

Документ подписан простой электронной подписью

Информация о владельце:

ФИО: Романчук Иван Сергеевич

Должность: Ректор

Дата подписания: 13.07.2023 14:19:40

Уникальный программный ключ:

6319edc2b582ffdacea443f01d57793780707a5b311810547c

МИНИСТЕРСТВО НАУКИ И ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ АВТОНОМНОЕ

ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ

«ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ»

## **Дополнения и изменения к образовательной программе высшего образования**

38.03.01 Экономика

Направленность (профиль): Прикладная экономика

Форма обучения: очная, очно-заочная

1. В соответствии с приказом Министерства науки и высшего образования Российской Федерации от 27.02.2023 № 208 «О внесении изменений в федеральные государственные образовательные стандарты высшего образования» в рабочих программах, аннотациях и оценочных материалах дисциплин (модулей) и практик, направленных на формирование универсальной компетенции категории «Гражданская позиция» и запланированных к реализации с 01.09.2023, формулировка компетенции УК-11 «Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению» изложена в редакции: УК-11 «Способен формировать нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению и противодействовать им в профессиональной деятельности».

2. В состав комплекта лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, определенного в рабочих программах дисциплин, внесены изменения:

2.1. в рабочих программах дисциплин (модулей) общеобразовательного блока офисный пакет приложений MS Office заменен на офисный пакет LibreOffice; исключена платформа для электронного обучения Microsoft Teams;

2.2. изменения в рабочих программах дисциплин (модулей), практик профессионального блока, в программе ГИА представлены в таблице 1.

3. В рабочих программах дисциплин (модулей), практик, в программе ГИА обновлен состав современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем (таблица 2).

Дополнения и изменения в образовательную программу высшего образования рассмотрены и одобрены на заседании Ученого совета от 02.05.2023, протокол № 9.

**Лист изменений/дополнений к Образовательной программе высшего образования**

Таблица 1

**Сведения об изменении комплекта профильного лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства, указанного в рабочих программах дисциплин (модулей), практик**

<b>Направление подготовки / специальность: 38.03.01 Экономика</b> <b>Направленность (профиль) /специализация: Прикладная экономика</b> <b>Год набора обучающихся: 2021</b>		
<b>Наименование дисциплины (модуля), практики</b>	<b>Лицензионное программное обеспечение</b>	<b>Свободно распространяемое программное обеспечение</b>
Микроэкономика	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Макроэкономика	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Эконометрика	Kaspersky EDR Оптимальный Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice RStudio
Цифровая экономика	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Финансовый учет и отчетность	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Налоговая система	IBM SPSS Statistics Base Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice Декларация 2022
Экономический и инвестиционный анализ	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Банковское дело	Kaspersky EDR Оптимальный Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Проектный семинар	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Когнитивная экономика	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Ознакомительная практика	IBM SPSS Statistics Base Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Преддипломная практика	IBM SPSS Statistics Base Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice

Технологическая (проектно- технологическая) практика	IBM SPSS Statistics Base Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Выпускная квалификационная работа (бакалаврская работа)	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Менеджмент и маркетинг	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Введение в экономику	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Теория вероятностей и математическая статистика для экономистов	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Финансы и финансовая система	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Экономическая информатика	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Методы оптимальных решений	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice
Основы программирования на Python	Система проведения видеовстреч и онлайн-мероприятий	LibreOffice

Таблица 2

**Сведения об изменении состава современных профессиональных баз данных и информационных справочных систем, указанных в рабочих программах дисциплин (модулей), практик**

<b>Направление подготовки / специальность:</b> 38.03.01 Экономика	
<b>Направленность (профиль) /специализация:</b> Прикладная экономика	
<b>Год набора обучающихся:</b> 2021	
<b>Наименование дисциплины (модуля), практики</b>	<b>Современные профессиональные базы данных и информационные справочные системы</b>
Микроэкономика	1. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> 2. НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА, <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a> 3. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a>
Макроэкономика	1. База данных IPR Books, <a href="https://www.iprbookshop.ru/">https://www.iprbookshop.ru/</a> 2. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> 3. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a> 4. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a>

	5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp/">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp/</a>
Эконометрика	База данных IPR Books, <a href="https://www.iprbookshop.ru/">https://www.iprbookshop.ru/</a> 2. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> 3. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a> 4. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a> 5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp/">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp/</a>
Цифровая экономика	1. База данных IPR Books, <a href="https://www.iprbookshop.ru/">https://www.iprbookshop.ru/</a> 2. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> 3. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a> 4. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a> 5. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp/">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp/</a>
Финансовый учет и отчетность	Справочная правовая система КонсультантПлюс, <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a> 2. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a> 3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.as">https://www.elibrary.ru/defaultx.as</a>
Налоговая система	1. Справочная правовая система КонсультантПлюс, <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a> 2. База данных IPR Books, <a href="https://www.iprbookshop.ru/">https://www.iprbookshop.ru/</a> 3. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> 4. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a> 5. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a> 6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp</a>
Экономический и инвестиционный анализ	1. Справочная правовая система КонсультантПлюс, <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a> 2. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a> 3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp</a>
Банковское дело	1. Справочная правовая система КонсультантПлюс, <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a> 2. База данных IPR Books, <a href="https://www.iprbookshop.ru/">https://www.iprbookshop.ru/</a> 3. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a> 4. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a> 5. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a> 6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp</a>
Проектный семинар	1. Справочная правовая система КонсультантПлюс, <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a> 2. База данных IPR Books, <a href="https://www.iprbookshop.ru/">https://www.iprbookshop.ru/</a> 3. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a>

	<p>4. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ»,  <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a></p> <p>5. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p> <p>6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU,  <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp</a></p>
Когнитивная экономика	<p>1. Базы данных международных организаций  <a href="https://rosstat.gov.ru/icstatistics_inorganizations">https://rosstat.gov.ru/icstatistics_inorganizations</a></p> <p>2. Web of Sciences, <a href="https://www.webofsciences.com">https://www.webofsciences.com</a></p> <p>3. Scopus, <a href="https://www.scopus.com">https://www.scopus.com</a></p> <p>4. Научная электронная библиотека,  <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp/">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp /</a></p> <p>5. Научные информационные ресурсы издательства “Springer”  <a href="http://link.springer.com">link.springer.com</a></p> <p>6. Электронно-библиотечная система издательства «Лань»,  <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p> <p>7. Электронно-библиотечная система Znanium.com,  <a href="http://znanium.com">http://znanium.com</a></p> <p>8. Электронно-библиотечная система IPRbooks,  <a href="http://www.iprbookshop.ru/">http://www.iprbookshop.ru/</a></p>
Ознакомительная практика	<p>Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a></p> <p>Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a></p> <p>Межвузовская электронная библиотека (МЭБ) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://icdlib.nspu.ru/">https://icdlib.nspu.ru/</a></p>
Преддипломная практика	<p>Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a></p> <p>Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a></p> <p>Межвузовская электронная библиотека (МЭБ) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://icdlib.nspu.ru/">https://icdlib.nspu.ru/</a></p>
Технологическая (проектно-технологическая) практика	<p>Справочная правовая система «Консультант Плюс» [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="http://www.consultant.ru">http://www.consultant.ru</a></p> <p>Национальная электронная библиотека [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a></p> <p>Межвузовская электронная библиотека (МЭБ) [Электронный ресурс]. – Режим доступа: <a href="https://icdlib.nspu.ru/">https://icdlib.nspu.ru/</a></p>
Выпускная квалификационная работа (бакалаврская работа)	<p>1. Справочная правовая система КонсультантПлюс,  <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a></p> <p>2. База данных IPR Books, <a href="https://www.iprbookshop.ru/">https://www.iprbookshop.ru/</a></p> <p>3. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a></p> <p>4. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ»,  <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a></p> <p>5. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p> <p>6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU,  <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp</a></p>
Менеджмент и маркетинг	<p>1. Справочная правовая система КонсультантПлюс,  <a href="http://www.consultant.ru/">http://www.consultant.ru/</a></p> <p>2. База данных IPR Books, <a href="https://www.iprbookshop.ru/">https://www.iprbookshop.ru/</a></p>

	<p>3. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a></p> <p>4. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a></p> <p>5. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p> <p>6. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU, <a href="https://www.elibrary.ru/defaultx.asp">https://www.elibrary.ru/defaultx.asp</a></p>
Введение в экономику	<p>1. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a></p> <p>2. НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА, <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a></p> <p>3. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a></p> <p>4. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p>
Теория вероятностей и математическая статистика для экономистов	<p>1. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a></p> <p>2. НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА, <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a></p> <p>3. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a></p> <p>4. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p>
Финансы и финансовая система	<p>1. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a></p> <p>2. НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА, <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a></p> <p>3. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a></p> <p>4. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p>
Экономическая информатика	<p>1. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a></p> <p>2. НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА, <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a></p> <p>3. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a></p> <p>4. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p>
Методы оптимальных решений	<p>1. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a></p> <p>2. НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА, <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a></p> <p>3. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a></p> <p>4. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p>
Основы программирования на Python	<p>1. Образовательная платформа Юрайт, <a href="https://urait.ru/">https://urait.ru/</a></p> <p>2. НАЦИОНАЛЬНАЯ ЭЛЕКТРОННАЯ БИБЛИОТЕКА, <a href="https://rusneb.ru/">https://rusneb.ru/</a></p> <p>3. Электронно-библиотечная система «ЗНАНИУМ», <a href="https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom">https://lib.utmn.ru/tpost/mlxo8l6vg1-znaniumcom</a></p> <p>4. Электронно-библиотечная система Лань, <a href="https://e.lanbook.com/">https://e.lanbook.com/</a></p>