

Зарегистрирована
ГУ МЧС России по Белгородской
области

(Наименование подразделения МЧС России, предоставляющего
государственную услугу)

«12» ноября 2024 г.

Регистрационный № 31-08-2024-019209



**ДЕКЛАРАЦИЯ
ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ**

Настоящая декларация составлена в отношении:

общество с ограниченной ответственности "Тамбовский бекон"

(функциональное назначение; полное наименование объекта защиты)

Собственник объекта защиты:

Общество с ограниченной ответственностью "Тамбовский Бекон"

(указываются организационно-правовая форма юридического лица или фамилия, имя, отчество (при наличии) физического лица, индивидуального предпринимателя, являющегося собственником объекта защиты или лицом, владеющим объектом защиты на праве хозяйственного ведения, оперативного управления либо ином законном основании, предусмотренном федеральным законом или договором)

ОГРН/ОГРНИП: 1106821000252

ИНН: 6803629911

Место нахождения объекта защиты:

обл Белгородская, р-н Ивнянский, с Владимировка, ул. Урочище Зоринский Лог,
Строение 1

Сведения о вводе объекта защиты в эксплуатацию, проведении реконструкции, капитального ремонта, изменении класса функциональной пожарной опасности (для объектов защиты, введенных в эксплуатацию):

22.05.2013

(дата ввода объекта защиты в эксплуатацию, проведения реконструкции, капитального ремонта, изменения класса функциональной пожарной опасности и объем проведенных работ по реконструкции, капитальному ремонту, а также реквизиты документов, на основании которых проводились соответствующие работы)

№ п/п	Наименование раздела	
1.	Характеристика объекта защиты	
	Наименование параметра	Значение параметра
1.1.	Степень огнестойкости	IV
1.2.	Класс конструктивной пожарной опасности	C0
1.3.	Класс функциональной пожарной опасности	Ф5.1 Производственные здания, сооружения, производственные и лабораторные помещения, мастерские
1.4.	Высота здания, м	4
1.5.	Площадь этажа в пределах пожарного отсека здания, кв. м	217

1.6.	Объем здания, куб. м	136
1.7.	Количество этажей	1
1.8.	Категория наружных установок по пожарной опасности, категория зданий, сооружений по пожарной и взрывопожарной опасности (указывается для зданий производственного или складского назначения)	Не имеет
1.9.	Перечень и тип систем противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)	Автоматическая пожарная сигнализация (адресно-опросная); система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре 2 типа; внутренний противопожарный водопровод (27 пожарных кранов); наружный противопожарный водопровод (кольцевой, 8 пожарных гидрантов), в компрессорном цехе аммиачной холодильной установки имеется порошковая АУПТ; в производственном цехе имеется дренчерная завеса с оросителями вдоль распределительного трубопровода в одну нитку.
2.	<p align="center"><u>Оценка пожарного риска, проведенная на объекте защиты</u> (Заполняется, если проводился расчет пожарного риска. В разделе указываются расчетные значения пожарного риска, а также комплекс выполняемых дополнительных инженерно-технических и организационных мероприятий для обеспечения допустимого значения уровня пожарного риска, в том числе перечень и тип систем противопожарной защиты)</p> <p align="center">Оценка не проводилась</p>	
3.	<p align="center"><u>Оценка возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара</u> (Заполняется самостоятельно, исходя из собственной оценки возможного ущерба имуществу третьих лиц от пожара, либо приводятся реквизиты документов страхования)</p> <p align="center">Оценка пожарного риска не проводилась.</p>	
4.	<p align="center"><u>Сведения о выполнении мероприятий по обеспечению пожарной безопасности, выполнение которых должно обеспечиваться на объекте защиты</u></p>	

	Наименование противопожарного мероприятия	Реквизиты нормативных правовых актов и нормативных документов по пожарной безопасности, перечень статей (частей, пунктов), устанавливающих требования пожарной безопасности к объекту защиты	Сведения о выполнении/не выполняется
4.1.	Противопожарные расстояния между зданиями и сооружениями	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» статья 69 ч.1 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»: п.4.3, п.4.4, п.6.1.2 таблица 3 п.6.1.3. статья 100 ч.1, ч.4, ч.10	Выполняется
4.2.	Наружное противопожарное водоснабжение	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: статья 62 ч.1 статья 68 ч.1, ч.2, ч.3 статья 99 ч.1 СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности»: раздел 4, п.5.2., таблица 2 п.5.3., таблица 3 п.5.4. п.5.8. п.5.10. п.5.11. п.5.15. п.5.17. п.6.3. п.7.2. п.8.5. п.8.8. п.8.9. п.8.12. п.8.13. п.8.14.	Выполняется
4.3.	Проезды и подъезды для пожарной техники	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: статья 98 ч.1 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты.	Выполняется

		Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»: п. 6.1.20. п.6.10.2.3. п.8.1. п.8.1.2. п.8.1.4 п.8.1.6. п.8.1.7. п.8.1.8. п.8.1.14. п.8.2.1. п.8.2.2. п.8.2.3 п.8.2.5. п.8.2.6. п.8.2.7.	
4.4.	Конструктивные и объемно-планировочные решения, степень огнестойкости и класс конструктивной пожарной опасности	Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: статья 57 статья 58 статья 59 статья 87 п.1,п.2, п.3, п.5,п.6, п.7, п.11 таблица 21 таблица 22 таблица 23 таблица 24 статья 88 ч.1-ч.7, ч.9, п.10, ч.13, ч.14, ч.16, ч.19 статья 134 ч.1, ч.2, таблица 27 статья 137 ч.1, ч.2, ч.4, ч.5, ч.6, ч.7 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»: п. 4.1, п.4.2, п.4.16, п. 4.20, п.5.6.4, п.6.1.36, п.6.1.37, п.6.1.39, п.6.1.40, п.6.2.2, п.6.2.4, п.6.2.5, п.6.2.18, п.6.3.2, п.6.3.7, п.6.7.2, п.6.7.3 Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: статья 57 статья 58 статья 59 статья 87 п.1,п.2, п.3, п.5,п.6, п.7, п.11 таблица 21 таблица 22 таблица 23 таблица 24 статья 88 ч.1-ч.7, ч.9, п.10, ч.13, ч.14, ч.16, ч.19 статья 134 ч.1, ч.2, таблица 27 статья 137 ч.1, ч.2, ч.4, ч.5, ч.6, ч.7 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и	Выполняется

		<p>конструктивным решениям»: п. 4.1, п.4,2, п.4.16, п. 4.20, п.5.6.4, п.6.1.36, п.6.1.37, п.6.1.39, п.6.1.40, п.6.2.2, п.6.2.4, п.6.2.5, п.6.2.18, п.6.3.2, п.6.3.7, п.6.7.2, п.6.7.3, п.6.7.3, 6.7.19, п.6.9.2, п.6.9.5.2, п.6.9.6, п.6.9.16, п.6.9.18. СП 2.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Обеспечение огнестойкости объектов защиты»: п.4.6 п.5.2.2 п.5.2.3 п.5.2.4 п.5.2.5 п.5.2.7 п.5.3.3 п.5.3.4 п.5.3.5 п.5.3.6 п.5.4.3 п.5.4.4 п.5.4.7 п.5.4.8 п.5.4.10 п.5.4.16 п.5.4.17 п.5.4.20 п.6.1.1 табл.6.1 п.6.2.1 табл.6.3 п.6.6.1 табл.6.9</p>	
4.5.	Обеспечение безопасности людей при возникновении пожара, эвакуационные пути и выходы	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: статья 52 статья 53 статья 89 п.1, п.2, п.8, п.10, п.11, п.12 СП 1.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы» п.4.1.2 п.4.1.5 п.4.2.5. п.4.2.6. п.4.2.7. п.4.2.9. п.4.2.13. п.4.2.14.п.4.2.16. п.4.2.17. п.4.2.18. п.4.2.19. п.4.2.20. п.4.2.21. п.4.2.22. п.4.2.24. п.4.3.1. п.4.3.2. п.4.3.3. п.4.3.4. п.4.3.5. п.4.3.6. п.4.3.7. п.4.3.8. п.4.3.11. п.4.4.1. п.4.4.2. п.4.4.3. п.4.4.4. п.4.4.6. п.4.4.7. п.4.4.9. п.4.4.11. п.4.4.12. п.4.4.15. п.7.1.1. п.7.1.2. п.7.1.4. п.7.1.5. п.7.13.1. п.8.1.1. п.8.1.2. п.8.1.3. п.8.1.6. п.8.1.8. п.8.2.1. п.8.2.2. п.8.2.3. п.8.2.4. п.8.2.5. п.8.2.7. таблица 15 п.8.2.8. п.8.2.9. п.8.2.10. таблица 16 п.8.2.11. таблица 17 п.8.2.12. п.8.3.1.п.8.3.2. п.8.3.3. «ГОСТ 12.4.026-2015. Межгосударственный стандарт. Система стандартов безопасности</p>	Выполняется

		<p>труда. Цвета сигнальные, знаки безопасности и разметка сигнальная. Назначение и правила применения. Общие технические требования и характеристики. Методы испытаний» (п.5.1.1). п.4.2.15.</p>	
4.6.	<p>Обеспечение безопасности пожарно-спасательных подразделений при ликвидации пожара</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» статья 55 статья 90 СП 4.13130.2013 «Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям»: п.7.1. п.7.2. п.7.3. п.7.6. п.7.8. п.7.12. п.7.13. п.7.14. п.7.16. п.7.19. п.8.1. п.8.1.2. п.8.1.4 п.8.1.6. п.8.1.7. п.8.1.8. п.8.1.14. п.8.2.1. п.8.2.2. п.8.2.3 п.8.2.5. п.8.2.6.п.8.2.7.</p>	Выполняется
4.7.	<p>Системы противопожарной защиты (системы противодымной защиты, пожарной сигнализации, пожаротушения, оповещения и управления эвакуацией, внутренний и наружный противопожарные водопроводы)</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: статья 54 статья 56 статья 60 статья 62 статья 81 ч.1, ч.3, ч.4 статья 82 ч.2 статья 83 п.1,п.4, п.5, п.6, п.7, п.9 статья 84 п.1,п.2, п.3, п.4, п.7, п.8, п.9, п.10, п.11 статья 85 ч.1 статья 86 статья 91 ч.1, ч.2 статья 99 ч.1 статья 103 СП 484.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования»: п.6.6.1 п.6.6.3 п.6.6.5 п.6.6.15 п.6.6.16 п.6.6.27 п.6.6.32 п.6.6.34 п.6.6.36 п.6.6.37 п.6.6.38 п.7.1.3 п.7.1.4</p>	Выполняется

п.7.2.2 Приложение А СП 485.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты Установки пожаротушения автоматические. Нормы и правила проектирования»:6.3, 6.6, 6.7, 6.8, СП 486.1311500.2020 «Системы противопожарной защиты. Перечень зданий, сооружений, помещений и оборудования, подлежащих защите автоматическими установками пожаротушения и системами пожарной сигнализации. Требования пожарной безопасности»: п.4.4. таблица 1 таблица 2 таблица 3 СП3.13130.2009 «Системы противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности»: п.3.2 п.3.3 п.3.4 п.3.5 п.4.1 п.4.2 п.4.4 п.4.8 п.5.3 п.5.4 п.5.5 таблица 1; таблица 2 СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности»: раздел 4, п.5.2., таблица 2 п.5.3., таблица 3 п.5.4. п.5.8. п.5.10. п.5.11. п.5.15. п.5.17. п.6.3. п.7.2. п.8.5. п.8.8. п.8.9. п.8.12. п.8.13. п.8.14. СП 10.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования»: п.4.1. п.4.2. п.4.3. п.4.4. п.4.5. п.4.6. п.5.1. п.5.2. п.5.3. п.5.4. п.6.1.1. п.6.1.2. п.6.1.3. п.6.1.6. п.6.1.7. п.6.1.10. п.6.1.11. п.6.1.13. п.6.1.15. п.6.1.17. п.6.1.18.

п.6.1.19. п.6.1.20. п.6.1.21. п.6.1.23.
п.6.1.24. п.6.1.27. п.6.1.28. п.6.2.1.
п.6.2.2. п.6.2.3. п.6.2.4. п.6.2.5.
п.6.2.6. п.6.2.7.
п.6.2.16.Федеральный закон от
22.07.2008 № 123-ФЗ
«Технический регламент о
требованиях пожарной
безопасности»: статья 54 статья 56
статья 60 статья 62 статья 81 ч.1,
ч.3, ч.4 статья 82 ч.2 статья 83
п.1,п.4, п.5, п.6, п.7, п.9 статья 84
п.1,п.2, п.3, п.4, п.7, п.8, п.9, п.10,
п.11 статья 85 ч.1 статья 86 статья
91 ч.1, ч.2 статья 99 ч.1 статья 103
СП 484.1311500.2020 «Системы
противопожарной защиты.
Системы пожарной сигнализации и
автоматизация систем
противопожарной защиты. Нормы
и правила проектирования»: п.6.6.1
п.6.6.3 п.6.6.5 п.6.6.15 п.6.6.16
п.6.6.27 п.6.6.32 п.6.6.34 п.6.6.36
п.6.6.37 п.6.6.38 п.7.1.3 п.7.1.4
п.7.2.2 Приложение А СП
485.1311500.2020 «Системы
противопожарной защиты
Установки пожаротушения
автоматические. Нормы и правила
проектирования»: Раздел 5, раздел
6 подразделы 6.1, 6.3, 6.6, 6.7, 6.8,
СП 486.1311500.2020 «Системы
противопожарной защиты.
Перечень зданий, сооружений,
помещений и оборудования,
подлежащих защите
автоматическими установками
пожаротушения и системами
пожарной сигнализации.
Требования пожарной
безопасности»: п.4.4. таблица 1
таблица 2 таблица 3
СПЗ.13130.2009 «Системы

противопожарной защиты. Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре. Требования пожарной безопасности»: п.3.2 п.3.3 п.3.4 п.3.5 п.4.1 п.4.2 п.4.4 п.4.8 п.5.3 п.5.4 п.5.5 таблица 1; таблица 2 СП 8.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Наружное противопожарное водоснабжение. Требования пожарной безопасности»: раздел 4, п.5.2., таблица 2 п.5.3., таблица 3 п.5.4. п.5.8. п.5.10. п.5.11. п.5.15. п.5.17. п.6.3. п.7.2. п.8.5. п.8.8. п.8.9. п.8.12. п.8.13. п.8.14. СП 10.13130.2020 «Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования»: п.4.1. п.4.2. п.4.3. п.4.4. п.4.5. п.4.6. п.5.1. п.5.2. п.5.3. п.5.4. п.6.1.1. п.6.1.2. п.6.1.3. п.6.1.6. п.6.1.7. п.6.1.10. п.6.1.11. п.6.1.13. п.6.1.15. п.6.1.17. п.6.1.18. п.6.1.19. п.6.1.20. п.6.1.21. п.6.1.23. п.6.1.24. п.6.1.27. п.6.1.28. п.6.2.1. п.6.2.2. п.6.2.3. п.6.2.4. п.6.2.5. п.6.2.6. п.6.2.7. п.6.2.16. п.6.2.17 п.6.2.18. п.6.2.20. п.7.1. п.7.2. п.7.3. п.7.4. п.7.5. п.7.6 таблица 7.1, таблица 7.2 п.7.7. п.7.8. п.7.9. п.7.15. раздел 12 раздел 13 п.14.1.1. п.14.1.2. п.14.1.3. п.14.1.6. п.14.1.8. п.14.1.9. п.14.1.10. п.14.1.11. п.14.1.16. п.14.1.25. п.14.1.26. п.14.2 СП 7.13130.2013 «Отопление, вентиляция и кондиционирование. Требования пожарной безопасности» п.4.1, п.6.1, п.6.2, п.6.3, п.6.4, п.6.7, п.6.9, п.6.10, п.7.1, п.7.2, п.7.4, п.7.5, п.7.8, п.7.9, п.7.10, п.7.11, п.7.19,

		<p>п.7.20 ГОСТ Р 59641-2021. «Национальный стандарт Российской Федерации. Средства противопожарной защиты зданий и сооружений. Средства первичные пожаротушения. Руководство по размещению, техническому обслуживанию и ремонту. Методы испытаний на работоспособность»: п.4.1, п.4.3- п.4.11, п. 4.15-п.4.17, п.5.1.1. Раздел 5, раздел 6 подразделы 6.1</p>	
4.8.	<p>Размещение, управление и взаимодействие оборудования противопожарной защиты с инженерными системами зданий и оборудованием, работа которого направлена на обеспечение безопасной эвакуации людей, тушение пожара и ограничение его развития</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: статья 54 статья 81 ч.4 статья ч.4, ч.5, ч.6, ч.7 статья 91 статья 103 СП6.13130.2021 Свод правил. Системы противопожарной защиты. Электроустановки низковольтные. Требования пожарной безопасности: п.5.1 п.5.2 п.5.4 п.5.7 п.6.1 п.6.2 п.6.3 п.6.4 п.6.6 п.6.7 п.6.8 Раздел 7 СП 484.1311500.2020 «Свод правил. Системы противопожарной защиты. Системы пожарной сигнализации и автоматизация систем противопожарной защиты. Нормы и правила проектирования»</p>	Выполняется
4.9.	<p>Организационно-технические мероприятия по обеспечению пожарной безопасности объекта защиты и противопожарный режим</p>	<p>Федеральный закон от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»: статья 5 статья 17 статья 24 статья 28 статья 37 статья 38 статья 48 статья 49 статья 50 статья 51 статья 52 статья 53 статья 56 статья 57 статья 58 статья 59 статья 60 статья 64 статья 66 ч.1 статья 82 Правила противопожарного режима в Российской Федерации,</p>	Выполняется

утверждённые постановлением
Правительства Российской
Федерации от 16 сентября 2020 г.
N1479: п.2, п.3, п.4, п.5, п.6, п.9,
п.10, п.11, п.12, п.13, п.14, п.23,
п.25, п.26, п.27; п.28; п.30; п.31;
п.32; п.34; п.35; п.36; п.37; п.40;
п.41; п.42; п.43; п.48; п.49; п.50;
п.51; п.52; п.54; п.55; п.56; п.60;
п.63; п.65; п.67; п.70; п.71; п.72;
п.73; п.74; п.77; п.79; п.121; п.122;
п.123; п.126; п.130; п.131; п.132;
п.134; п.168; п.169; п.170; п.174;
п.286; п.288; п.290; п.291, п.293,
п.337, п.342, п.354, п.360, п.363,
п.364, п.366, п.395 а), п.395 в),
п.392; п.393; п.394; п.395; п.397;
п.398; п.399; п.400; п.401; п.402;
п.403; п.404; п.406; п.407; п.409;
п.413 приложение № 1, приложение
№ 2. Приказ МЧС России от
18.11.2021 N 806 «Об определении
Порядка, видов, сроков обучения
лиц, осуществляющих трудовую
или служебную деятельность в
организациях, по программам
противопожарного инструктажа,
требований к содержанию
указанных программ и категорий
лиц, проходящих обучение по
дополнительным
профессиональным программам в
области пожарной безопасности».
ГОСТ Р 12.4.026-2015 «Цвета
сигнальные, знаки безопасности
и Федеральный закон от 22.07.2008
№ 123-ФЗ «Технический регламент
о требованиях пожарной
безопасности»: статья 5 статья 17
статья 24 статья 28 статья 37 статья
38 статья 48 статья 49 статья 50
статья 51 статья 52 статья 53 статья
56 статья 57 статья 58 статья 59

статья 60 статья 64 статья 66 ч.1
статья 82 Правила
противопожарного режима в
Российской Федерации,
утверждённые постановлением
Правительства Российской
Федерации от 16 сентября 2020 г.
N1479: п.2, п.3, п.4, п.5, п.6, п.9,
п.10, п.11, п.12, п.13, п.14, п.23,
п.25, п.26, п.27; п.28; п.30; п.31;
п.32; п.34; п.35; п.36; п.37; п.40;
п.41; п.42; п.43; п.48; п.49; п.50;
п.51; п.52; п.54; п.55; п.56; п.60;
п.63; п.65; п.67; п.70; п.71; п.72;
п.73; п.74; п.77; п.79; п.121; п.122;
п.123; п.126; п.130; п.131; п.132;
п.134; п.168; п.169; п.170; п.174;
п.286; п.288; п.290; п.291, п.293,
п.337, п.342, п.354, п.360, п.363,
п.364, п.366, п.395 а), п.395 в),
п.392; п.393; п.394; п.395; п.397;
п.398; п.399; п.400; п.401; п.402;
п.403; п.404; п.406; п.407; п.409;
п.413 приложение № 1, приложение
№ 2. Приказ МЧС России от
18.11.2021 N 806 «Об определении
Порядка, видов, сроков обучения
лиц, осуществляющих трудовую
или служебную деятельность в
организациях, по программам
противопожарного инструктажа,
требований к содержанию
указанных программ и категорий
лиц, проходящих обучение по
дополнительным
профессиональным программам в
области пожарной безопасности».
ГОСТ Р 12.4.026-2015 «Цвета
сигнальные, знаки безопасности и
разметка сигнальная. Назначение и
правила применения. Общие
технические требования и
характеристики. Методы

	<p>испытаний»: п.4.1; п.4.2; п.4.3; п.4.4; п.5.1.1; п.6.1.4; п.6.2.1; п.6.2.2; п.6.2.3; п.6.2.4; п.6.2.5; п.6.2.6; п.6.2.7; п.6.2.8; п.6.2.9. ГОСТ 34428-2018 «Системы эвакуационные фотолюминесцентные. Общие технические условия»: п.9.1.2.12, п.9.3.9.1, п.9.3.9.3, п.9.3.9.4, п.9.3.9.5, п.9.3.9.6, п.9.3.9.7, п.9.3.9.11, п.9.3.9.12, п.9.3.9.16.</p>	
--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--