### МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова»

Институт дополнительного профессионального образования и кадрового инжиниринга «Горизонт»

**УТВЕРЖДАЮ** 

Председатель ученого совета,

ректор ФГБОУ ВО «МГТУ им. Г.И. Носова»

Д.В. Терентьев

«30» января 2024 г.

# ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ

Здоровьесберегающие технологии с участниками образовательного процесса в ДОО

Программа утверждена ученым советом МГТУ Протокол № 3 «30 » января 2024 г.

### 1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

### 1.1. Цель реализации программы

Повышение профессионального уровня слушателей в сфере дошкольного образования в рамках имеющейся квалификации. Расширить профессионально-педагогическую компетентность педагогов дошкольных образовательных организаций (ДОО) в области реализации образовательной области «Физическое развитие» с учетом Федерального государственного образовательного стандарта. Обновить теоретические и практические знания педагогов, на основании которых можно судить о состоянии физического развития и уровне физической подготовленности детей раннего и дошкольного возраста, особенностях реализации ОО «Физическое развитие» с учетом требований ФГОС ДО. Способствовать формированию готовности педагогов к реализации здоровьесберегающих технологий с участниками образовательного процесса, овладению общекультурными и общими профессиональными компетенциями для обеспечения здоровьесбережения в сфере профессиональной деятельности и успешного решения профессиональных задач, при которых вопросы сохранения, укрепления и обогащения здоровья рассматриваются в качестве приоритета.

Программа реализуется на русском языке.

### 1.2. Планируемые результаты обучения

Программа разработана с учетом требований:

профессионального(ых) стандарта(ов): «Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании)» (Приказ Министерства труда и социальной защиты РФ "О внесении изменений в профессиональный стандарт «Педагог (педагогическая деятельность в дошкольном, начальном общем, основном общем, среднем общем образовании) (воспитатель, учитель)», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 октября 2013 г. № 544н от 5 августа 2016 г. № 422н).

 В/01.5 Педагогическая деятельность по реализации программ дошкольного образования (01.001Педагог (педагогическая деятельность в сфере дошкольного, начального общего, основного общего, среднего общего образования) (воспитатель, учитель) – 5 уровень квалификации

В результате освоения программы у слушателей должны быть сформированы следующие **компетенции**: способностью использовать здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятельности, учитывать риски и опасности социальной среды и образовательного пространства (ОПК-12).

Трудовые действия: владеть методиками применения здоровьесберегающих технологий в профессиональной деятельности.

Необходимые умения: уметь использовать здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятельности, учитывать риски и опасности социальной среды и образовательного пространства.

Необходимые знания: знать здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятельности, учитывать риски и опасности социальной среды и образовательного пространства.

### 1.3. Категория слушателей

К освоению программы допускаются лица, имеющие среднее профессиональное и (или) высшее образование; лица, получающие среднее профессиональное и (или)высшее образование.

- 1.4 Требования к уровню подготовки поступающего на обучение и специальные требования (при наличии)
  - 1) Не предусмотрены.

### 1.5. Форма обучения

Заочная (с применением дистанционных образовательных технологий)

1.6. Трудоемкость программы составляет 16 часов.

### 1.7. Выдаваемый документ

Лицам, успешно освоившим образовательную программу и успешно прошедшим итоговую аттестацию, выдается удостоверение о повышении квалификации.

## 2. СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

### 2.1 Учебный план

	Наименование разделов/	Bce-	Аудитор- ные занятия, час.		льная/ работа я, час	Дистанци- онные занятия, в т.ч.		ации	ации	Стажировка	эвка	гестации
$\left  \begin{array}{c} N_{\underline{0}} \\ \Pi/\Pi \end{array} \right $ модулей/		го, час.	Лекции	Практические, лабораторные занятия	Самостоятельная/ проектная работа слушателя, час	Теоретические занятия	Практические занятия	Консультации	Формы аттестации			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11		
1	Раздел 1 Здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятельности	3	3					1				
2	Раздел 2 Педагогический и врачебный контроль физической подготовленности и физического развития детей раннего, дошкольного и младшего школьного возраста	4	4									
3	Раздел 3 Реализация ОО «Физическое развитие» в блоке «Физическая культура» и «Здоровье» с детьми дошкольного возраста	8	8									
	Итоговая аттестация	1										
ИТОІ		16										
		I	заче	et e				l				

### 2.2. Календарный учебный график (примерный)

Наименование модуля/раздела/дисциплины/темы		Учебные недели			
		1 неделя	2 неделя	3 неделя	4 неделя
Раздел 1					
Здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятель-	3				
НОСТИ					
Раздел 2 Педагогический и врачебный контроль физической подготовленности и физического развития детей раннего, дошкольного и младшего школьного возраста	4				
Раздел 3 Реализация ОО «Физическое развитие» в блоке «Физическая культура» с детьми дошкольного возраста Реализация ОО «Физическое развитие» в блоке «Здоровье» с детьми дошкольного возраста	8				
Итоговая аттестация	1				
ИТОГО:	16				

Учебный график может корректироваться в соответствии с запросом заказчика. Точный календарный учебный график составляется в форме расписания занятий при наборе группы.

# 2.3. Рабочие программы разделов/модулей/дисциплин.

	Вид занятий или	Количество
№, наименование модуля/раздела/дисциплины,	формы промежу-	часов
темы	точной аттестации	
	(из учебного плана)	
1	2	3
Раздел 1. Здоровьесберегающие технологии в профес-		3
сиональной деятельности		
Тема 1.1. Виды здоровьесберегающих технологий в	Теоретическое	1
образовательном процессе ДОО.	занятие с использо-	
Характеристика 6 видов ЗСТ с участниками образова-	ванием ДОТ	
тельного процесса в ДОО.		
Тема 1.2. Реализация ЗСТ физкультурно-	Теоретическое	1
оздоровительной направленности с детьми в условиях	занятие с использо-	
ДОУ и семьи.	ванием ДОТ	
Формы работы с педагогами учреждения, которые бу-		
дут эффективными для повышения готовности к реа-		
лизации ЗСТ.		
Тема 1.3. Реализация здоровьесберегающих техноло-	Теоретическое	1
гий в профессиональной деятельности.	занятие с использо-	
Типология педагогов дошкольных образовательных	ванием ДОТ <u>прак-</u>	
учреждений в контексте готовности их к реализации	<u>тическое</u>	
современных здоровьесберегающих технологий.	<u>задание</u>	
Раздел 2. Педагогический и врачебный контроль фи-		4
зической подготовленности и физического развития		
детей дошкольного и младшего школьного возраста		

Тема 2.1. Цель, задачи, планируемые результаты ОО	Теоретическое	1
«Физическое развитие» с учетом ФГОС ДО.	занятие с исполь-	
Диагностика физической подготовленности детей до-	зованием ДОТ	
школьного, младшего школьного возраста с учетом		
норм ГТО.		
Документы, касающиеся охраны и укрепления здоро-		
вья детей (в том числе детей с ОВЗ) на разных уров-		
нях.		
Тема 2.2. Врачебный контроль физического развития	Теоретическое	2
детей дошкольного и младшего школьного возраста.	занятие с использо-	_
Учёт пульсовых данных ребёнка, хронометраж физ-	ванием ДОТ	
культурного занятия.	ванием до г	
Определение понятий общая и моторная плотность		
физкультурного занятия. Сущность понятий «пульсо-		
метрия» и «хронометраж». Тема 2.3. Педагогический контроль физкультурной де-	Теоретическое	1
ятельности детей дошкольного и младшего школьного	занятие с использо-	1
возраста.	ванием ДОТ	
Структурное содержание педагогического анализа.		0
Раздел 3. Реализация ОО «Физическое развитие» в		8
блоке «Физическая культура» и «Здоровье» детей до-		
школьного возраста	Т	2
Тема 3.1. Содержание 2-комплексных программ, 2	Теоретическое	2
парциальных программ и 1 программы дополнитель-	занятие с исполь-	
ноо образования по физическому воспитанию (цель,	зованием ДОТ	
задачи, планируемые результаты, отличительные осо-		
бенности).		
Тема 3.2. Анализ, планирование и учёт работы ОО	Теоретическое	4
«Физическое развитие» с детьми дошкольного возрас-	занятие с использо-	
та с учетом ведущих форм физкультурной деятельно-	ванием ДОТ	
сти (УГГ, физкультурное занятие, бодрящая гимнасти-		
ка после дневного сна, специально-организованная де-		
ятельность).		
Блоки, реализуемые в ОО «Физическое развитие» с		
детьми дошкольного и младшего школьного возраста.		
	_	
Тема 3.3.Рабочая программа инструктора по физиче-	Теоретическое	2
ской культуре (педагога, реализующего ОО «Физиче-	занятие с использо-	
ское развитие»)	ванием ДОТ <u>прак-</u>	
Аннотация, циклограмма, планирование,	<u>тическое</u>	
взаимодествие с социумом.	<u>задание</u>	
	Тест итоговый	1
ОТОТИ		16

# Методические материалы

# 3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗА-ЦИИ ПРОГРАММЫ

# 3.1 Материально-технические условия

Вид ресурса	Характеристика ресурса
Аудитория	компьютер, мультимедийный проектор, экран,

	доска
Компьютерный класс	Стационарный /переносной, доступ в Интернет
Программное обеспечение	
Канцелярские товары	-
Условия для функционирования электронной информационно-	http://m.idpo.magtu.ru/course/view.php?id=263
образовательной среды (при использовании ДОТ)	

3.2. Учебно-методическое и информационное обеспечение программы

1	о-методическое и информационное обеспечение программы
Вид ре- сурса	Характеристика ресурса
Норма-	
тивные	
правовые	
ак-	
ты/реглам	
Литерату-ра	1. Практикум по образовательной области «Физическое развитие» [Электронный ресурс]: учебное пособие / Галина Вячеславовна Ильина; ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический университет им. Г.И. Носова». — Электрон. текстовые дан. № гос. регистрации 0322002825 (2,42 Мб). — Магнитогорск: ФГБОУ ВО «МГТУ», 2020 167 с.  2. Ильина Г. В. Теории и технологии физического воспитания и развития детей дошкольного возраста [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Г. В. Ильина; МГТУ Магнитогорск: МГТУ, 2015 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) Режим доступа:https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=1307.pdf&show=d catalogues/1/1123527/1307.pdf&view=true Макрообъект.  3. Ильина Г. В. Здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятельности [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Г. В. Ильина, Л. Н. Санникова; МГТУ Магнитогорск: МГТУ, 2017 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=3360.pdf&show=dcat alogues/1/1139105/3360.pdf&view=true Макрообъект ISBN 978-5-9967-0997-7.  4. Ильина Г. В. Практикум по здоровьесберегающим технологиям [Электронный ресурс]: учебно-методическое пособие / Г. В. Ильина, Л. Н. Санникова; МГТУ Магнитогорск: МГТУ, 2016 1 электрон. опт. диск (CD-ROM) Режим доступа: https://magtu.informsystema.ru/uploader/fileUpload?name=2691.pdf&show=dcat alogues/1/1131653/2691.pdf&view=true Макрообъект.
Электрон-	
ные ре-	
сурсы	
Методи-	1. Бабарыкина И.Н., Субботина Е.В. Электронно-образовательный ресурс «Ор-
ческие ма-	ганизация самостоятельной работы студентов: Учебно-методическое пособие».

териалы	- Магнитогорск: ФГБОУ ВПО «МГТУ», 2012.
	2. Методические рекомендации по работе с порталом дистанционного обуче-
	ния [Электронный ресурс]: URL: https://clck.ru/SuPoX
	Учебное пособие «Практикум по образовательной области «Физическое
Раздаточ-	развитие» [Электронный ресурс]: учебное пособие / Галина Вячеславовна
ные мате-	Ильина; ФГБОУ ВО «Магнитогорский государственный технический универ-
риалы	ситет им. Г.И. Носова». – Электрон. текстовые дан. № гос. регистрации
	0322002825 (2,42 Мб). – Магнитогорск : ФГБОУ ВО «МГТУ», 2020 167 с.

### 3.3. Кадровые ресурсы

Кадровое обеспечение программы осуществляют:

Ильина  $\Gamma$ .В., доцент кафедры дошкольного и специального образования ФГБОУ ВО МГТУ им.  $\Gamma$ .И. Носова, канд. пед.наук

# 4. ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

- 4.1 Входной контроль (анкета).
- 4.2 Промежуточная аттестация (практическое задание к разделу 1, 4)
- 4.3 Итоговая аттестация (тест итоговый).

### Входная анкета для педагогов

«Определение уровня готовности педагога к реализации здоровьесберегающих технологий с детьми дошкольного возраста»

Уважаемые педагоги, предлагаем Вам прочитать вопрос, выбрать вариант ответа и поставить в соответствующем столбце знак +.

Вопросы	Да	Нет	Затруд-
			няюсь ответить
1.Можете ли Вы сформулировать определение			
«Здоровьесберегающие» технологии»?			
2. Можете ли Вы перечислить 6 видов ЗСТ, реали-			
зуемых с участниками образовательного процесса			
в ДОО? (не путайте с технологиями физкультурно-			
оздоровительной направленности!)?			
3. Можете ли Вы привести 3-4 примера пальчико-			
вой гимнастики?			
4. Можете ли Вы привести пример язычковой гим-			
настики?			
5.Знакома ли Вам техника выполнения дыхатель-			
ных упражнений по методике Стрельниковой??			
6.Можете ли Вы привести пример кинезеологиче-			
ского упражнения с детьми дошкольного возраста?			
7.Знакомыли Вы с упражнениями хатха-йоги?			
8.Знаете ли Вы упражнения на релаксацию для де-			
тей дошкольного возраста?			
9. Можете ли Вы привести пример упражнения на			
дыхание?			
10.Считаете ли Вы необходимым использовать			
коррекционные не только в детском саду, но и в			
семье?			

При ответах на вопросы педагогам необходимо оценить степень готовности +

Урони готовности по шкале (да): низкий – от 1до 4 баллов (да); средний от 5-7 баллов (да); высокий – от 8 до 10 (да).

### Практическое задание к разделу 1

Здоровьесберегающие технологии в профессиональной деятельности

Разработайте консультацию для родителей с учетом реализации современных ЗСТ с детьми дошкольного возраста.

Данная консультация представлена на 2-3 стр, включает: <u>название</u> (например, Влияние пальчиковой гимнастики на мелкую моторику детей 3-5 лет, или Использование кинезеологических упражнений на активизацию работы мозга), <u>краткое описание технологии, практическую часть</u> (комплекс из 6-8 упражнений или игр или заданий), <u>рекомендации по реализации данной технологии</u> в условиях ДОУ и семьи.

### Практическое задание к разделу 3

Реализация ОО «Физическое развитие» в блоке «Физическая культура» и «Здоровье» детей дошкольного возраста

Составьте комплекс для детей 5-7 лет (с использованием упражнений, речитативов пальчиковой, язычковой, глазодвигательной, ортопедической гимнастики), реализуемый в ДОО и семье (по 2 упражнения), заполнив таблицу 1.

Таблица 1

### Комплекс коррекционной гимнастики для детей 5-7 лет

Упражнения	1	2
Пальчиковые		
Язычковые		
Ортопедические		
Глазодвигательные		
Дыхательные		
Кинезеологические		

#### Итоговый тест

Выполните тест, выделив правильный (е) вариант (ы) ответа (ов) шрифтом или красным иветом

- 1. Понятие «физическое развитие» с позиции реализации ОО «физическое развитие» рассматривается как:
- А) педагогический процесс, направленный на развитие физических качеств и образование человека

- Б) специфическая деятельность человека, проявляющаяся в генетически обусловленной потребности человека в двигательной активности, отвечающая психофизическим особенностям человека, которая решается в процессе физического воспитания.
- В) педагогический процесс, направленный на формирование потребностно-мотивационной сферы человека с широким спектром установок на физкультурную деятельность: стремления, интересы, цели, потребности, мотивы и т.д.
- **Г)** процесс изменения форм и функций организма и развития физических качеств ребенка, который наиболее эффективно протекает в процессе физического воспитания, посредствам физических упражнений.
- 2. Типы здоровьесберегающих технологий физкультурно-оздоровительной направленности, которые реализуются в ДОУ на современном этапе:
- А) технологии обучения здоровому образу жизни
- Б) коммуникативные технологии
- В) коррекционные технологии
- Г) технологии сохранения и стимулирования здоровья
- 3. Здоровьесберегающие технологии, реализуемые в физкультурной деятельности дошкольников:
- А) гимнастика ортопедическая
- Б) бумагопластика
- В) гимнастика бодрящая
- Г) биссероплетение
- 4. Технологии физкультурно-оздоровительной направленности, реализуемые с детьми **еже- дневно** в режиме дня дошкольников:
- А) гимнастика бодрящая
- Б) танцевальная гимнастика
- В) физкультурное занятие
- Г) утренняя гигиеническая гимнастика
- 5. Упражнения, запрещённые и ограниченные к применению в дошкольных образовательных учреждениях
- А) сидение на пятках
- Б) подлезание в туннель
- В) наклоны головы назад
- Г) прыжок в длину с места
- 6.Стретчинг это упражнения:
- А) глазодвигательные
- Б) дыхательные
- В) на растягивание разных групп мышц
- Г) язычковые
- 7. Технологии **эстетической направленности** (предложенные Г.В. Ильиной) включают гимнастику:
- А) танцевальную
- Б) бодрящую
- В) язычковую
- Г) глазодвигательную
- 8. К коррекционным технологиям в ДОУ не относятся:
- А) цветотерапия
- Б) психогимнастика

- В) тай-бо
- Г) стретчинг
- 9. Кинезеология это наука изучающая:
- А) животных
- Б) мозг человека
- В) робототехнику
- Г) историю
- 10. Релаксация это:
- А) способность человеческого мышления к критическому самоанализу
- Б) комплекс особых упражнений, направленных на развитие эмоционально-волевой сферы, коммуникативных навыков, а также на борьбу с различными психологическими проблемами
- В) полное расслабление организма вследствие снижения тонуса скелетных мышц
- Г) невербальный прием коллективного взаимодействия, который подразумевает представление переживаний, психологических состояний, проблем с помощью невербальных методов общения, дает возможность детям выражать себя и поддерживать связь без помощи слов

#### 11. Психогимнастика – это:

- А) ряд психических упражнений, используемых в составе духовно-религиозной или оздоровительной практики, или же особое психическое состояние, возникающее в результате этих упражнений
- Б) комплекс особых упражнений, направленных на развитие эмоционально-волевой сферы, коммуникативных навыков, а также на борьбу с различными психологическими проблемами
- В) полное расслабление организма вследствие снижения тонуса скелетных мышц
- Г) невербальный прием коллективного взаимодействия, который подразумевает представление переживаний, психологических состояний, проблем с помощью невербальных методов общения, дает возможность детям выражать себя и поддерживать связь без помощи слов

### 12. Цветотерапия – это:

- А) невербальный прием коллективного взаимодействия, который подразумевает представление переживаний, психологических состояний, проблем с помощью невербальных методов общения, дает возможность детям выражать себя и поддерживать связь без помощи слов
- Б) полное расслабление организма вследствие снижения тонуса скелетных мышц
- В) метод нетрадиционной медицины, воздействие разнообразно окрашенным светом на человека с целью его излечения
- Г) ряд психических упражнений, используемых в составе духовно-религиозной или оздоровительной практики, или же особое психическое состояние, возникающее в результате этих упражнений
- 13..Подчеркните виды планирования физкультурной деятельности дошкольников:
- А) блочное
- Б) оперативное
- В) классическое
- Г) перспективное
- 14..Какими документами представлено перспективное планирование физкультурной деятельности дошкольников:
- А) тема
- Б) план-конспект

- В) блок Г) годовой план-график 15.Этапы обучения технике основных движений, выделенные в блочном планировании физкультурной деятельности дошкольников: А) обучить Б) закрепить В) совершенствовать Г) разучить 16. Самая продолжительная часть физкультурного занятия А) ведущая Б) заключительная В) основная Г) вводно-подготовительная 17.. Продолжительность физкультурного занятия в старшей группе А) 20-25 мин Б) 30-35 мин В) 25-30 мин Г) 15-20 мин 18. Часть физкультурного занятия, задачи которой направлены на приведение различных систем организма ребёнка в спокойное состояние А) основная Б) заключительная В) заминка Г) вводно-подготовительная 19. Часть физкультурного занятия, задачи которой направлены на подготовку органов и си
  - стем к предстоящим физическим нагрузкам
  - А) основная
  - Б) вводная
  - В) разминка
  - Г) вводно-подготовительная
  - 20. Физкультурное занятие состоит из
  - А) 2 частей
  - Б) 4 частей
  - В) 3 частей
  - Г) 5 частей
  - 21. Залачи УГГ
  - А) формирование физической культуры детей
  - Б) разучивание техники физического упражнения
  - В) выравнивание эмоционального и психофизического состояния детей группы и подготовки их к предстоящей совместной деятельности
  - Г) обучение основным движениям
  - 22. Задачи физкультурного занятия
  - А) образовательная

В) воспитательная Г) оздоровительная
Ключ к ответам
Выполните тест, выделив правильный (е) вариант (ы) ответа (ов) шрифтом или красным цветом 1. Понятие «физическое развитие» с позиции реализации ОО «физическое развитие» рассматривается как:  Г)
2. Типы здоровьесберегающих технологий физкультурно-оздоровительной направленности которые реализуются в ДОУ на современном этапе: <b>A) B) Г)</b>
3. Здоровьесберегающие технологии, реализуемые в физкультурной деятельности дошкольников: <b>A) B)</b>
4. Технологии физкультурно-оздоровительной направленности, реализуемые с детьми <b>еже- дневно</b> в режиме дня дошкольников: <b>A) Г)</b>
5. Упражнения, запрещённые и ограниченные к применению в дошкольных образовательных учреждениях A) B)
6.Стретчинг – это упражнения: В)
7 Технологии <b>эстетической направленности</b> (предложенные Г.В. Ильиной) включают гимнастику: В)
8. К коррекционным технологиям в ДОУ <b>не относятся:</b> В) Г)
9.Кинезеология - это наука изучающая: <b>Б)</b>
10. Релаксация — это: <b>В)</b>
11. Психогимнастика — это: <b>Б)</b>

Б) подготовительная

12. Цветотерапия – это:  В)  13. Подчеркните виды планирования физкультурной деятельности дошкольников:  А)  Б)
14.Какими документами представлено перспективное планирование физкультурной дея тельности дошкольников: Г)
15.Этапы обучения технике основных движений, выделенные в блочном планировании физкультурной деятельности дошкольников:  Б) В) Г)
<ul><li>16. Самая продолжительная часть физкультурного занятия</li><li>B)</li></ul>
17.Продолжительность физкультурного занятия в старшей группе <b>В</b> )
18. Часть физкультурного занятия, задачи которой направлены на приведение различных систем организма ребёнка в спокойное состояние <b>Б</b> )
19. Часть физкультурного занятия, задачи которой направлены на подготовку органов и систем к предстоящим физическим нагрузкам Г)
20. Физкультурное занятие состоит из: В)
21. Задачи УГГ: A) B)
22. Задачи физкультурного занятия A) B) Г)

### 5. СОСТАВИТЕЛИ ПРОГРАММЫ

Перечень составителей программы с указанием для каждого: фамилии, имени, отчества (при наличии), места основной работы и должности, ученой степени и ученого звания (при наличии).

Ильина Г.В., доцент кафедры дошкольного и специального образования ФГБОУ ВО МГТУ им. Г.И. Носова, канд. пед.наук.