

Педагогический состав МБДОУ «ДС № 448 г. Челябинска» (основное здание)

Ф.И.О.	Занимаемая должность	Преподаваемые учебные предметы, курсы дисциплины (модули)	Уровень образования/наименование/направление подготовки и специальность/квалификация	Ученая степень/Ученое звание	Сведения о повышении квалификации за 3 года	Сведения о профессиональном переподготовке	Общий стаж работы/педагогический стаж
Аверенкова Т.И.	Учитель-дефектолог	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи) - социально - коммуникативное развитие	Уральский государственный педагогический институт, 1989-1994 Специальность: «Педагогика и психология» Квалификация: Преподаватель дошкольной педагогики и психологии, методист по дошкольному воспитанию Первая категория	-	МАУ ДПО "Центр развития образования г. Челябинска" «Оказание первой помощи», 2025 ГБУ ДПО «ЧИППКРО «Теория и методика воспитания и обучения детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях реализации ФГОС ДО», 2022 г.		Общий стаж: 51 год педагогический стаж: 51
Аитова Т.М.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально - коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно - эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	«Национальный социальный – педагогический колледж», 2020-2023 Специальность: Дошкольное образование Квалификация: воспитатель детей дошкольного возраста Без категории	-			Общий стаж: 15 лет педагогический стаж: 1 год

Алакина Е.А.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	ЮУрГУ, 2000 специальность: «Проектирование и технология изделий сферы быта и услуг» квалификация «Инженер» Челябинский государственный педагогический колледж №2, 2013-2017 Специальность: Дошкольное образование Квалификация: Воспитатель детей дошкольного возраста Высшая категория	-	МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи», 2024 ГБУ ДПО «ЧИРО» «Проектирование и реализация образовательного процесса в группах детей младенческого и раннего возраста в соответствии с требованиями ФГОС ДО и ФОП ДО», 2024 г.	Общий стаж: 21 педагогический стаж: 21
Афанасьева А.Ю.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	Челябинский государственный педагогический университет, 2004-2009 Специальность: Педагогика и методика начального образования с дополнительной специальностью "Педагогика-психология" Квалификация: Учитель начальных классов, педагог-психолог Без категории	-	МБУ ДПО «ЦРО г. Челябинска» «Технологии формирования универсальных учебных действий в условиях реализации обновленных ФГОС общего образования» 2024	общий стаж: 14 педагогический стаж: 14
Богомолова Е.А.	Воспитатель	- познавательное развитие	Челябинский государственный педагогический колледж №2, 1982-1987	-	ГБУ ДПО «ЧИРО»	Общий стаж: 37

		(ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	Специальность: дошкольное образование Квалификация: воспитатель детского сада Челябинский государственный педагогический университет, 2007-2012 Специальность: Олигофренопедагогика Квалификация: Учитель-олигофренопедагог Высшая категория		«Обновление содержания и технологий образовательной деятельности в соответствии с требованиями ФГОС ДО «ФОП ДО» 2024 МАУ ДПО "Центр развития образования г.Челябинска" «Оказание первой помощи» 2025		педагогический стаж: 37
Ветлужских А.В.	Учитель-дефектолог	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи) - социально коммуникативное развитие	Уральский государственный педагогический институт, 1997-2002 Специальность: Олигофренопедагогика, логопедия Квалификация: Олигофренопедагог, учитель-логопед Первая категория	-	МБУ ДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи», 2023 ГБУ ДПО «ЧИРО» «Оценочная деятельность педагога дошкольного образования в условиях федеральной и региональной политики в сфере оценки качества образования», 2024 октябрь, 2024 г.		Общий стаж: 22 педагогический стаж: 22
Воронина Е.А.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение	Челябинский государственный педагогический колледж №2, 1975-1979 Специальность: Олигофренопедагогика Квалификация: Учитель-олигофренопедагог Высшая категория	-	ГБУ ДПО «ЧИППКРО» «Теория и методика воспитания и обучения детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях		Общий стаж: 45 педагогический стаж: 45

		художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)			реализации ФГОС ДО» 2023		
Железнова В.М.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	ГБПОУ "Копейский политехнический колледж", 2010-2014 Специальность: Экономика и бухгалтерский учет (по отраслям) Квалификация: Бухгалтер Первая категория	-	МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи» 2023 ГБУ ДПО ЧИППКРО «Педагогическая деятельность в условиях реализации ФГОС дошкольного образования» 2023	ГБУ ДПО ЦРО, 2020 Специальность: Воспитание детей в дошкольных образовательных организациях Квалификация: воспитание детей в дошкольных образовательных организациях	Общий стаж: 9 педагогический стаж: 5
Зубова В.Н.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы,	Магнитогорский государственный педагогический институт, 1969-1974 Специальность: Педагогика и психология Квалификация: Преподаватель дошкольной педагогики и психологии, методист по дошкольному воспитанию Первая категория	-	МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи», 2024 ГБУ ДПО «ЧИППКРО» «Теория и методика воспитания и		Общий стаж: 59 педагогический стаж: 58

		подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)			обучения детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях реализации ФГОС ДО», 2023 г.	
Зырянова Т.Н.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	Уральский государственный педагогический институт Специальность: Педагогика и методика воспитательной работы Квалификация: Методист по воспитательной работе. Учитель этики и психологии семейной жизни. Высшая категория		МБУ ДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи» 2024 ГБУ ДПО «ЧИППКРО» «Теория и методика воспитания и обучения детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях реализации ФГОС ДО», 2024	Общий стаж: 34 педагогический стаж: 34
Ильина А.А.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте);	Челябинский государственный педагогический колледж №2, 2004-2010 Специальность: Дошкольное образование Квалификация: Воспитатель детей дошкольного возраста с дополнительной подготовкой в области семейного воспитания Первая категория		ГБУ ДПО «ЧИППКРО» «теория и методика воспитания и обучения детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях реализации ФГОС ДО» 2023 ГБУ ДПО «ЧИРО»	Общий стаж:14 педагогический стаж: 14

		- социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)			«Совершенствование информационной компетентности педагога в условиях цифровизации образовательной среды дошкольной образовательной организации» 2023		
Ищенко С.Н.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	Южно-Уральский государственный университет, 2006-2011 Специальность: Юриспруденция Квалификация: Юрист Первая категория	-	МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи» 2023 ГБУ ДПО «ЧИРО» Теория и методика воспитания и обучения детей с ОВЗ», 2024 г.	ГБУ ДПО "ЧИППКРО" специальность: Дошкольное образование квалификация: Воспитание детей раннего возраста 2015	Общий стаж: 13 педагогический стаж: 9
Камерлохер Г.П.	Социальный педагог	- социально коммуникативное развитие	Магнитогорский государственный педагогический институт, 1972-1977 Специальность: Педагогика и психология Квалификация: Преподаватель дошкольной педагогики и психологии, методист по дошкольному воспитанию Высшая категория	-	МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи», 2023 ГБУ ДПО «ЧИРО» «Обновление содержания и технологий образовательной деятельности в соответствии с		Общий стаж: 47 педагогический стаж: 47

					<p>требованиями ФГОС ДО», 2024 г.</p> <p>МАУ ДПО «ЦРО» «Профилактика семейного неблагополучия (мотивирование родителей на воспитательную деятельность детей и повышение родительской компетентности)», 2024 г.</p>		
Киселева Л.Б.	Учитель-логопед	- речевое развитие (развитие речи, подготовка к обучению грамоте, корректировка звукопроизношения звуков)	Челябинский государственный педагогический университет, 2001-2006 Специальность: Логопедия Квалификация: Учитель-логопед Высшая категория	-	<p>АНО ДПО «ОЦ Каменный город» «основы преподавания финансовой грамотности в дошкольных образовательных учреждениях», 2022</p> <p>МБУ ДПО «Институт гражданской безопасности» «оказание первой помощи», 2024</p> <p>ГБУ ДПО ЧИРО «Содержание и организация коррекционно-образовательной деятельности педагога с детьми дошкольного возраста с ОВЗ» 2025</p>		Общий стаж: 25 педагогический стаж: 21
Кузнецова С.В.	воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи,	Ачинский сельскохозяйственный техникум, 2000-2007 Специальность: Ветеринария Квалификация: Ветфельдшер Без категории	-	<p>МАУ ДПО «ЦРО» «Психолого – педагогическое сопровождение детей младенческого и раннего возраста» 2023</p>	ГБУ ДПО "Челябинский институт переподготовки и повышения квалификации	Общий стаж: 8 педагогический стаж: 1

		<p>чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте);</p> <ul style="list-style-type: none"> - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств) 				<p>работников образования" специальность: Дошкольное образование квалификация: Воспитание детей дошкольного возраста с ограниченными возможностями здоровья»</p>	
Кузнецова Ю.А.	Музыкальный руководитель	<ul style="list-style-type: none"> - художественно эстетическое развитие (музыка) 	<p>Челябинское педагогическое училище, 1992-1997 Специальность: учитель музыки, музыкальный руководитель Квалификация: учитель музыки, музыкальный руководитель</p> <p>Челябинский государственный педагогический университет Специальность: Социальная педагогика Квалификация: Социальный педагог Высшая категория</p>	-	<p>МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи» 2023</p> <p>ГБУ ДПО «ЧИППКРО» Теория и методика музыкального воспитания в дошкольном образовательном учреждении, 2023 г.</p>		<p>Общий стаж: 27 педагогический стаж: 27</p>
Курова А.В.	Учитель-дефектолог	<ul style="list-style-type: none"> - познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи) - социально коммуникативное развитие 	<p>Уральский государственный педагогический институт, 1995-2000 Специальность: Преподаватель дошкольной педагогики и психологии, методист по дошкольному образованию Олигофренопедагог Квалификация: Олигофренопедагогика, логопедия Высшая категория</p>	-	<p>МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи», 2024</p> <p>ГБУ ДПО «ЧИППКРО» «Теория и методика воспитания и обучения детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях реализации ФГОС ДО», 2022 г.</p>		<p>Общий стаж: 53 педагогический стаж: 45</p>
Лыхина К.Л.	Воспитатель	<ul style="list-style-type: none"> - познавательное развитие 	<p>ГБПОУ "Челябинский педагогический колледж №2", 2022-2024</p>	-	<p>ГБУ ДПО «ЧИРО» «Современные</p>		<p>Общий стаж: 1 педагогический стаж: 1</p>

		(ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	Специальность: Дошкольное образование Квалификация: Воспитатель детей дошкольного возраста Без категории		технологии образовательной деятельности в ДОО: проектирование и применение» 2024 г.		
Милютина А.Ю.	Педагог-психолог	-Психологическое сопровождение образовательного процесса	Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2012-2017 Специальность: Психолого-педагогическое образование Квалификация: магистр Без категории	-	Психолого-педагогическое сопровождение основных образовательных программ дошкольной образовательной организации», (18ч.) МАУ ДПО «ЦРО» октябрь, 2024 г. Оценочная деятельность педагога дошкольного образования в условиях федеральной и региональной политики в сфере оценки качества образования, (36 ч.) ГБУ ДПО «ЧИРО» октябрь, 2024 г.		Общий стаж: 12 педагогический стаж: 11

Нестеренко Н.В.	Воспитатель	<p>- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)</p>	<p>Челябинский государственный педагогический колледж №2, 2015-2019 Специальность: Дошкольное образование Квалификация: Воспитатель детей дошкольного возраста Первая категория</p>	-	<p>МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи» 2024</p> <p>ГБУ ДПО «ЧИППКРО» Педагогическая деятельность в условиях реализации ФГОС ДО, 2023 г.</p>		Общий стаж: 18 педагогический стаж: 9
Одинцова О.И.	Воспитатель	<p>- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)</p>	<p>Уральский государственный колледж отделение начального профессионального образования, 2003-2007 Специальность: Оператор ЭВМ Квалификация: Оператор ЭВМ Первая категория</p>	-	<p>ГБУДПО "Челябинский институт развития образования", Тема курсов: "Организация развивающих видов деятельности детей дошкольного возраста средствами педагогических технологий", 2025</p> <p>Муниципальное автономное учреждение дополнительного профессионального образования "Центр развития образования города Челябинска" Тема курсов: "Реализация педагогических</p>	<p>Центр развития образования города Челябинска, 2021 специальность: дошкольное образование квалификация: Воспитание детей дошкольных образовательных организациях</p>	Общий стаж: 9 педагогический стаж: 2

					технологий в решении актуальных проблем педагогической деятельности в условиях реализации ФГОС дошкольного образования", 2025		
Пермякова Г.Ю.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	Магнитогорский ордена "Знак Почета" государственный педагогический институт, 1988-1993 Специальность: Педагогика и психология дошкольная Квалификация: Преподаватель дошкольной педагогики и психологии, методист по дошкольному воспитанию Высшая категория	-	МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи» 2024 ГБУ ДПО «ЧИППКРО» «Теория и методика воспитания и обучения детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях реализации ФГОС ДО», 2022 г.		Общий стаж: 49 педагогический стаж: 49
Самохвалова М.М.	Старший воспитатель	преподаваемых учебных дисциплин нет	Южно-Уральский государственный университет, 2000-2005 Специальность: Юриспруденция Квалификация: Юрист Южно - Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2019-2022 Специальность: Психологическое педагогическое образование Квалификация: магистр Без категории	-	Челябинский институт развития образования, 2023 Тема курсов: Совершенствование информационной компетентности педагога в условиях цифровизации образовательной среды дошкольной образовательной организации Методы формирования и воспитания	ФГБОУ ВО "Южно-Уральский государственный гуманитарно-педагогический университет", 2023 Специальность: Обучение и воспитание лиц с нарушениями речи Квалификация: Логопедия	Общий стаж: 18 педагогический стаж: 9

					гражданской идентичности, ВЦХТ декабрь, 2024 г.		
Сереброва Л.П.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	Троицкое педагогическое училище Челябинской области, 1980-1984 Специальность: дошкольное образование Квалификация: воспитатель детского сада Челябинский государственный педагогический университет, 2007-2012 Специальность: Олигофренопедагогика Квалификация: Учитель-олигофренопедагог Высшая категория	-	МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи», 2023 ГБУ ДПО «ЧИППКРО» «Образовательные технологии в условиях реализации федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования» 2022		Общий стаж: 45 педагогический стаж: 44
Смолина Г.М.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование,	Средняя образовательная школа №44 (пед.класс), 1987-1988 Специальность: дошкольное образование Квалификация: воспитатель детского сада Первая категория	-	МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи» 2023 ГБУ ДПО «ЧИППКРО» Педагогическая деятельность в условиях реализации федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования 2023	ГБУ ДПО "Челябинский институт переподготовки и повышения квалификации работников образования" Специальность: дошкольное образование Квалификация: воспитание детей дошкольного возраста в условиях реализации ФГОС дошкольного образования	Общий стаж: 39 педагогический стаж: 27

		ручной труд, синтез искусств)					
Спирина Т.М.	Воспитатель	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи, чтение художественной литературы, подготовка к обучению грамоте); - социально коммуникативное развитие (риторика, самопознание); - художественно эстетическое развитие (лепка, аппликация, конструирование, ручной труд, синтез искусств)	Челябинский государственный политехнический институт им. Ленинского комсомола, 1987-1992 Специальность: металлургия чёрных металлов Квалификация: инженер – металлург Высшая категория	-	ГБУ ДПО «ЧИППКРО» «Педагогическая деятельность в условиях реализации федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования» 2023	ГБУ ДПО "Челябинский институт переподготовки и повышения квалификации работников образования" специальность: дошкольное образование квалификация: воспитание детей раннего возраста	Общий стаж: 30 педагогический стаж: 28
Тришкина Е.В.	Учитель-дефектолог	- познавательное развитие (ознакомление с окружающим, математика); - речевое развитие (развитие речи) - социально коммуникативное развитие	Уральский государственный педагогический институт, 1993-1998 Специальность: Олигофрено-педагогика, логопедия Квалификация: Олигофренопедагог, учитель-логопед Высшая категория	-	МБУ ДПО «ЦРО г. Челябинска» «Психолого-педагогическое сопровождение детей с расстройствами аутистического спектра (РАС)», 2022 ГБУ ДПО «ЧИРО» «Содержание и организация коррекционно-образовательной деятельности педагога с детьми дошкольного возраста с ОВЗ», 2025		Общий стаж: 32 педагогический стаж: 32
Чернышова Е.Н.	Учитель-логопед	- речевое развитие (развитие речи, подготовка к	Челябинский государственный педагогический университет, 2003-2008	-	МБУ ДПО «Институт гражданской безопасности»		Общий стаж: 9 педагогический стаж: 1

		обучению грамоте, коррективка звукопроизношения звуков)	Специальность: Педагогика и методика дошкольного образования, логопедия Квалификация: Организатор – методист дошкольного образования, учитель-логопед Без категории		«Оказание первой помощи», 2023 ГБУ ДПО «ЧИПКРО» «Теория и методика воспитания и обучения детей с ограниченными возможностями здоровья в условиях реализации ФГОС ДО», 2023 г. МАУ ДПО «ЦРО» «Возможности сети Интернет для создания презентаций», 2024 г.	
Фролова Н.В.	Инструктор по физической культуре	- физическое развитие (физкультура)	Челябинский государственный институт физической культуры квалификация: инструктор лечебной физкультуры Высшая категория	-	ГБУ ДПО «ЧИРО» «Физическая культура и укрепление здоровья обучающихся и воспитанников», 2022 МБУДПО «Институт гражданской безопасности» октябрь, 2024 ГБУ ДПО «ЧИРО» «Физическая культура и укрепление здоровья обучающихся и воспитанников, дошкольных образовательных организаций», 2024 г.	Общий стаж: 35 педагогический стаж: 35
Ядова О.В.	учитель-логопед	- речевое развитие (развитие речи, подготовка к обучению грамоте, коррективка	Челябинский государственный педагогический университет, 2001-2006 Специальность: Логопедия Квалификация: Учитель-логопед Первая категория	-	МБУДПО «Институт гражданской безопасности» «Оказание первой помощи», 2023	Общий стаж: 16 педагогический стаж: 15

		звукопроизношения звуков)			ГБУ ДПО «ЧИППКРО «Современные образовательные технологии в условиях реализации федерального государственного образовательного стандарта дошкольного образования», 2023 г.		
--	--	---------------------------	--	--	--	--	--