

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА
Елецкий техникум железнодорожного транспорта –
филиал федерального государственного бюджетного образовательного
учреждения высшего образования «Ростовский государственный университет
путей сообщения»

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

ОП.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ

для специальности

08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений


Базовая подготовка
среднего профессионального образования

2026г.

ОДОБРЕНА

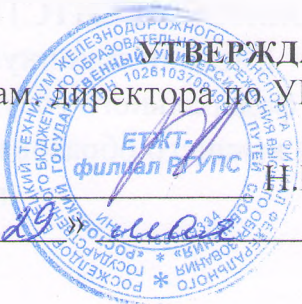
цикловой комиссией
общих гуманитарных и социально-
экономических учебных
дисциплин

Председатель ЦК

 Карасёва Н.А.
Пр.№ 8 «18» мая 2026 г

УТВЕРЖДАЮ

Зам. директора по УР


«19» мая 2026 г.

Н.П. Кисель

Рабочая программа учебной дисциплины Экономика отрасли составлена в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений
Приказ от 25.06.2024 N 442.

Разработчик:

О.В. Кабанова – преподаватель ЕТЖТ – филиала РГУПС

Рецензенты:

Н.А. Палицына – зав. отделением ЕТЖТ – филиала РГУПС

Д.В. Преснякова – преподаватель Елецкого филиала РОСНОУ, к.э.н., доцент

РЕЦЕНЗИЯ

на рабочую программу по учебной дисциплине «Экономика отрасли» специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Рабочая программа по дисциплине «Экономика отрасли» разработана в соответствии с современными требованиями ФГОС СПО для специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений.

Рабочей программой предусмотрено изучение в полном объеме принципов и методов эффективного использования капитальных вложений, материально-технических и трудовых ресурсов, содержание экономической работы в строительных организациях, методы расчета технико-экономических показателей, определение влияния отдельных факторов на уровень производительности труда

Распределение вопросов и тем по объему и последовательности изучения позволяет качественно освоить данную дисциплину обучающимися. Практические занятия позволяют более углубленно изучить материал и закрепить знания по предмету.

Часть материала, выносимого на самостоятельное изучение, способствует приобретению обучающимися навыков самостоятельной работы.

Полученные знания и умения позволят находить и использовать экономическую информацию, необходимую в процессе профессиональной деятельности.

Преподаватель Елецкого филиала РОСНОУ, к.э.н., доцент

МП



Д.В.

Преснякова Д.В.

РЕЦЕНЗИЯ
на рабочую программу дисциплины
«Экономика отрасли»
для специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений

Рабочая программа дисциплины «Экономика отрасли» разработана в строгом соответствии с требованиями ФГОС к уровню подготовки выпускников.

Структурирование учебного материала, логика и последовательность изложения тем обеспечивают высокое качество освоения курса.

Практический блок программы ориентирован на углубленное изучение теоретических аспектов и закрепление прикладных навыков.

Продуманная система самостоятельной работы способствует развитию у обучающихся способностей к самообразованию и поиску релевантной экономической информации, необходимой в будущей профессиональной деятельности.

Разделы материально-технического и информационно-методического обеспечения прописаны в полном объеме, включают актуальные цифровые ресурсы и современную литературу.

Программа соответствует современным требованиям.

Зав. отделением ЕТЖТ – филиала РГУПС



Н.А. Палицына

СОДЕРЖАНИЕ

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «СГ.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»	5
2.1. <i>Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы</i> ...	5
2.2. <i>Планируемые результаты освоения дисциплины</i>	5
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ.....	7
2.1. <i>Объем учебной дисциплины и виды учебной работы</i>	7
2.2. <i>Тематический план и содержание учебной дисциплины</i>	8
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	12
3.1. <i>Материально-техническое обеспечение</i>	12
3.2. <i>Информационное обеспечение реализации программы</i>	12
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	14

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ «СГ.07 ЭКОНОМИКА ОТРАСЛИ»

2.1. Цель и место дисциплины в структуре образовательной программы

Цель дисциплины «ОП. 07 Экономика отрасли»: Формирование компетенций в области экономики отрасли.

Дисциплина «ОП. 07 Экономика отрасли» включена в обязательную часть общепрофессионального цикла образовательной программы по специальности 08.02.01 Строительство и эксплуатация зданий и сооружений. Особое значение имеет при формировании и развитии ОК 01, ОК 02, ОК 03, ПК 2.8, ПК 3.1, ПК 3.3.

2.2. Планируемые результаты освоения дисциплины

В результате освоения дисциплины обучающийся должен освоить умения и знания:

Код ПК, ОК	Умения	Знания
ОК 01	<ul style="list-style-type: none"> - распознавать задачу и/или проблему в профессиональном и/или социальном контексте; - анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи и/или проблемы 	<ul style="list-style-type: none"> - актуальный профессиональный контекст, в котором приходится работать; - основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном и/или социальном контексте; - алгоритмы выполнения работ в профессиональной области; - методы работы в профессиональной сфере
ОК 02	<ul style="list-style-type: none"> - определять задачи для поиска информации; - определять необходимые источники информации; - планировать процесс поиска; - структурировать получаемую информацию; - выделять наиболее значимое в перечне информации; - оценивать практическую значимость результатов поиска; - оформлять результаты поиска, применять средства - информационных технологий для решения профессиональных задач; - использовать современное программное обеспечение; - использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач 	<ul style="list-style-type: none"> - номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; - приемы структурирования информации; - формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; - порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств
ОК 03	<ul style="list-style-type: none"> - оформлять бизнес-план 	<ul style="list-style-type: none"> - правила разработки бизнес-планов; - порядок выстраивания презентации;
ПК 3.1	<ul style="list-style-type: none"> - Выполнять необходимые для 	<ul style="list-style-type: none"> - требования нормативных правовых

	составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами	актов в области строительства и гражданско-правовых отношений, нормативных технических и руководящих документов к обязательствам сторон договора строительного подряда при организации строительного подряда, и к порядку осуществления договорных взаимоотношений с субподрядными строительными организациями; – порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов в соответствии с отраслевой направленностью
ПК 3.3	– определять количественный и качественный состав материально-технических ресурсов, требуемых на участке строительства	– состав и требования к оформлению заявок на участие в подрядных торгах, технико-коммерческих предложений, договоров подряда, договоров поставки и других видов контрактов

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

2.1. Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем в часах	
	всего по учебному плану	в 4-м семестре
Максимальная учебная нагрузка	103	103
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	84	84
в том числе:		
теоретическое обучение	44	44
практические занятия	40	40
Самостоятельная работа	7	7
Промежуточная аттестация	12	12
Форма промежуточной аттестации		Экзамен

2.2. Тематический план и содержание учебной дисциплины

Наименование разделов и тем	Содержание учебного материала	Объем часов
Раздел 1. Строительная отрасль в условиях рынка		7
Тема 1.1. Строительство отрасли материального производства	Содержание	4
	Определение понятий организация, отрасль. Роль и значение строительной отрасли в системе рыночной экономики. Межотраслевые связи. Основные понятия о капитальном строительстве. Основные участники инвестиционного процесса (инвестор, заказчик, застройщик, подрядчики, проектировщики) в системе капитального строительства и их функции	4
Тема 1.2. Организационные формы процесса строительного производства	Содержание	3
	Наиболее распространенные организационные формы процесса строительного производства: подрядный способ; хозяйственный способ; строительство под ключ; подрядные торги. Их сущность, экономическая эффективность, преимущества и недостатки	2
	Самостоятельная работа по теме 1.2	1
Раздел 2. Планирование деятельности организации		8
Тема 2.1. Планирование деятельности организации (предприятия).	Содержание	3
	Составные элементы, этапы и виды внутрифирменного планирования. Основные принципы и элементы планирования. Классификация видов планирования и видов плановых документов. Отличие бизнес-плана от других видов планов	2
	Самостоятельная работа по теме 2.1	1
Тема 2.2. Бизнес-планирование	Содержание	5
	Бизнес-план как одна из основных форм внутрифирменного планирования. Типы бизнес-планов. Структура бизнес-плана. Основные требования по составлению и написанию бизнес-плана	4
	Самостоятельная работа по теме 2.2	1
Раздел 3. Экономические ресурсы предприятия		44
Тема 3.1. Основные производственные фонды организации (предприятия)	Содержание	19
	Экономическая сущность и воспроизводство основных фондов (средств). Состав и классификация основных средств по сферам производства, секторам экономики и отраслям	2
	Виды оценки и методы переоценки основных средств. Износ и амортизация основных средств, их воспроизводство	2
	Показатели использования основных средств. Пути улучшения использования основных средств организации (предприятия)	2
	В том числе практических занятий	12

	Практическое занятие № 1. Расчет видов стоимости основных производственных фондов организации (предприятия)	4
	Практическое занятие № 2. Расчет нормы амортизации, годовой суммы амортизации, полной суммы амортизации за весь период эксплуатации	4
	Практическое занятие № 3. Расчет показателей эффективности использования основных производственных фондов организации (предприятия)	4
	Самостоятельная работа по теме 3.1	1
Тема 3.2. Оборотные средства организации (предприятия)	Содержание	9
	Экономическая сущность, состав и структура оборотных средств. Элементы оборотных средств, нормируемые и ненормируемые оборотные средства. Источники формирования оборотных средств. Определение потребности в оборотных средствах. Нормирование материалов, незавершенного производства и готовой продукции	2
	Показатели использования оборотных средств. Значение и пути снижения материалоемкости продукции	2
	В том числе практических занятий	4
	Практическое занятие № 4. Определение величин оборотных средств организации	2
	Практическое занятие № 5. Определение показателей использования оборотных средств организации	2
	Самостоятельная работа по теме 3.2	1
	Содержание	8
Тема 3.3. Производительность труда в строительстве	Понятие производительность труда. Классификация и характеристика основных показателей производительности труда	2
	Методы измерения производительности труда. Факторы и резервы роста производительности труда. Роль рационального использования внутрипроизводственных резервов организации в условиях рыночной экономики.	2
	В том числе практических занятий	4
	Практическое занятие № 6. Определение показателей производительности труда	4
	Содержание	8
Тема 3.4. Формы и системы оплаты труда в строительстве	Сущность заработной платы, принципы и методы ее начисления и планирования. Единая тарифная система, ее использование в бюджетных и коммерческих организациях. Тарификация труда. Формы (сдельная, повременная) и системы заработной платы. Надбавки и доплаты. Бестарифная система заработной платы	4
	В том числе практических занятий	4
	Практическое занятие № 7. Определение	4

	заработной платы по различным системам оплаты труда	
Раздел 4. Экономические показатели результатов хозяйственно-финансовой деятельности организации (предприятия)		17
Тема 4.1. Сметная стоимость и себестоимость строительной продукции	Содержание	6
	Понятие себестоимости СМР, состав ее затрат, структура накладных расходов Понятия, назначение и порядок определения видов себестоимости СМР (сметная, плановая, фактическая). Пути снижения себестоимости СМР	2
	В том числе практических занятий	2
	Практическое занятие № 8. Определение сметной стоимости и структуры сметной стоимости СМР	2
	Практическое занятие № 9. Определение видов себестоимости СМР	2
Тема 4.2. Прибыль и рентабельность	Содержание	7
	Прибыль организации (предприятия) – основной показатель результатов хозяйственной деятельности. Выручка, доходы и прибыль организации (предприятия). Виды прибыли в строительстве. Рентабельность – показатель эффективности работы организации. Показатели рентабельности. Расчет уровня рентабельности организации (предприятия) и продукции. Пути повышения рентабельности	2
	В том числе практических занятий	4
	Практическое занятие № 10. Определение прибыли СМР	2
	Практическое занятие № 11. Определение рентабельности СМР	2
	Самостоятельная работа по теме 4.2	1
Тема 4.3. Сущность налогов.	Содержание	4
	Система налогов и сборов в Российской Федерации. Налоговый кодекс Российской Федерации. Функции налогов. Методы исчисления налогов.	4
Раздел 5. Подрядные торги в строительстве		15
Тема 5.1. Договора подряда	Содержание	8
	Основные понятия о договорах, виды договоров подряда их особенности (бытового подряда, строительного подряда, на выполнение проектных и изыскательских работ, государственный контракт на выполнение работ для государственных нужд) Структура и содержание договора строительного подряда. Особенности составления договора строительного подряда (на выполнение субподрядных работ)	2
	В том числе практических занятий	6
	Практическое занятие № 12. Составление договора на выполнение строительных работ	4
	Практическое занятие № 13. Заключение договора подряда	2
Тема 5.2. Организация и	Содержание	7

проведение подрядных торгов.	Понятие торгов, значение проведения подрядных торгов. Формы проведения подрядных торгов (открытые, закрытые). Процедура проведения подрядных торгов. Порядок подготовки и подачи предложения (оферты) участником торгов подряда. Порядок приема и рассмотрения предложений участников подрядных торгов.	2
	Методы оценки предложений участников торгов, выбор наилучшего предложения (балльная оценка, учет экономической эффективности).	2
	В том числе практических занятий	2
	Практическое занятие № 14. Оценка и выбор наилучшего предложения при проведении подрядных торгов.	2
	Самостоятельная работа по теме 5.2	1
Промежуточная аттестация (количество часов)		12
Всего		103

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Материально-техническое обеспечение

Кабинет, оснащённый

- оборудованием:
 - ~ рабочие места по количеству обучающихся;
 - ~ рабочее место преподавателя;
 - ~ стенды;
 - ~ комплект учебно-методической документации;
 - ~ комплект нормативно-правовой документации;
- ~ техническими средствами обучения:
 - ~ компьютер,
 - ~ мультимедийный проектор;
 - ~ мультимедийный экран;
 - ~ принтер;
 - ~ DVD - плеер;
 - ~ графопроектор;

3.2. Информационное обеспечение реализации программы

Для реализации программы библиотечный фонд образовательной организации имеет печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы, рекомендуемые для использования в образовательном процессе.

Основная литература

1. Голубева, Е.А. Экономика отрасли : / Е. А. Голубева. — Москва : УМЦ ЖДТ, 2024. — 66 с. — Текст : электронный // УМЦ ЖДТ : электронная библиотека. — URL: <https://umczdt.ru/books/1216/289996/> (дата обращения 25.05.2026).

2. Павлов, А. С. Экономика строительства : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. С. Павлов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 729 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-21451-2. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/589567>

3. Экономика строительства : учебник для среднего профессионального образования / под общей редакцией Х. М. Гумба. — 4-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 449 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-10234-5. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/590569>

4. Планирование на предприятии в строительной отрасли : учебник и практикум для среднего профессионального образования / под общей редакцией Х. М. Гумба. — Москва : Издательство Юрайт, 2026. — 253 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-04938-1. — Текст: электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/585422>

Дополнительная литература

1. Павлов, А. С. Проектно-сметное дело : учебник и практикум для среднего профессионального образования / А. С. Павлов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва :

Издательство Юрайт, 2026. — 179 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20781-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/590002>

2. Экономика строительства: учебник и практикум для вузов / под общей редакцией Х. М. Гумба. — 5-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2026. — 541 с. — (Высшее образование). — ISBN 978-5-534-14515-1. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/590546>

3. Гусакова, Е. А. Основы организации и управления в строительстве : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Е. А. Гусакова, А. С. Павлов. — 3-е изд., перераб. и доп. — Москва: Издательство Юрайт, 2026. — 615 с. — (Профессиональное образование). — ISBN 978-5-534-20821-4. — Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт [сайт]. — URL: <https://urait.ru/bcode/588396>

Электронные ресурсы:

1. ЭБС «ЮРАЙТ» на сайте www.biblio-online.ru.
2. ЭБ УМЦ ЖДТ.
3. ЭБС Лань

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Результаты обучения	Показатели освоённости компетенций	Методы оценки
Перечень знаний, осваиваемых в рамках дисциплины		
Знать:		
<p>-требования нормативных правовых актов в области строительства и гражданско-правовых отношений, нормативных технических и руководящих документов к обязательствам сторон договора строительного подряда при организации строительного подряда, и к порядку осуществления договорных взаимоотношений с субподрядными строительными организациями;</p> <p>-порядок разработки нормативов материальных, трудовых, финансовых ресурсов в соответствии с отраслевой направленностью;</p> <p>-состав и требования к оформлению заявок на участие в подрядных торгах, технико-коммерческих предложений, договоров подряда, договоров поставки и других видов контрактов;</p> <p>-структура сметной стоимости строительства, порядок определения ее элементов; методики разработки сметной документации; нормативные правовые акты, сметные нормативы, методические документы при организации строительно-монтажных работ; порядок определения в сметных расчетах сметных цен ресурсов, накладных расходов и сметной прибыли, прочих работ и затрат;</p> <p>-актуальный профессиональный контекст, в котором приходится работать;</p> <p>-основные источники информации и ресурсы для решения задач и проблем в профессиональном</p>	<p>-демонстрирует знания требований нормативных правовых актов в области строительства и гражданско-правовых отношений, нормативных технических и руководящих документов к обязательствам сторон договора строительного подряда при организации строительного подряда, и к порядку осуществления договорных взаимоотношений с субподрядными строительными организациями;</p> <p>-определяет персонал организации, структуру количественных и качественных характеристика трудовых ресурсов;</p> <p>-владеет методикой расчета численности работников организации, показателей производительности труда, финансовых ресурсов в строительной отрасли;</p> <p>-ориентируется и выбирает источники формирования финансовых ресурсов предприятия;</p> <p>-демонстрирует знания структуры финансовых ресурсов предприятия, финансового механизма, финансовых методов;</p> <p>-демонстрирует знания состава трудовых и финансовых ресурсов организации;</p> <p>ориентируется в понятии, классификации, структуре основных фондов и ориентируется, и выбирает оборотных средств, источниках формирования основных фондов и оборотных средств;</p> <p>-оценивает основные фонды в натуральной и денежной форме;</p> <p>-знает виды износа;</p> <p>-использует методы амортизационных начислений;</p>	<p>-тестовый и устный контроль по заданной тематике:</p> <p>оценка выполненных рефератов;</p> <p>оценка выполнения практических работ</p>

<p>и/или социальном контексте; -алгоритмы выполнения работ в профессиональной области; методы работы в профессиональной сфере; -номенклатура информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; приемы структурирования информации; формат оформления результатов поиска информации, современные средства и устройства информатизации; порядок их применения и программное обеспечение в профессиональной деятельности в том числе с использованием цифровых средств; -правила разработки бизнес-планов; порядок выстраивания презентации</p>	<p>-демонстрирует знания показателей использования основных фондов и оборотных средств; -демонстрирует знания видов прибыли и показателей рентабельности, структуры сметной стоимости строительно-монтажных работ, формы оплаты труда; -демонстрирует знания номенклатуры информационных источников, применяемых в профессиональной деятельности; -демонстрирует знания структуры сметной стоимости строительства и методики расчета сметной стоимости строительства ОКС; -нормативных правовых актов, сметных нормативов, методических документов при организации строительно-монтажных работ; -демонстрирует знания методов и способов обработки информации с использованием программного обеспечения и компьютерных средств</p>	
<p>Перечень умений, осваиваемых в рамках дисциплины</p>		
<p>Уметь:</p>		
<p>-выполнять необходимые для составления экономических разделов планов расчеты, обосновывать их и представлять результаты работы в соответствии с принятыми в организации стандартами; -определять количественный и качественный состав материально-технических ресурсов, требуемых на участке строительства; -распределять различные виды материально-технических ресурсов в соответствии с классификационными признаками; -распознавать задачу и/или проблему в профессиональном контексте; анализировать задачу и/или проблему и выделять её составные части; определять этапы решения задачи; выявлять и эффективно искать информацию, необходимую для решения задачи</p>	<p>-определяет стоимость основных фондов и величины оборотных средств; -рассчитывает амортизационные отчисления, показатели использования основных фондов и оборотных средств, -сметную, плановую себестоимость, прибыль и рентабельность; -рассчитывает по принятой методологии основные технико-экономические и финансовые показатели деятельности организации с использованием программного обеспечения Excel; -проводит маркетинговые исследования сбыта строительной продукции; -разрабатывает модели влияния внешней среды на организацию; -оформляет бизнес-план; -аргументированно и оперативно осуществляет поиск профессиональной информации и оформляет результаты поиска</p>	<p>-тестовый и устный контроль по заданной тематике: оценка выполненных рефератов; оценка выполнения практических работ</p>

<p>и/или проблемы; -определять задачи для поиска информации; определять необходимые источники информации; планировать процесс поиска; структурировать получаемую информацию; - выделять наиболее значимое в перечне информации; оценивать практическую значимость результатов поиска; оформлять результаты поиска, применять средства информационных технологий для решения профессиональных задач; использовать современное программное обеспечение; использовать различные цифровые средства для решения профессиональных задач; -оформлять бизнес-план</p>		
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--	--