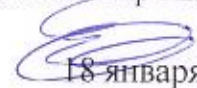


ИНДИВИДУАЛЬНЫЙ ПРЕДПРИНИМАТЕЛЬ ГАНЖЕЛА ЕГОР АНДРЕЕВИЧ

УТВЕРЖДАЮ
Индивидуальный предприниматель
Ганжела Егор Андреевич


18 января 2024 г.

**ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ОБЩЕРАЗВИВАЮЩАЯ ПРОГРАММА
научно-технической направленности**

Основы биржевой торговли "ПроТрейд"

Город Белгород, 2024

1 ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА ПРОГРАММЫ

1.1 Цели и задачи реализации программы

Развитие сети Интернет влечет все более глобальный уход всех сфер жизнедеятельности в электронные ресурсы и Интернет-технологии. Все больше возрастает потребность людей в приобретении специальных знаний и навыков в освоении различных технологий.

Одной из составляющих данной области является интернет-трейдинг.

Целью освоения программы «Основы интернет-трейдинга» является формирование и развитие интеллектуальных и экономических способностей взрослых, удовлетворение их индивидуальных потребностей в интеллектуальном совершенствовании, а также организацию их свободного времени, подготовку к освоению будущей профессии, самореализации деятельности, развитие профессиональных и творческих способностей обучающихся в области грамотного инвестирования и управления своими финансовыми средствами с использованием современных интернет-технологий.

1.2 Планируемые результаты освоения программы

Процесс освоения программы направлен на формирование следующих компетенций:

- Формирование и развитие навыков самостоятельной работы, самообучения и творческого подхода при выполнении задания.
- Достижение обучающимися глубокого понимания законов экономики и логики.
- Получение и развитие теоретических знаний и практических навыков в области интернет-трейдинга.
- Развитие навыков и умений по анализу и прогнозированию динамики рынков.
- Развитие основ формирования научно-технического воображения.

В результате освоения программы обучающийся должен:

- Знать:

- возможности прогнозирования динамики любого рынка;
- возможности и сферы применения различных индикаторов технического анализа;
- способы выбора финансовых инструментов;
- возможности торговли с ордерами.
- возможности использования программных средств для интернет-трейдинга.

- Уметь:

- работать с программами для интернет-трейдинга;
- работать с программами для валютного дилинга;
- проводить технический анализ;
- проводить трендовый и математический анализы;
- проводить графический и фундаментальный анализы;
- разрабатывать индивидуальную торговую стратегию.

- Владеть:

- специальной терминологией трейдинга;
- методами и стратегиями торговли;
- методами извлечения прибыли на валютном рынке
- инструментами трейдера TradingView

1.3 Трудоемкость обучения 77 часов (3 месяца).

1.4. Категория лиц, обучающихся по программе: к обучению приглашаются обучающиеся от 18 лет.

1.5 Форма обучения дистанционная с применением интернет-технологий

2 СОДЕРЖАНИЕ ПРОГРАММЫ

2.1 Учебный план общеразвивающей программы Основы биржевой торговли "ПроТрейд" (наименование программы)

Наименование дисциплин (модулей)	Общая трудоемкость, ч.	По учебному плану с использованием дистанционных образовательных технологий, ч							СРС, ч	Текущий контроль, ч.		Промежуточная аттестация, ч**		
		Аудиторные занятия, ч			Дистанционные занятия, ч									
		Всего, ауд. ч.	Из них		всего	Из них								
			лекции	Практические занятия, семинары			лекции	Вебинары, онлайн консультации						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Модуль 1 Урок 1: Введение. Урок 2: Настройка TradingView. Обзор всех функций Урок 3: Как формируются свечи Свечные модели Урок 4: Маркетмейкер. Кто это и зачем нужен Урок 5: Циклы и фазы рынка	10				10	1	3	2	3			1		
Модуль 2 Урок 1: Лонг, шорт и ордера Урок 2: Знакомство с биржей. Открываем ордера на бирже Урок 3: Торговый терминал. Открываем ордера через терминал	10				10	1	3	2	3			1		
Модуль 3 Урок 1: Горизонтальные уровни Урок 2: Профиль объема. Как определить сильный горизонтальный уровень Урок 3: Динамические линии Урок 4: Объединяем уровни или динамические	10				10	1	3	2	3			1		
Модуль 4 Урок 1: Индикаторы Урок 2: Дивергенции + RSI Урок 3: RSI + стратегии	10				10	1	3	2	3			1		
Модуль 5 Урок 1:	10				10	1	3	2	3			1		

Манименеджмент Урок 2: Сетка Фибоначчи Урок 3: Торговля по Фибоначчи. Коррекционные отскоки														
Модуль 6 Урок 1: Риск менеджмент Урок 2: Паттерны технического анализа Урок 3: Торговля фигур Урок 4: Закрепляем и подводим итог	10				10	1	3	2	3			1		
Модуль 7 Урок 1: Защита объема Урок 2: Канальные боты. Сеточная торговля + инвестиционная стратегия	10				10	1	3	2	3			1		
Модуль 8 Урок 1: Психология в трейдинге	7				7	1	1	2	3					
ИТОГО	77				77	8	22	16	24			7		
Итоговая аттестация														

* КП – курсовой проект; РК- контрольная работа; Реф. – реферат; КР- курсовая работа; ПР- проектная работа

** КР- курсовая работа; ПР- проектная работа, 3-зачет, Э-экзамен

2.2 Учебно-тематический план: Основы биржевой торговли "ПроТрейд" (наименование программы)

Наименование раздела, дисциплины (модуля) и тем	Трудоемкость, ч.	По учебному плану с использованием дистанционных образовательных технологий, ч						СРС, ч
		Аудиторные занятия, ч			Дистанционные занятия, ч			
		Всего	Из них		Все го	Из них		
			лекции	Практическое занятия, семинары		лекции	Практические занятия, семинары	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Модуль 1 Урок 1: Введение. Урок 2: Настройка TradingView. Обзор всех функций Урок 3: Как формируются свечи Свечные модели Урок 4: Маркетмейкер. Кто это и зачем нужен Урок 5: Циклы и фазы рынка	9				6	1	5	3
Модуль 2 Урок 1: Лонг, шорт и ордера Урок 2: Знакомство с биржей. Открываем ордера на бирже Урок 3: Торговый терминал. Открываем ордера через терминал	9				6	1	5	3
Модуль 3 Урок 1: Горизонтальные уровни Урок 2: Профиль объема. Как определить сильный горизонтальный уровень Урок 3: Динамические линии Урок 4: Объединяем уровни или динамические	9				6	1	5	3
Модуль 4 Урок 1: Индикаторы	9				6	1	5	3

Урок 2: Дивергенции + RSI Урок 3: RSI + стратегии								
Модуль 5 Урок 1: Манименеджмент Урок 2: Сетка Фибоначчи Урок 3: Торговля по Фибоначчи. Коррекционные отскоки	9				6	1	5	3
Модуль 6 Урок 1: Риск менеджмент Урок 2: Паттерны технического анализа Урок 3: Торговля фигур Урок 4: Закрепляем и подводим итог	9				6	1	5	3
Модуль 7 Урок 1: Защита объема Урок 2: Канальные боты. Сеточная торговля + инвестиционная стратегия	9				6	1	5	3
Модуль 8 Урок 1: Психология в трейдинге	7				4	1		3
Итого	70				46	8	35	24
Итоговая аттестация (при наличии)								
Всего	70				46	8	36	24

2.3 Рабочая программа: Основы биржевой торговли "ПроТрейд" (наименование программы)

Модуль 1 (10 час.).

В процессе освоения модуля формируются (развиваются) базовые знания по финансовым рынкам. Слушатели узнают такие понятия, как:

- Фондовая биржа , её функции.
- Фондовый рынок (акции, облигации, фьючерсы, опционы, CFD-контракты, ETF-фонды, биржевые индексы).
- Валютный рынок (базовая и котируемая валюта, спред, своп, ценообразование и работа с валютными парами, читаемость валютных котировок, работа с конвертацией валют, девальвация и инфляция)
- Товарно-сырьевая биржа
- Криптовалюта (майнинг, работа со смарт-контрактами на криптовалюту и спекулятивные сделки, что такое блокчейн, отличие токена и коинов)

Слушатели изучают инструменты трейдера TradingView

Узнают основы выполнения технического анализа, учатся правильно интерпретировать их результаты.

Изучают основные индикаторы, их структуру и применение.

Приобретают навыки:

- построения индикаторов и работы с параметрами.
- Нахождение среднего ценового значения
- Разбора точек входа в сделки

Перечень практических занятий (при наличии)

Номер темы	Наименование практического занятия
	Самостоятельное выполнение технического анализа конкретной сделки. (1 час.)

Виды самостоятельной работы слушателей (СРС) (при наличии)

№ п/п	Вид СРС	Трудоемкость, час.
1	Изучение инструментов трейдера на основе реальной сделки	3

По окончании модуля слушатели сдают проектную работу (промежуточная аттестация)

Модуль 2 (10 час.).

В процессе освоения модуля слушатели изучают авторскую стратегию торговли №1.

У слушателей формируются знания о понятии инвестиционного портфеля, изучается его составные части и особенности.

Слушатели приобретают теоретические знания и практические навыки работы с инвестиционным портфелем в интернет-трейдинге.

Слушатели изучают основные аспекты торговли по дивергенциям.

В ходе изучения модуля происходит знакомство с торговой платформой, слушатели узнают, кто такие брокеры и основы брокерской деятельности.

В ходе практической работы производится открытие учебного демо-счета, для углубленного познания финансовых рынков.

Слушатели приобретают знания по:

- основам и структуре осцилляторов
- работе с параметрами

Учатся находить среднее значение от границ двух зон

Изучают гистограммы, основы работы с объемами. Приобретают знания по дивергенции, учатся особенностям использования волатильности.

Слушатели приобретают навыки чтения ценовых графиков, умение анализировать котировки и тикеры, производить расчет ценоизменений.

Перечень практических занятий (при наличии)

Номер темы	Наименование практического занятия
	Самостоятельное выполнение технического анализа конкретной сделки. (1 час.)

Виды самостоятельной работы слушателей (СРС) (при наличии)

№ п/п	Вид СРС	Трудоемкость, час.
1	Изучение стратегии торговли №1 на основе реальной сделки	3

По окончании модуля слушатели сдают проектную работу (промежуточная аттестация)

Модуль 3 (10 час.).

В процессе освоения модуля слушатели изучают авторскую стратегию торговли №2.

Слушатели приобретают знания по стратегии, позволяющая выйти из убыточных позиций, учатся применять ее в реальных сделках.

Изучаются основы и практика построения качественной инвестиционной стратегии.

Слушатели приобретают углубленные знания в сфере трендового и математического анализа инвестиционной деятельности, узнают истоки появления уровней коррекции.

В процессе изучения модуля формируются знания о следующих явлениях:

- Импульсные и коррекционные волны
- Подвиды трендов и законы их нахождения
- Жизненный цикл трендов
- Влияние истории на возникновение тенденций
- Фибоначчи теория и практика для заработка

- Построение коррекционных уровней

Основное внимание уделяется теории и практики математического анализа Фибоначчи. Слушатели приобретают умение в построении сетки Фибоначчи и изучают ее структуру на разных временных таймфреймах глубокого строения

Перечень практических занятий (при наличии)

Номер темы	Наименование практического занятия
	Самостоятельный Фибоначчи анализ. (1 час.)

Виды самостоятельной работы слушателей (СРС) (при наличии)

№ п/п	Вид СРС	Трудоемкость, час.
1	Изучение стратегии торговли №2 на основе реальной сделки	3

По окончании модуля слушатели сдают проектную работу (промежуточная аттестация)

Модуль 4 (10 час.).

В процессе освоения модуля слушатели изучают авторскую стратегию торговли №3.

В процессе изучения модуля слушатели приобретают знания по психологии успеха интернет-трейдинга, изучают основные Паттерны и фигуры в интернет-трейдинге.

Паттерны — это устойчивые методики и инструменты, позволяющие анализировать текущую ситуацию на графике.

Слушатели учатся основам технического анализа в биржевой торговле, приобретают навыки моделирования движение цены акций на бирже.

В процессе изучения модуля изучают основные фигуры биржевой торговли. На практическом занятии применяют полученные знания в реальной сделке.

Перечень практических занятий (при наличии)

Номер темы	Наименование практического занятия
	Самостоятельный технический анализ фигур. (1 час.)

Виды самостоятельной работы слушателей (СРС) (при наличии)

№ п/п	Вид СРС	Трудоемкость, час.
1	Изучение стратегии торговли №3 на основе реальной сделки	3

По окончании модуля слушатели сдают проектную работу (промежуточная аттестация)

Модуль 5 (10 час.).

В процессе освоения модуля слушатели изучают авторскую стратегию торговли №4.

В процессе изучения модуля слушатели приобретают знания по основам стратегии защиты объемов.

Приобретают навыки работы с ордерами.

Получают знания о:

- ордерах, фиксирующих прибыль
- Страховых ордерах

- Подвижных ордерах, поддерживающих цену
- Отложенных ордерах

Слушателям даются основы знаний о Мани-менеджменте и его инструментах.

Перечень практических занятий (при наличии)

Номер темы	Наименование практического занятия
	Самостоятельный анализ мани-менеджмента (1 час.)

Виды самостоятельной работы слушателей (СРС) (при наличии)

№ п/п	Вид СРС	Трудоемкость, час.
1	Изучение стратегии торговли №4 на основе реальной сделки	3

По окончании модуля слушатели сдают проектную работу (промежуточная аттестация)

Модуль 6 (10 час.).

В процессе освоения модуля слушатели изучают авторскую стратегию торговли по долгосрочным активам.

В процессе изучения модуля слушатели приобретают знания по долгосрочным активам в интернет-трейдинге.

Слушатели приобретают устойчивые знания по фундаментальному анализу, в ходе которых учатся:

- работе с новостным фоном;
- работе с фундаментальными показателями по ценным бумагам
- анализу макроэкономических показателей по валюте.

Приобретают теоретические знания по основным показателям экономики (цикличность и т.д.).

Приобретают навыки выбора новостей для торговли.

Основное внимание уделяется изучению и анализу экономического календаря

Перечень практических занятий (при наличии)

Номер темы	Наименование практического занятия
	Самостоятельный фундаментальный анализ долгосрочных активов . (1 час.)

Виды самостоятельной работы слушателей (СРС) (при наличии)

№ п/п	Вид СРС	Трудоемкость, час.
1	Изучение стратегии фундаментального анализа на основе реальной сделки	3

По окончании модуля слушатели сдают проектную работу (промежуточная аттестация)

Модуль 7 (10 час.).

В процессе освоения модуля слушатели изучают авторскую стратегию торговли по по коррекции Фибоначчи.

Углубленно изучаются трендовым индикаторам.

В ходе освоения модуля слушатели:

- Изучают структуры индикаторов
- учатся правильно строить и работать с параметрами
- приобретают навык нахождения среднего ценового значения

Слушатели изучают фрактальные индикаторы, приобретают основы знаний о разновидности сигналов.

Особое внимание уделяется разбору основных индикаторов, MACD, MRC.

Перечень практических занятий (при наличии)

Номер темы	Наименование практического занятия
	Самостоятельный фундаментальный анализ стратегии торговли по по коррекции Фибоначчи. (1 час.)

Виды самостоятельной работы слушателей (СРС) (при наличии)

№ п/п	Вид СРС	Трудоемкость, час.
1	Изучение стратегии фундаментального анализа на основе реальной сделки	3

По окончании модуля слушатели сдают проектную работу (промежуточная аттестация)

Модуль 8 (7 час.).

В процессе освоения модуля слушатели изучают психологические аспекты.

В ходе освоения модуля слушатели:

- разберутся в понятии: психологическое состояние трейдера
- поймут возможные страхи и проблемы трейдеров.

Слушатели узнают о эмоциональном выгорании и его причинах, базовых инстинктах и их влиянии на поведение, психологических стратегиях для трейдинга.

Проводится подведение итогов всех модулей, а также проверка полученных знаний на практике.

Перечень практических занятий (при наличии)

Номер темы	Наименование практического занятия

Виды самостоятельной работы слушателей (СРС) (при наличии)

№ п/п	Вид СРС	Трудоемкость, час.
1	Изучение основных индикаторов по психологическим аспектам	3

По окончании модуля обучающиеся сдают проектную работу (промежуточная аттестация)

2.4 Примерный календарный учебный график

Наименование дисциплины	Объем дист. нагрузки,	Учебные недели							
		1-2 нед	3-4 нед	5-6 нед.	7-8 нед.	9-10 нед	11-12 нед.	13 нед.	14 нед.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	
Модуль 1	10	10							
Модуль 2	10		10						
Модуль 3	10			10					
Модуль 4	10				10				
Модуль 5	10					10			
Модуль 6	10						10		
Модуль 7	10							10	
Модуль 8	7								7

3. ОРГАНИЗАЦИОННО-ПЕДАГОГИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ

3.1 Материально-технические условия реализации программы

Обучение проводится дистанционно с применением образовательных дистанционных технологий. Лекции записаны с использованием высокотехнологичного оборудования, размещены на Google диске.

Используемое оборудование:

- Ноутбук MacBook Pro 2021 г., оснащенный наушниками с гарнитурой «JBL» и встроенной видеокамерой. - 1 шт.
- Мышь-манипулятор – 1 шт.
- Принтер HP LaserJet P1102 – 1 шт.
- Программное обеспечение общего назначения:
- Операционная система WINDOWS 10
- Microsoft Office 2010
- Internet браузер Google Chrome
- Adobe Acrobat Reader DC
- Архиватор 7zip
- Skype
- Мессенджер Telegram

Регистрация и идентификация обучающихся производится посредством образовательной платформы <https://skillspace.ru/>

Консультативная поддержка обучающихся производится посредством через

Компонент	Требования
Операционная система	Windows 10
Доступ в Интернет	Необходим
Компьютер и процессор	Слушатель может пользоваться удобной для него системой
Оперативная память	Желательно не менее 1 ГБ для быстрого выполнения заданий
Жесткий диск	Наличие места на диске не менее 8 ГБ.

образовательную платформу.

Технические требования для слушателей, обеспечивающие освоение образовательной программы

Программа обеспечивается учебно-методической документацией и материалами по всем учебным курсам.

При реализации учебной программы применяется вариант модульного обучения с поэтапным освоением отдельных учебных курсов в необходимом для слушателя порядке.

Реализация образовательной программы предусматривает использование дистанционных образовательных технологий, электронного обучения, применяемых для изучения всех разделов учебных курсов, решение кейсов, а также для текущего контроля, промежуточной и итоговой аттестации.

Организационное и методическое взаимодействие обучающихся с преподавателем осуществляется с применением дистанционных образовательных технологий.

При реализации образовательной программы с использованием дистанционных образовательных технологий местом осуществления образовательной деятельности является место нахождения ИП Ганжела Егор Андреевич независимо от места нахождения обучающихся.

Обучение производится на платформе <https://skillspace.ru/>, индивидуальные консультации и практическая работа в личном кабинете обучающегося на образовательной платформе, информационные вебинары, методические рекомендации и пособия размещены на платформе <https://skillspace.ru/>.

Общение с преподавателями осуществляется в личном кабинете обучающегося на образовательной платформе.

3.2 Кадровые условия

Реализация образовательной программы обеспечивается автором, имеющим большой практический опыт и знания по изучаемой теме, а также педагогами дополнительного образования.

4 ОЦЕНКА КАЧЕСТВА ОСВОЕНИЯ ПРОГРАММЫ

Оценка качества освоения программы проводится в отношении соответствия результатов освоения программы заявленным целям и планируемым результатам обучения.

Критерии оценивания освоения образовательной программы

Вид аттестации	Форма контроля	Вид оценочных материалов
Промежуточная аттестация	Проектная работа	Критерий 1. Точность выполнения поставленной задачи - 10 баллов. Критерий 2. Полнота выполнения задания - 10 баллов. Отметка «зачтено» - больше 10 баллов. Отметка «не зачтено» - меньше 10 баллов.

5. РУКОВОДИТЕЛЬ И СОСТАВИТЕЛЬ ПРОГРАММЫ

Ганжела Егор Андреевич.