11, яч.14, яч.15, яч.17, яч.18, яч.26, яч.27, яч.28, яч.29, яч.30, яч.31, яч.32, яч.33, яч.34, яч.36, яч.41,с заменой 21 выключателя 6кВ и 2 разъеденителей 6 кВ, городской округ Краснотурьинск	I053.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2	Модернизация ЦРП,с заменой одной ячейки с выключателем в РУ-6кВ на вводе Еланские скважины, Свердловская обл. г. Серов, п. Энергетиков, ул. Новая рд 1	I054.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2	Модернизация ТП-115,с заменой одной ячейки с выключателем в РУ-10кВ на вводе ячейки ПС-Тяговая,	I055.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2	Модернизация ТП-11, с заменой одной ячейки с выключателем в РУ-10кВ на вводе ячейки ТП-229,	I056.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2	Модернизация ТП-1,с заменой 4-х ячеек с выключателем,9-х панелей, одного трансформатора ТМ-400, Свердловская обл. г. Серов, п. Энергетиков, ул. Мира рд3	I057.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	1	0	0	0	0	0	9	0	4	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2	Модернизация ТП-18 у дома № 7 по ул.Добролюбова с установкой 2 КТП и прокладкой 2,11 км КЛ, МО город Каменск-Уральский	I058.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	2,11	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.1.2	Модернизация ТП-711 у дома № 15 по ул. 2а Рабочая,с установкой КТП и прокладкой 0,231 км КЛ, МО город	I059.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0,231	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2	**Реконструкция, модернизация, техническое перевооружение линий электропередачи, всего, в том числе:**		**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0**	**0**	**0**	**0,6**	**0**	**9,34**	**0**	**0**	**0**	**2**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
1.2.2.1	**Реконструкция линий электропередачи, всего, в том числе:**		**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**0**	**0**	**0**	**0,6**	**0**	**9,34**	**0**	**0**	**0**	**2**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**	**нд**
1.2.2.1	Модернизация ВЛ-6 кВ с установкой реклоузера на ж/б опоре,в сторону ТП-6 от Центральной Распределительной Подстанци до сооружения КТП-6 (	I085.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция п Энергетиков ВЛ-0,4 кВ от здания ТП- 7 литера 7 до пер. Маяковского д№10-22(чёт) 13-19,19а,22а(нечёт), с отпайками на ул Новая,2-12(чёт), пер Жданова, 15-23(нечёт), 18-24(чёт), пер Попова 14-24(чёт), 11-21(нечёт.),с заменой 1,8 км провода СИП,г.Серов	I086.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	1,8	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от здания ТП-1 литера 40 до жилых домов по ул. Б. Горшковых 2,3,4, ул. Парковая 10а,10, ул. Лесническая 1,2, ул.Кирова 7,7а,с заменой 0,73км провода СИП,г.Серов	I087.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0,73	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4кВ от здания ТП-1 литера 40 до жилых домов пер Безымянный 9, ул Станционная 1, ул Кирова 15-31(нечет), ул. Карпинского 2а,2б,4а,6а,8а, 2-12(чет), 1а,1б, 3а,5а, 1-11(нечет), ул. Парковая 2,4,8,12-22(чет),24а, 24-34(чет), с заменой 3 км провода СИП,г.Серов	I088.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4/10 кВ ф. РП-1 отпайка на ТП-60118,с заменой 0,5 км провода СИП,г.Среднеуральск	I089.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0,5	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-0,4 кВ, ф.Гагарина от ТП-6083,с заменой 1,21 км провода СИП,г.Среднеуральск	I090.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	1,21	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Модернизация ВЛ-10 кВ, ф.Водоподъем-1,с установкой одного реклоузера ,г.Среднеуральск	I091.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция КЛ-10кВ от здания трансформаторной подстанции ТП-26 литера 59 до здания трансформаторной подстанции ТП-3 литера 3,с заменой 60м КЛ,г.Серов	I092.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0,6	0	0	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд
1.2.2.1	Реконструкция ВЛ-10кВ от ПС "Турья" ф.5,20 оп.№ 1 до оп.№ 16а,с заменой 2,1 км СИП-3 1*120, городской округ Краснотурьинск	I093.01	нд	нд	нд	нд	нд	нд	0	0	0	0	0	2,1	0	0	0	0	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд	нд