

Информация о составе педагогических (научно-педагогических) работников образовательной организации

21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии

Ф.И.О.	Должность преподавателя	Перечень преподаваемых дисциплин	Уровень (уровни) профессионального образования, квалификация	Наименование направления подготовки и (или) специальности, в том числе научной	Учёная степень (при наличии)	Учёное звание (при наличии)	Сведения о повышении квалификации (за последние 3 года) и сведения о профессиональной переподготовке (при наличии)	Сведения о продолжительности опыта (лет) работы в профессиональной сфере	Наименование образовательных программ, в реализации которых участвует педагогический работник
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Аитов Ибрагим Сейяфович	Доцент	Геология нефти и газа	Высшее образование Высшее образование	Охрана окружающей среды и рациональное использование природных ресурсов Эколог. Преподаватель География в профильном образовании Магистр	Кандидат географических наук	Ученое звание отсутствует	Удостоверение о ПК № 026419 от 25.04.2022, Оказание первой помощи обучающимся научно-педагогическим работником организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов, ТИУ Удостоверение о ПК № 028228 от 31.05.2022, Функционирование информационно-образовательной среды университета. Современные средства информационно-коммуникационных технологий в образовании, 16 часов, ТИУ Удостоверение о ПК № 028042 от 13.12.2022, Построение	22	21.03.01 Нефтегазовое дело; 21.04.01 Нефтегазовое дело; 21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии

							<p>геологических моделей месторождения углеводородов, 24 часа, ООО «Газпром ВНИИГАЗ»</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 160300019177 от 30.11.2022, Прикладной искусственный интеллект в программах дисциплин, 144 часа, АНО ВО "Университет Иннополис"</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 1422794 от 28.06.2023, Особенности организации образовательного процесса по основным и дополнительным образовательным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, 18 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 1422740 от 29.09.2023, Инновационные,</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							<p>энергосберегающие и ресурсосберегающие технологии строительства скважин и добычи нефти, 24 часа, АО "Самотлорнефтегаз"</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 01.02.2011 г. №724231, Экономика и управление на предприятии (управление финансами), 1000 часов, ГОУ ВПО Южно-Уральский государственный университет</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке №862406195842 от 23.11.2017, Геология и разработка месторождений полезных ископаемых. Переработка и транспортировка нефти и газа, 556 часов, ООО «Гарант сервис университет»</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке №004789 от 02.06.2018, Разработка и</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, 530 часов, Тюменский индустриальный университет		
Бабюк Галина Федоровна	Старший преподаватель	Метрология и стандартизация; Ознакомительная практика	Высшее образование	Сельское хозяйство Инженер-преподаватель технических сельскохозяйственных дисциплин	Ученая степень отсутствует	Ученое звание отсутствует	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 031157 от 02.05.2023, Функционирование информационно-образовательной среды университета. Современные средства информационно-коммуникационных технологий в образовании, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 1421925 от 25.05.2023, Оказание первой помощи обучающимся научно-педагогическим работником организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 1422792 от 28.06.2023, Особенности</p>	20	<p>21.03.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии</p>

							<p>организации образовательного процесса по основным и дополнительным образовательным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, 18 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 1422742 от 29.09.2023, Инновационные, энергосберегающие и ресурсосберегающие технологии строительства скважин и добычи нефти, 24 часа, АО "Самотлорнефтегаз"</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 27.04.2005 г. №460136, Психолог-практик в социальных системах, 858 часов, Московский государственный университет технологий и управления</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 22.11.2014 г.</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							<p>№0143, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, 524 часа, Институт повышения квалификации и переподготовки кадров ТюмГНГУ</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке ПП № 007224 от 20.01.2020, Педагогическое образование: преподавание и образовательные технологии в условиях реализации основных и дополнительных образовательных программ, 300 часов, ТИУ, Квалификация: преподаватель профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования по профилю педагогической деятельности в области инженерного дела, технологий и технических наук. Программа состоит из 8 модулей, в том числе: Модуль 3: Оказание первой помощи</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>обучающимся научно-педагогическим работником организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов;</p> <p>Модуль 4: Особенности организации образовательного процесса по основным и дополнительным образовательным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, 16 часов;</p> <p>Модуль 5: Формирование и функционирование электронной информационно-образовательной среды организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов</p>		
Зверева Елена Александровна	Доцент	Математика; Цифровая культура	<p>Высшее образование - подготовка кадров высшей квалификации Исследователь. Преподаватель-исследователь</p> <p>Высшее образование - специалитет, -магистратура Инженер</p>	<p>Образование и педагогические науки</p> <p>Вычислительные машины, комплексы и сети</p>	Кандидат педагогических наук	Ученое звание отсутствует	<p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 315512 от 29.09.2022</p> <p>Управление проектами в образовании, 36 часов, Институт дополнительного профессионального образования</p>	22	<p>21.03.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.04.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии</p>

							<p>ФГБОУ ВО «КНИТУ»</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 160300051155 от 29.11.2022, Практико- ориентированные подходы в преподавании профильных ИТ дисциплин, 144 часа, АНО ВО "Университет Иннополис"</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 743101848461 от 26.12.2022 Цифровое проектирование сложных инженерных объектов и цифровое конструирование 40 часов,</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК32 № 0002474 Регистрационный номер 03-1400-02-16-3473 от 12.10.2023 Школа педагогического мастерства, 72 часа, ТИУ</p> <p>Удостоверение о</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>повышении квалификации 702420310629 Регистрационный номер 2492 от 21.12.2023 Нейросети на службе преподавателя, 72 часа, ФГБОУ «Гомский государственный университет систем управления и радиоэлектроники»</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 30.04.2012 Серия ПП-3 № 001352, Менеджмент организации. Управление образовательным процессом в университете, 820 часов, Южно- Уральский государственный университет</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 13.05.2013 Серия АПП № 000954, Менеджмент в научно- образовательной сфере 1390 часов, Южно-Уральский государственный</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							<p>университет</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 23.11.2017 № 86206195840 Инженерно-экономические и организационно-управленческие процессы в транспортной деятельности, 556 часов, ООО «Гарант сервис университет»</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 21.07.2023 № 770300017402 Теория и методика преподавания высшей математики, 252 часов, ООО "Национальная академия современных технологий"</p>		
Касаткина Елена Викторовна	Доцент	Экономика	Высшее образование, Экономист. Преподаватель политической экономии	Политическая экономия	Кандидат экономических наук	Доцент	<p>Удостоверение Протокол № 03-3200-6 от 30.04.2022 г., Охрана труда: основные изменения в законодательстве в 2022 году (внеочередное обучение и проверка знаний), 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации</p>	41	<p>21.03.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.04.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии</p>

							<p>ПК № 027703 от 10.12.2022 г., Основы профилактики и противодействия коррупции, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 027626 от 21.12.2022 г., Оказание первой помощи обучающимся научно- педагогическим работником организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 031156 от 02.05.2023 г., Функционирование информационно- образовательной среды университета. Современные средства информационно- коммуникационных технологий в образовании, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации АБ № 372400106863</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							<p>от 14.06.2023 г., Антитеррористическая защищенность образовательных организаций, относящихся к сфере деятельности Министерства науки и высшего образования РФ, 40 часов, ЧОУ ДПО "УЦ "Академия Безопасности"</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 22.01.2008 г. № 7013758, Оценка стоимости предприятия (бизнеса), 808 часов, ГОУ ВПО «Алтайский государственный технический университет им. И. И. Ползунова»</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 05.02.2019 г. № 743200001712, Государственное и муниципальное управление, 255 часов, ФГАОУ ВО Южно-Уральский государственный университет (Национальный исследовательский университет)</p>		
Колосов Егор Александрович	Старший преподаватель	Проектная деятельность	Высшее образование	Нефтегазовое дело Магистр	Ученая степень отсутствует	Ученое звание отсутствует	Удостоверение о повышении квалификации	5	21.03.01 Нефтегазовое дело;

							<p>ПК № 031159 от 02.05.2023, Функционирование информационно- образовательной среды университета. Современные средства информационно- коммуникационных технологий в образовании, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 1422176 от 25.05.2023, Оказание первой помощи обучающимся научно- педагогическим работником организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 1422789 от 28.06.2023, Особенности организации образовательного процесса по основным и дополнительным образовательным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями</p>	<p>21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии</p>
--	--	--	--	--	--	--	---	---

							<p>здоровья, 18 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК32 №0002475 от 12.10.2023 Школа педагогического мастерства, 72 часа, Тюменский индустриальный университет</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке ПП № 005885 от 20.01.2020, Педагогическое образование: преподавание и образовательные технологии в условиях реализации основных и дополнительных образовательных программ, 300 часов, ТИУ, Квалификация: преподаватель профессионального обучения, профессионального образования и дополнительного профессионального образования по профилю педагогической деятельности в области инженерного дела, технологий и технических наук.</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							<p>Программа состоит из 8 модулей, в том числе: Модуль 3: Оказание первой помощи обучающимся научно-педагогическим работником организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов;</p> <p>Модуль 4: Особенности организации образовательного процесса по основным и дополнительным образовательным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, 16 часов;</p> <p>Модуль 5: Формирование и функционирование электронной информационно-образовательной среды организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов</p>		
Мауль Виктор Яковлевич	Профессор	<p>История России;</p> <p>Основы российской государственности;</p> <p>История нефтегазовой отрасли</p>	<p>Высшее Образование, Историк, Преподаватель истории и обществознания</p>	История	Доктор исторических наук	Доцент	<p>Удостоверение о ПК № 026248 от 25.04.2022,</p> <p>Оказание первой помощи обучающимся научно-педагогическим работником</p>	35	<p>21.03.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии</p>

							<p>организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о ПК № 028247 от 31.05.2022, Функционирование информационно-образовательной среды университета. Современные средства информационно-коммуникационных технологий в образовании, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 160300053462 от 30.11.2022, Прикладной искусственный интеллект в программах дисциплин, 144 часа, АНО ВО "Университет Иннополис"</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 0000132384 от 24.08.2023, Методика преподавания основ государственности, 72 часа, РАНХиГС при Президенте Российской Федерации</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							Федерации Удостоверение о повышении квалификации ПК32 № 0001091 Регистрационный номер 03-1400-02-16-3885 от 5.12.2023 Особенности организации образовательного процесса по основным и дополнительным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями 18 часов ТИУ		
Михайлова Светлана Викторовна	Старший преподаватель	Геология; Проектная деятельность	Высшее образование	Промышленное и гражданское строительство Инженер	Кандидат педагогических наук	Ученое звание отсутствует	Удостоверение о повышении квалификации № 160300036050 от 06.06.2022, Цифровые технологии в преподавании профильных дисциплин, 144 часа, АНО ВО "Университет Иннополис" Удостоверение о ПК № 027629 от 21.12.2022, Оказание первой помощи обучающимся научно-педагогическим работником организации, осуществляющей	5	21.03.01 Нефтегазовое дело; 21.04.01 Нефтегазовое дело; 21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии

							<p>образовательную деятельность, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 031165 от 02.05.2023, Функционирование информационно-образовательной среды университета. Современные средства информационно-коммуникационных технологий в образовании, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 1422783 от 28.06.2023, Особенности организации образовательного процесса по основным и дополнительным образоваельным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, 18 часов, ТИУ</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке № 86 16 00000649 от 12.01.2017, Педагогическое образование,</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							<p>520 часов, ФГБОУ ВО «Нижевартовский государственный университет»</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке № 862406202623 от 21.06.2018, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, 556 часов, ЧУ ДПО «Западно- Сибирский Институт»</p>		
Савельева Наталья Николаевна	Доцент	Компьютерная графика	Высшее образование	Технология машиностроения Инженер-механик	Кандидат педагогическ их наук	Доцент	<p>Удостоверение о ПК № 026319 от 25.04.2022, Оказание первой помощи обучающимся научно- педагогическим работником организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о ПК № 028317 от 31.05.2022, Функционирование информационно- образовательной среды университета. Современные средства информационно- коммуникационных технологий в образовании,</p>	20	<p>21.03.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.04.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии</p>

							<p>16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 1422781 от 28.06.2023, Особенности организации образовательного процесса по основным и дополнительным образовательным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями здоровья, 18 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК № 1422744 от 29.09.2023, Инновационные, энергосберегающие и ресурсосберегающие технологии строительства скважин и добычи нефти, 24 часа, АО "Самотлорнефтегаз"</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации № 702420311254 от 07.03.2024 Нейросети на службе у преподавателя, 36 часов, ФГБОУ ВО</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							<p>"Томский государственный университет систем управления и радиоэлектроники"</p> <p>Диплом о дополнительном (к высшему) образовании №117799 от 15.04.2009, Преподаватель высшей школы, 1 080 часов, Институт дополнительного непрерывного образования Томского политехнического университета</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке №000641 от 05.02.2016, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, 250 часов, ФГБОУ ВО «Югорский государственный университет»</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке №003458 от 20.03.2020, Машины и оборудование нефтяных и газовых промыслов, 256 часов,</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							ФГБОУ ВО «Югорский государственный университет»		
Тавадзе Бабо Джемаловна	Доцент	Химия	Высшее Образование, Учитель биологии	Биология	Кандидат сельскохозяйст венных наук	Доцент	<p>Удостоверение о ПК № 026349 от 25.04.2022, Оказание первой помощи обучающимся научно- педагогическим работником организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о ПК № 028324 от 31.05.2022, Функционирование информационно- образовательной среды университета. Современные средства информационно- коммуникационных технологий в образовании, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 03-3200-1524 от 30.06.2022, Обучение по охране труда и проверке знаний требований охраны труда работников организаций, 40 часов, ТИУ</p>	40	<p>21.03.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.04.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии</p>

							<p>Удостоверение о ПК № 027284 от 26.12.2022, Экологическая безопасность. Экологический менеджмент, 72 часа, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК32 № 0001090 Регистрационный номер 03-1400-02-16-3886 от 5.12.2023 Особенности организации образовательного процесса по основным и дополнительным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями 18 часов, ТИУ</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 22.11.2014 г. №0146, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, 524 часа, Институт повышения квалификации и переподготовки кадров ТюмГНГУ</p> <p>Диплом о профессиональной</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>переподготовке от 28.11.2014 г. №15.02-17/478, Теория и методика обучения основам безопасности жизнедеятельности в общественных организациях и организациях СПО, 1008 часов, ФГБОУ ВПО Омский государственный педагогический университет</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке от 08.07.2022 г. № 552413275472 , Теория и методика обучения химии в образовательной организации, 520 часов, ФГБОУ ВО Омский государственный педагогический университет</p>		
Шалаев Владислав Анатольевич	Доцент	Физическая культура и спорт	Высшее образование, Учитель физкультуры и спорта	Физическая культура и спорт	Кандидат педагогических наук	Доцент	<p>Удостоверение № 03-3200-747 от 12.04.2021</p> <p>Проверка знаний по пожарной безопасности в объеме пожарно-технического минимума, согласно должностным обязанностям 28 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о ПК № 026395 от 25.04.2022,</p>	26	<p>21.03.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.05.06 Нефтегазовые техника и технологии</p>

							<p>Оказание первой помощи обучающимся научно-педагогическим работником организации, осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о ПК рег.№722023003388 от 26.05.2023, Введение в игровые технологии в высшем образовании, 24 часа, ТюмГУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 240400052233 Регистрационный номер 93/23-Б 1645 от 16.09.2023 Организация деятельности учебных подразделений образовательных организаций высшего образования, реализующих дисциплины по физической культуре и спорту 108 часов, ФГАО ВО «Сибирский</p>		
--	--	--	--	--	--	--	---	--	--

							<p>федеральный университет»</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК32 № 0001089 Регистрационный номер 03-1400-02-16-3887 от 5.12.2023 Особенности организации образовательного процесса по основным и дополнительным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями 18 часов, ТИУ</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке № ПП-08/18-02-0 от 27.08.2018, Разработка и эксплуатация нефтяных и газовых месторождений, 556 часов, АНО ДПО «Западно-Сибирский институт»</p>		
Шалаева Марина Владиславовна	Доцент	Иностранный язык;	Высшее Образование, Культуролог. Преподаватель культурологии	Культурология	Кандидат философских наук	Доцент	<p>Удостоверение о ПК № 026396 от 25.04.2022, Оказание первой помощи обучающимся научно-педагогическим работником организации,</p>	28	<p>21.03.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.04.01 Нефтегазовое дело;</p> <p>21.05.06 Нефтегазовые</p>

							<p>осуществляющей образовательную деятельность, 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение Протокол № 03-3200-6 от 30.04.2022 г., Охрана труда: основные изменения в законодательстве в 2022 году (внеочередное обучение и проверка знаний), 16 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации 03-3200-1510 от 30.06.2022, Обучение по охране труда и проверке знаний требований охраны труда работников организаций, 40 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение ПК № 028726 от 24.10.2022, Программа ПК для руководителей организаций и лиц, назначенных ответственными за обеспечение пожарной безопасности, в т.ч. обособленных подразделениях, 30 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о</p>		техника и технологии
--	--	--	--	--	--	--	---	--	----------------------

							<p>повышении квалификации ПК № 317214 от 29.10.2022 Педагогика и психология профессионального образования 36 часов, Институт дополнительного профессионального образования ФГБОУ ВО «КНИТУ»</p> <p>Удостоверение ПК № 028994 от 08.11.2022, Повышение квалификации лиц, на которых возложена трудовая функция по проведению противопожарного инструктажа, 28 часов, ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК32 №0001263 Регистрационный номер 03-1400-02-16-4062 от 08.12.2023 Функционирование информационно- образовательной среды университета. Современные средства информационно- коммуникационных технологий в образовании 16 часов,</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							<p>ТИУ</p> <p>Удостоверение о повышении квалификации ПК32 № 0001065 Регистрационный номер 03-1400-02-16-4081 от 12.12.2023 Особенности организации образовательного процесса по основным и дополнительным программам для инвалидов и лиц с ограниченными возможностями 18 часов, ТИУ</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке №861600000381 от 15.04.2016, Педагогическая психология, 540 часов, ФГБОУ ВО «Нижевартовский государственный университет»</p> <p>Диплом о профессиональной переподготовке №862411690178 от 11.06.2020, Теория и методика преподавания иностранного языка в образовательных организациях 520 часов, АНО ДПО «Нижевартовский</p>		
--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

							профориентационны й учебный центр»		
--	--	--	--	--	--	--	---------------------------------------	--	--