



**ВЕГА  
ИНСТИТУТ**

Фонд содействия  
развитию науки

Фонд содействия развитию науки  
«Институт финансовой и актуарной  
математики «Вега»

Ленинские горы 1, комн. 1513, Москва,  
Россия, 119234 ИНН9729302535 КПП  
772901001

19.01.2026 №03-26/11

По месту требования

## Справка

Подтверждает, что в рамках осеннего цикла спецкурсов Фонда «Институт «Вега» по фундаментальной математике и математическим финансам 2025/2026 учебного года **Демский Илья Алексеевич, 24.06.2004**, освоил следующий курс:

- **Модели стохастической волатильности**

Трудоемкость: 3 з.е.

Язык курса: русский

Академическая нагрузка: 108 академических часов

Из них аудиторная работа: 56 академических часов, самостоятельная работа: 52 академических часа.

Итоговая оценка по пятибалльной шкале: 5 ("Отлично")

Курсы проходили на протяжении осеннего семестра 2025/2026 учебного года по 4 академических часа в неделю (2 академических часа – лекция, 2 академических часа – семинар).

Рекомендуется переводить трудоемкость спецкурса Фонда в формат, принятый в вузе, с учетом того, что Фонд оценивает её в следующих условиях:

1 з.е. (кредит) = 36 ак.ч.;

1 ак.ч. = 45 мин;

1 з.е. (кредит) = 27 астроном.ч.

**Фонд содействия развитию  
науки «Институт «Вега»**

Заместитель генерального  
директора



/Б.В. Вербенко/

М.П.

**Московская школа экономики  
Московского государственного  
университета им. М.В.Ломоносова**

Заместитель директора по учебной и  
научной работе



/А.А. Яковлев/

М.П.



19.01.2026 No.03-26/11 To the place of requirement

### Certificate

**Confirms**, that within the framework of the autumn cycle of special courses of the Fund "Institute "Vega" on fundamental mathematics and mathematical finance of the 2025/2026 academic year, Demskii Ilya Alekseevich, 24.06.2004, mastered the following course:

- Stochastic Volatility Models

**Labor intensity:** 3 credit units.

**Course language:** Russian

**Academic load:** 108 academic hours

From them classroom work: 56 academic hours, independent work: 52 academic hours.

**Final grade on a five-point scale:** 5 ("Excellent")

Courses took place during the autumn semester of the 2025/2026 academic year for 4 academic hours per week (2 academic hours - lecture, 2 academic hours - seminar).

**It is recommended** to transfer the labor intensity of the Fund's special course into the format accepted at the university, taking into account that the Fund evaluates it under the following conditions:

1 credit unit (credit) = 36 acad. hours;

1 acad. hour = 45 min;

1 credit unit (credit) = 27 astron. hours.

Fund for the promotion of science  
"Institute "Vega"

Moscow School of Economics  
of Lomonosov Moscow State University

Deputy General Director

Deputy Director for Academic and Scientific Work

---

*B.V. Verbenko*

---

*A.A. Yakovlev*