

## Отчёт об исполнении целевых показателей за 2 квартал 2017 года

### Государственного казенного учреждения культуры «Ленинградская областная универсальная научная библиотека»

в соответствии с распоряжением комитета по культуре Ленинградской области  
от 30 декабря 2016г. № 01-04-\16-263 «Об утверждении целевых показателей деятельности на 2017 год  
государственному казенному учреждению культуры Ленинградской области  
«Ленинградская областная универсальная научная библиотека»

№ п\п	Наименование показателя	Ед. из м.	Факт 2016г.	I кв.2017		II кв.2017		III кв.2017		IV кв.2017		2017 год	
				План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт
1	Количество документов, выданных из фонда библиотеки	ед.	280 279	67 690	<b>67 741</b>	71 725	<b>71 741</b>	53 315		91 770		<b>284 500</b>	
2	Количество посещений	ед.	40 206	9 990	<b>10 006</b>	10 595	<b>11 600</b>	7 900		11 015		<b>40 500</b>	
3	Количество изданных аналитических, информационных и методических материалов	ед.	10	2	<b>2</b>	3	<b>3</b>	2		3		<b>10</b>	
4	Количество справок, консультаций для пользователей	ед.	8 080	2 128	<b>2 162</b>	2 067	<b>2 074</b>	1 740		2 165		<b>8 100</b>	
5	Формирование фондов библиотеки (поступление документов)	ед.	3 240	880	<b>884</b>	1 160	<b>1 161</b>	360		1 100		<b>3 500</b>	
6	Количество записей электронного каталога, созданных в текущем году	ед.	10 163	2 500	<b>2663</b>	2 650	<b>2 658</b>	2 200		2 850		<b>10 200</b>	
7	Количество документов электронной библиотеки, созданных в текущем году (ввод	Ед.	1 379	350	<b>420</b>	350	<b>354</b>	350		350		<b>1 400</b>	

№ п\п	Наименование показателя	Ед. из м.	Факт 2016г.	I кв.2017		II кв.2017		III кв.2017		IV кв.2017		2017 год	
				План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт	План	Факт
	оцифрованных краеведческих газет в КАИСА «Краеведение» и их роспись)												
8	Объём оцифрованных краеведческих документов	стр .	37 755	2 850	<b>3 012</b>	2 850	<b>3 000</b>	2 700		2 850		<b>49 005</b>	
9	Количество посещений Интернет-сайта библиотеки	ед.	32 665	8 000	<b>10 299</b>	10 000	<b>12 822</b>	5 000		10 000		<b>33 00</b>	
10	Количество выездов мобильного библиотечно- информационного центра (БИЦ)	ед.	107	20	<b>22</b>	33	<b>36</b>	20		35		<b>108</b>	
11	Количество мероприятий по повышению квалификации кадров (семинар, практикум, круглый стол)	ед.	10	2	<b>2</b>	4	<b>4</b>	1		3		<b>10</b>	
12	Количество библиотечных работников Ленинградской области, посетивших мероприятия по направлениям деятельности	ед.	233	50	<b>56</b>	90	<b>98</b>	30		80		<b>250</b>	
13	Количество реализованных проектов для взрослой аудитории в соответствии в государственной программой «Развитие культуры в Ленинградской области»	ед.	5	-	-	2	<b>2</b>	2		1		<b>5</b>	

03.07.2017г.

И.о. директора ЛОУНБ

\_\_\_\_\_ (Л.К. Блюдова)

Главный бухгалтер

\_\_\_\_\_ (М.А. Климова)

## О Т Ч Е Т

### о деятельности ГКУК «Ленинградская областная универсальная научная библиотека» во 2 квартале 2017г.

Свою деятельность ГКУК «ЛОУНБ» строила в соответствии с распоряжением комитета по культуре Ленинградской области от 30 декабря 2016г. № 01-04-\16-263 «Об утверждении целевых показателей деятельности на 2017 год государственному казенному учреждению культуры Ленинградской области «Ленинградская областная универсальная научная библиотека». Целевые показатели деятельности на 2017 год ЛОУНБ выполнила в полном объеме.

#### Приоритетные направления в работе ЛОУНБ во 2 квартале 2017 года:

- Увеличение доступности библиотечно-информационных ресурсов для населения Ленинградской области путем обеспечения обслуживания удаленных пользователей Ленинградской области; предоставления необходимых библиотечно-информационных услуг; разработкой областных кольцевых выставок, посвященным значимым событиям и юбилейным датам: реализация цикла мероприятий, посвященных **Году истории в Ленинградской области и 90-летию Ленинградской области** включающих: -формирование информационных ресурсов, направленных на сохранение исторического наследия Ленинградской области, воплощенного в фондах и других информационных ресурсах: осуществление издательской деятельности по краеведению, Проведение мероприятий, посвященных 100-летию революций, **Году экологии в Российской Федерации** путем формирования информационных ресурсов для поддержки экологического движения в своем регионе, в информационном обеспечении пользователей библиотек по экологическим проблемам, поддержке экологического образования жителей региона, консолидации усилий с заинтересованными организациями и учреждениями в своем сообществе.

- Обеспечение работы внестационарных форм обслуживания посредством использования БИЦ-Автобиблиотека; обслуживание населения сельских поселений не имеющих библиотеки путем организации стоянок библиобуса на территории Кировского, Волосовского, Всеволожского муниципальных районов Ленинградской области.

- Увеличение заинтересованности населения в деятельности библиотек путем предоставления виртуальных услуг жителям Ленобласти, освоением и внедрением

электронных технологий, формированием и пополнением тематических электронных и печатных баз данных; работе над государственной программой «Развитие культуры в Ленинградской области», пополнением актуальной информацией сайта ЛОУНБ, осуществлением издательской деятельности.

-Увеличение качества научно-методического обеспечения муниципальных библиотек Ленинградской области по направлениям деятельности посредством проведения мероприятий по повышению квалификации для библиотекарей Ленинградской области, реализация проекта «Библиотечная столица Ленинградской области».

### **1. Оказание социально значимых услуг жителям Ленинградской области через сеть муниципальных библиотек посредством БИЦ-Автобиблиотека.**

В течение 2 квартала ЛОУНБ проводила областные кольцевые выставки, посвященные памятным событиям, юбилейным датам.

В течение 2 квартала 2017г. ЛОУНБ проводила областные кольцевые выставки, посвященные памятным событиям, юбилейным датам.

-Мероприятия, посвященные **Году экологии в Российской Федерации** были отмечены презентацией выставки «Природные жемчужины Северо-Запада» прошли в Подпорожской црб (24.03. присут. 21 чел.), Русско-Высоцкой сб.( 6 апреля, присут. 11 чел), Кингисеппской цгб (13 апреля, присут. 23 чел), Ивангородской цб ( 11 мая, присут. 25 чел.), Пикалевской цб ( 27 мая, присут. 23 чел.)

- к **90-летию Ленинградской области** была подготовлена выставка «**Эпоха трудовых свершений: земля ленинградская в лицах и судьбах**», посвященная трудовым династиям, внесшим огромный вклад в процветание своего края. Мероприятия прошли в Федоровской и Форносовской сб (09.03. присут 42 чел), Волосовской ГЦБ ( 3 апреля, присут. 62 чел.), Киришской ЦГБ (4 мая, присут. 34 чел);

- **К 800-летию Александра Невского и 775-летию Ледового побоища** проведены мероприятия «Защитник земли русской» в Нурминской с.б. (5 апреля, присут. 52 чел.), Ломоносовской ЦРБ (14 апреля, присут. 19 чел.), в Опольевской с.б. (23 июня, присут. 32 чел)

- **мероприятия к 100-летию революций 1917 г. «В вихре двух революций»** прошли в Сосновоборской гпб (19.03. Присут. 15 чел);

- презентация выставки «**Век поэзии, век мечты**» (к юбилеям **К.Бальмонта, И.Северянина, М.Волошина**) состоялась в Ломоносовской црб (10.03. присут. 40чел);

- мероприятия, посвященные **200-летию И.А.Айвазовского «Певец морской стихии»** в Романовской с.б. (4 апреля, присут. 26 чел), в Сланцевском социальном центре (21 апреля, присут. 50 чел);

- презентация областной кольцевой выставки **«А.К. Толстой и мир русской дворянской усадьбы»** в Тосненской ЦРБ (16 июня, присут. 34 чел);

- мероприятие **«Просветители земли русской, Братья Кирилл и Мефодий»** в Большежорской с.б. (24 мая, присут. 31 чел.);

- мероприятия в рамках **областного проекта «Область без наркотиков»** в Минской с.б. (9 июня, присут. 15 чел.), в Виститнской сб (23 июня, присут. 14 чел.), Бокситогорской цб (27 июня, присут. 20 чел.)

- с целью **продвижения литературы в помощь сельскому хозяйству** проводились мероприятия для клуба «Дачница» в Кингисеппской цгб (14.03. присут. 15 чел.).

Кроме того, проводились разовые мероприятия по темам: «Пройдись по залам Эрмитажа», «Человек, предсказавший будущее», ко Дню Победы «Мы за ценой не постоим», ко Дню Российской государственности «Моя Россия».

Ежемесячно осуществлялись **стоянки библиобуса: с выдачей литературы** в п. Молодцово с. Касколово, с.Остроговицы, п. Беседа.

Помимо областных кольцевых выставок проходили мероприятия, направленные на продвижение мультимедийного проекта ЛОУНБ **«Пушкинские места Ленинградской области»**, созданного в рамках программы **«Развитие культуры в Ленинградской области»**. **21 июня** в Токсовской поселковой библиотеке прошла презентация мультимедийного проекта ЛОУНБ «Пушкинские места Ленинградской области».

Данный продукт получил диплом за участие в интернет фестивале музейного мультимедиа «Музейный ГИК» в номинации «Виртуальный тур». (Приложение)

Проводились литературные встречи в рамках **проектов «Российские писатели – жителям Ленинградской области»**. В 2017 году появилась новая тема «Литература оттепели» условное название периода литературы Советского Союза 1950-х – начала 1960-х. годов. Это теме была посвящена встреча 23.03.2017 года с читателями Запорожского сельского поселения Приозерского муниципального района.

В рамках проекта **«Лучшие книги – библиотекам»** были проведены следующие мероприятия:

В Пикалевской центральной библиотеке Бокситогорского муниципального района 12 апреля состоялась презентация альманаха «Русский Миръ» совместно с НП «Русская культура».

20 апреля в Киришской центральной библиотеке состоялась Читательская конференция под названием “Растревоженная душа”, посвященная Юрию Григорьевичу Слепухину. Все интересующиеся творчеством одного из лучших советских писателей пришли поговорить о его творчестве. В рамках мероприятия прошла встреча с генеральным директором Благотворительного Фонда Юрия Григорьевича Слепухина "Лучшие книги - библиотекам" - Натальей Александровной Слепухиной, научным сотрудником РНБ, членом Союза журналистов Санкт-Петербурга.

В рамках проекта «Лучшие книги - библиотекам» сектор МБА ЛОУНБ, РНБ и Пушкинский Дом приняли участие в научно – практической конференции «Славянская письменность – богатство и духовно-нравственный потенциал нации - «Я буквы ведаю, чтоб говорить добро». Конференция была организована МКУ «Межпоселенческой центральной районной библиотекой им. А.С. Пушкина» Гатчинского района в честь празднования Дня славянской письменности и культуры. В рамках проекта «Лучшие книги - библиотекам» Екатерина Владимировна Крушельницкая - постоянный участник проекта ЛОУНБ, кандидат филологических наук, заведующая сектором древнерусских фондов Отдела рукописей РНБ, накануне Дня славянской письменности провела презентацию сразу двух интернет-ресурсов.

Состоялась презентация нового проекта ЛОУНБ **«Литература народов России»**. Встреча с читателями, посвященная творчеству Юрия Рытхеу в Приозерской межпоселенческой библиотеке.

21 апреля 2017 г. Ленинградская областная универсальная научная библиотека приняла участие во всероссийской масштабной **книжной акции фонда «Пушкинская библиотека» «Библионочь»**. В рамках проекта сотрудники Ленинградской областной универсальной научной библиотеки совершили выезд на библиобусе в город Сланцы Ленинградской области, где приняли активное участие в проведении «Библионочи», которая состоялась на нескольких площадках г. Сланцы и Сланцевского района.

Во 2 квартале 2017 года ЛОУНБ инициировала участие в **культурной акции «Литературная ночь»**, которая проходила под эгидой Министерства культуры, «Мой край- меня ты вдохновляешь». В Волосовской городской центральной библиотеке прошла Литературная ночь «Мой край – меня ты вдохновляешь». В

мероприятии приняли активное участие сотрудники отдела обслуживания Ленинградской областной универсальной научной библиотеки.

22 апреля 2017 г. в г. Сосновый Бор уже в пятый раз прошел общегородской праздник книги и чтения «Читай, Сосновый Бор!». Праздник прошел под знаком Года истории в Ленинградской области и 50-летия библиотечного движения города Сосновый Бор. И уже в пятый раз в празднике принимает участие Ленинградская областная универсальная научная библиотека, сотрудники которой выступали на нескольких площадках праздника.

В 2017 году в рамках проекта «**Возрождая сохраним!**» в ЛОУНБ начал работать открытый лекторий «История и культура коренных народов Ленинградской области!» совместно с Центром коренных народов.

20 мая в Пудостьской сельской библиотеке Гатчинского района прошел День коренных народов Ленинградской области. Волонтеры центра и сотрудники ЛОУНБ провели занятия Мобильной школы коренных народов.

1 апреля в Киришской городской библиотеке состоялся День коренных народов, организованный ЛОУНБ и Центром коренных народов Ленинградской области. Киришане, собравшиеся в читальном зале библиотеки с большим интересом и вниманием прослушали доклад Ольги Игоревны Коньковой, директора Центра о народах, которые издавна населявших территорию Ленинградской области, а именно о води, ижоре, ингерманландских финнах, вепсах, карелах, русских. Рассказ сопровождался показом анимационных фильмов, народных костюмов и музыкальных инструментов. Участникам мероприятия довелось услышать водский язык, на котором в настоящее время говорят только 30 человек и он занесён в Красную книгу умирающих языков. В библиотеке он прозвучал в постановке деревенского кукольного спектакля - водской сказке. К мероприятию была оформлена книжная выставка и библиотеке была подарена большая подборка книг и коренных народов Ленинградской области.

**За отчетный период было сделано 65 выездов БИЦ-Автобиблиотека различной тематики и направленности.**

**Были выпущены следующие издания:**

**Библиотеки Ленинградской области в зеркале статистики в 2016 году** (на основе статистических данных) \ сост. Л.К.Блюдова, О.Г.Куприянова Ленинградская

областная универсальная научная библиотека, справочно–библиографический отдел.  
– Санкт-Петербург, 2017. –43с.

**Список малотиражных и неопубликованных документов библиотек Ленинградской области 2016 год** / сост. Л.В. Тюкинеева ; под ред. Т.Н. Беловой ; отв. за вып. Л.К. Блюдова; Ленинградская областная универсальная научная библиотека, справочно–библиографический отдел. – Санкт-Петербург, 2017. – 23 с.

**Ежегодный доклад о деятельности муниципальных библиотек Ленинградской области за 2016год** / ГКУК «Ленинградская областная универсальная научная библиотека»; отв. За выпуск Л.К.Блюдова – СПб.: 2017.0 125 с.

**Медиатека в ЛОУНБ. Информационный указатель** / сост. Е.А.Абаимова; отв.за выпуск НС.Кустова; ГКУК «Ленинградская областная универсальная научная библиотека»; - СПб.: 2017- 31с.

**Информационный список литературы, поступившей в ЛОУНБ 2017г. 1-е полугодие** / сост. Т.А. Белова; отв.за выпуск НС.Кустова; ГКУК «Ленинградская областная универсальная научная библиотека»; - СПб.: 2017- 46с.

## **2. Обеспечение доступа к электронным ресурсам**

В течение 2 квартала 2017г. ЛОУНБ работала над созданием единой технологии информационно-библиотечного обслуживания населения Ленинградской области, с помощью которой каждый житель региона сможет получить бесплатный доступ (локальный или удаленный) ко всем каталогам, находящимся в любой библиотеке не только Ленинградской области, но и России, с учетом требований действующего законодательства.

Наиболее востребованными виртуальными пользователями были следующие ресурсы: электронный каталог ЛОУНБ; веб-сайт «Ленинградская область: Периодические издания и краеведческие материалы», виртуальная справка «Спроси у краеведа»

ЛОУНБ продолжила свое участие в проекте «Сводный каталог библиотек России» Национального информационно-библиотечного центра «ЛИБНЕТ» (Центр



ЛИБНЕТ). «СКБР» – самый большой в России централизованный сводный электронный каталог, предназначен для профессионального справочно-библиографического обслуживания и навигации по фондам участников каталога. Он насчитывает более 7 миллионов библиографических записей и около 25 миллионов записей на экземпляры. В течение отчетного периода ЛОУНБ продолжила поставлять записи на редкие краеведческие издания.

Продолжено внедрение технологии RFID меток для инвентаризации уникального краеведческого фонда.

Пополняется электронный ресурс «Имена на карте Ленинградской области. Защитники Отечества».

В рамках государственной программы «Развитие культуры в Ленинградской области» начата работа над созданием **мультимедийного ресурса «Санкт-Петербургская губерния глазами русских художников»**. Продукт является мультимедийным ресурсом, разработанным с использованием технологии Adobe Flash и языка ActionScript 3.0 и представляет собой интернет ресурс онлайн альбома, включающий мультимедийный и текстовой формат.

Также в рамках программы создается **сайт «Памяти сожженных деревень Ленинградской области»**, посвященный деревням Ленинградской области, сожженным в годы Великой Отечественной войны и не восстановленным. Страницы сайта будут объединены по смыслу и оформлению, и связаны друг с другом общими структурой и навигацией. В основе дизайна каждой отдельной страницы лежит дизайн элементов, которые она содержит, таких как форматированный текст, таблицы, элементы управления и навигации.

Обеспечивается доступ к ресурсам Президентской библиотеке им. Б.Н.Ельцина, Национальной электронной библиотеки через удаленный читальный зал. Также ЛОУНБ инициирует открытие удаленных читальных залов в библиотеках муниципальных образований.

### **3. Методические услуги**

В качестве научно-методического и координационного центра ЛОУНБ по-прежнему принимала участие в формировании стратегии библиотечного развития Ленинградской области.

Во 2 квартале ЛОУНБ проводились мероприятия для библиотечных работников Ленинградской области по следующим направлениям: вопросы формирования и сохранности библиотечных фондов, экологическое просвещение, методическое

обеспечение работы центров доступа к социально значимой информации, культурно-досуговая деятельность библиотек, реализация проекта «Библиотечная столица».

Центральным событием 2 квартала стало проведение «Библиотечной столицы». 07-09 июня 2017 года в рамках проекта «Тихвин. Библиотечная столица Ленинградской области - 2017» состоялся **форум руководителей общедоступных библиотек** «Библиотечная инноватика как ресурс социокультурного развития региона». Совет был подготовлен Ленинградской областной универсальной научной библиотекой совместно с Комитетом по культуре Ленинградской области в рамках государственной программы «Развитие культуры в Ленинградской области» и администрацией МО «Тихвинский район Ленинградской области».

В ЛОУНБ 12.04.2017 г. прошел **семинар «Вопросы формирования, учета и сохранности электронных документов»** для специалистов библиотек Ленинградской области в сфере комплектования и сохранности фонда. На семинаре выступили ведущие специалисты Российской национальной библиотеки, Ленинградской областной универсальной научной библиотеки, а также библиотек региона. Открыла семинар вступительным словом Л.К. Блюдова, и.о. директора ГКУК «Ленинградская областная универсальная научная библиотека». Об особенностях учета инсталлированных, локальных электронных документов и электронных ресурсов удаленного доступа рассказала И. В. Эйдемиллер зав. сектором изучения библиотечных фондов РНБ. Документам на компакт-дисках, их использованию и защите от биоповреждений были посвящены доклады специалистов Федерального центра консервации библиотечных фондов РНБ - Н.И. Подгорной и А. Г. Горяевой. О положении дел на сегодняшний день с электронными ресурсами в библиотеках Ленинградской области, достижениях за прошедший год и о перспективах развития рассказала Т. А. Иванова, заведующая отделом комплектования и научной обработки ЛОУНБ. Опытом работы с удаленными электронными документами поделились специалисты областных библиотек г. Сланцы (В. А. Цветаева) и г. Сосновый Бор (А. В. Снежкова). Она рассказала о плюсах и минусах электронной подписки, планах на будущий год, с какими трудностями сталкивается Сосновоборская городская публичная библиотека при подписке на электронные издания. Завершил семинар А. В. Хафизов, заведующий сектором отдела автоматизации ЛОУНБ, в докладе которого был раскрыт вопрос об особенностях размещения электронных ресурсов на сайтах библиотек.

Одним из главных направлений методического обеспечения стало экологическое направление. ЛОУНБ проводила семинары как на своей базе, так и

выездные. 13 апреля в Кингисеппской центральной городской библиотеке прошел библиотечный семинар для библиотекарей г. Кингисеппа и Кингисеппского района «Экологическое просвещение в работе библиотек», приуроченный к Году экологии в России. В семинаре приняли активное участие сотрудники Ленинградской областной универсальной научной библиотеки. 30 июня при участии ГКУК "Ленинградская областная универсальная научная библиотека" прошел межрегиональный семинар для сотрудников библиотек Лодейнопольского и Подпорожского районов «Формирование экологической культуры: задачи и возможности библиотек».

В рамках **декады экологического просвещения в библиотеках Ленинградской области**, Ленинградской областной универсальной научной библиотекой была проведена областная акция под девизом «Мусору-нет». Мероприятие состоялось в рамках запланированных мероприятий, посвященных Году экологии и Году особо охраняемых природных территорий в Российской Федерации. В акции приняли участие сотрудники Ленинградской областной научной библиотеки, Ленинградской областной детской библиотеки, представители библиотек области: МУ «Всеволожская межпоселенческая библиотека», МУК «Центральная межпоселенческая библиотека» г. Кировск, Отрадненская городская библиотека Кировского района, МУ «Шлиссельбургская городская библиотека», Лисинская сельская библиотека МКУК «Тосненская межпоселенческая ЦБС».

23 мая 2017 г. в Ленинградской областной универсальной научной библиотеке прошла **международная краеведческая конференция «Экология Ленинградской области: исторический аспект»**. В заседании приняли участие библиотечные работники - специалисты в области краеведческой работе, коллеги из республики Эстонии и сотрудники Российской национальной библиотеки, известные краеведы и писатели.

20 апреля 2017 г. в Ленинградской областной универсальной научной библиотеке прошел семинар **«Библиотека в организации досуга населения: от массовой работы к социокультурной деятельности»** для специалистов библиотек Ленинградской области, занимающихся социокультурной деятельностью с участием Российской национальной библиотеки. На семинаре были рассмотрены вопросы организации досуга населения в библиотеках области, опыт работы библиотек с новыми формами продвижения книги и чтения. По итогам семинара выпущен сборник.

Помимо методической деятельности, направленной на повышение квалификации библиотечных специалистов Ленинградской области сотрудники ЛОУНБ участвовали в областных мероприятиях. На III областном молодежном этнофоруме –

диалоге «Наш дом», посвященному Дню Победы в Великой Отечественной войне ЛОУНБ участвовала с выставкой документальной, художественной литературы, изданной в Ленинграде в годы войны. В марийском празднике «Пеледыш Пайрем – 2017» с книжной выставкой «Праздничная культура народов Ленинградской области», в международной научно-практической конференции «Вместе сквозь века: к истории русско-сербских культурных, духовных и политических связей».

ЛОУНБ совместно с Государственной библиотекой для слепых и слабовидящих инициировала участие общедоступных библиотек Ленинградской области в конкурсе по обслуживанию инвалидов различных категорий. От библиотек Ленинградской области подано 5 заявок на участие.

Своевременно готовились письменные консультации, методические письма: информационный материал и отчет об участии во Всероссийской акции «Библионочь-2017»; подбор информации и составление отчета о размещенных материалах на сайте АИС ЕИПСК ЛОУНБ за первый квартал; подача сведений в комитет по культуре ЛО о мероприятиях по участию во Всероссийской акции «Литературная ночь- 2017»; составление информации о нормах обеспеченности библиотеками населения Ленинградской области для Российской национальной библиотеки.

Сотрудники ЛОУНБ повышали квалификацию: сотрудники дирекции участвовали во Всероссийском библиотечном конгрессе Российской библиотечной ассоциации «Красноярск. Библиотечная столица России – 2017» (Сертификат. Тема: «Организация деятельности модернизированных библиотек»), бухгалтер прошла обучение в Северо-западном институте управления РАНХиГС по теме «Управление государственными и муниципальными закупками» (Удостоверение о повышении квалификации), в СПб ГОВДПО по программе пожарно-технического минимума (удостоверение), СЗИУ РАНХиГС по теме «Актуальные проблемы государственного и муниципального управления. Углубленный курс». (Удостоверение о повышении квалификации)

И.о.директора ЛОУНБ

Л.К.Блюдова

03.07.2017г.

