

Документ подписан простой электронной подписью
Информация о владельце:
ФИО: Чумакова Лидия Петровна
Должность: Директор НЮИ(ф) ТГУ
Дата подписания: 24.06.2022 12:51:07
Уникальный программный ключ:
b0ab169ee4b8a4189968d4a664a074d7ef8855f4

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
НАЦИОНАЛЬНЫЙ ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИЙ
ТОМСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ УНИВЕРСИТЕТ (НИ ТГУ)

Новосибирский юридический институт (филиал) ТГУ



Л.П. Чумакова
2022 г.

Рабочая программа дисциплины

РИСКИ В СФЕРЕ ПРИМЕНЕНИЯ НОВЫХ ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

по направлению подготовки

40.04.01 Юриспруденция

Магистерская программа
«Частное право в эпоху цифровизации»

Форма обучения
Заочная

Квалификация
Магистр

Год приема
2022

Код дисциплины в учебном плане: Б1.В.ДВ.04.01

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель ОПОП
И.В. Фролов

Председатель МК
И.В. Фролов

1. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

ОПК-4	Способен письменно и устно аргументировать правовую позицию по делу, в том числе в состязательных процессах
ПК-2	Способен разрешать правовые споры и регламентировать отношения в сфере частного права
ПК-3	Способен подготавливать аналитические заключения в частноправовой сфере правового регулирования
ПК-4	Способен осуществлять информационную и консультационную деятельность по правовым вопросам в сфере гражданского права с применением современных элементов цифровизации
ПК-5	Способен осуществлять правовой анализ управленческих решений в сфере гражданско-правовых, предпринимательских и корпоративных отношений

Результатами освоения дисциплины являются следующие индикаторы достижения компетенций:

ИОПК-4.1	Систематизирует, оформляет и представляет правовую информацию, являющуюся результатом профессиональной деятельности, с использованием сложившихся отраслевых методов и юридических приемов
ИПК-2.2	Умеет разрешать коллизионные ситуации в сфере гражданско-правового регулирования
ИПК-3.1	Владеет навыками по сбору информации и составлению аналитических заключений в сфере частного права
ИПК-3.2	Умеет систематизировать и классифицировать информацию в сфере частноправовых отношений
ИПК-4.3	Принимает правовые решения с учетом экономических и хозяйственных показателей деятельности юридических и физических лиц
ИПК-5.1	Правильно оценивает ситуацию для принятия управленческих решений в сфере гражданско-правовых, предпринимательских и корпоративных отношений

2. Задачи освоения дисциплины

- уметь аргументировать устно и письменно правовую позицию, учитывая возможные риски, при принятии экономических, управленческих решений
- уметь разрешать коллизионные ситуации, связанные с рисками в сфере гражданско-правового регулирования
- владеть навыками по сбору информации и составлению аналитических заключений в сфере частного права и учетом риск-ориентированного подхода
- уметь систематизировать и классифицировать информацию о рисках в сфере частноправовых отношений с применением новых цифровых технологий
- иметь навыки по принятию правовых решений с учетом экономических и хозяйственных показателей деятельности юридических и физических лиц
- знать методику правильной оценки рисков, связанных с ситуациями для принятия управленческих решений в сфере гражданско-правовых, предпринимательских и корпоративных отношений

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Дисциплина относится к части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений, предлагается обучающимся на выбор.

4. Семестр(ы) освоения и форма(ы) промежуточной аттестации по дисциплине

Семестр 4, зачет.

5. Входные требования для освоения дисциплины

Для успешного освоения дисциплины требуются результаты обучения по следующим дисциплинам: актуальные проблемы частного права, основы научных исследований, психология юридической деятельности.

6. Язык реализации

Русский

7. Объем дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 часов, из которых:

- лекции: 2 ч.;
- семинарские занятия: 0 ч.
- практические занятия: 10 ч.;
- лабораторные работы: 0 ч.

в том числе практическая подготовка: 0 ч.

Объем самостоятельной работы студента определен учебным планом.

8. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам

Тема 1. Становление и развитие науки о риске. Риск – как объект управления

Сущность и значение терминов «риск» и «неопределенность». Понятия «экономический риск», «предпринимательский риск», «коммерческий риск» и др.

Взаимосвязь между ними. Виды рисков и их проявления. Становление и развитие науки о риске. Международный стандарт ISO 31000:2009. Функции предпринимательского риска. Факторы и источники рисков. Система факторов, влияющих на уровень риска. Основные причины рисков промышленных предприятий.

Тема 2. Определение и классификация рисков в инновационной сфере

Классификация рисков по Кейнсу. Классификация рисков высокотехнологичных проектов Уоррена Шейнина. Классификация типовых источников риска в проектах по разработке новых продуктов Смита и Мерритта. Основные виды рисков промышленных предприятий. Допустимый, критический, катастрофический риски. Основные компоненты концепции риска для инновационных проектов. Вариационный и невариационный риски инвестиционного проекта. Инновационные риски. Чистые и спекулятивные риски. Финансовые, маркетинговые, производственные, социальные. Объективный и субъективный риски. Внешний и внутренний риски. Локальный и глобальный риски. Страховые и нестраховые риски. Систематический и несистематический риски. Техногенные, природные, смешанные риски. Прогнозируемые и непрогнозируемые риски.

Тема 3. Методы анализа и оценки степени риска

Понятие анализа рисков и его основные принципы. Качественный и количественный анализ рисков. Построение кривой риска. Методы качественной оценки риска вложений: анализ целесообразности затрат и метод аналогий. Статистический метод оценки риска. относительная оценка риска на основе анализа финансового состояния предприятия. Интегральная оценка рисков. Количественные оценки экономического риска в условиях неопределённости. Принятие оптимальных решений в условиях неопределённости. Матричные игры. Критерии оптимальности в условиях полной неопределенности. Характеристика и описание методов идентификации рисков: методы мозговой атаки, методы сценариев, методы экспертных оценок, методы «Дельфи», методы дерева целей, морфологические методы, методики системного анализа. Моделирование в управлении рисками. Зоны риска. Понятие игры с природой, предмет теории игр, основные понятия. Критерии гарантированного результата, критерий оптимизма, критерий пессимизма, критерий минимаксного риска Сэвиджа, критерий обобщенного максимина (пессимизма-оптимизма) Гурвица.

Тема 4. Основные методы управления инновационными рисками и пути минимизации рисков

Основные методы управления рисками. Уклонение от рисков. Локализация как метод снижения рисков. Передача (трансферт) рисков. Диссипация и диверсификация риска. Компенсация. Финансирование рисков. Метод лимитирования; метод распределения рисков; метод хеджирования; метод резервирования. Страхование как метод управления риском. Самострахование.

Тема 5. Организация процесса управления рисками в современной цифровой экономике

Понятие об организации риск-менеджмента на промышленном предприятии. Структурная схема риск-менеджмента. Функции управления рисками. Алгоритм управления рисками на предприятии. Подсистема управления рисками и ее место в системе управления на предприятии. Риск-менеджер и подготовка специалистов в области риск-менеджмента. Управление венчурной инвестиционной деятельностью. Промышленная безопасность и стратегия. Методологические основы теории страхования. Общая характеристика страхования. Сущность, роль и функции страхования. Экономическая категория страхования Основные понятия и термины, используемые в страховании. Классификация страхования. Международные термины, используемые в практике страхования. Отрасли страхования: личное, имущественное, страхование ответственности. Основные виды страхования. Добровольное и обязательное страхование. Понятие перестрахования

9. Текущий контроль по дисциплине

Текущий контроль по дисциплине проводится путем контроля посещаемости, решения практических ситуаций и проверки выполнения заданий в программе PowerPoint, выполнения домашних заданий, подготовки докладов по темам, предложенным преподавателем и фиксируется в форме контрольной точки не менее одного раза в семестр.

10. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации

Зачет по дисциплине, проводится в третьем семестре. Форма зачета – устный ответ по билетам. Билет содержит два теоретических вопроса.

Первые теоретические вопросы билета, проверяющие ИПК-2.2; ИПК-3.1; ИПК-5.1 включаются в билет из предложенного списка и предполагают ответ в развернутой форме с учетом положений предпринимательского права и страхования.

Вторые теоретические вопросы билета, проверяющие ИОПК-4.1; ИПК-3.2; ИПК-4.3 включаются в билет из предложенного списка и предполагают ответ в развернутой форме с учетом положений гражданского законодательства и страхования рисков, в том числе с использованием цифровых технологий.

Примерный перечень теоретических вопросов к зачету

1. Становление и развитие науки о риске.
2. Риск – как объект управления.
3. Сущность и значение терминов «риск» и «неопределенность».
4. Понятия «экономический риск», «предпринимательский риск», «коммерческий риск».
5. Взаимосвязь между рисками.
6. Виды рисков и их проявления.
7. Становление и развитие науки о риске. Международный стандарт ISO 31000:2009.
8. Функции предпринимательского риска.
9. Факторы и источники рисков.
10. Система факторов, влияющих на уровень риска.
11. Основные причины рисков промышленных предприятий.
12. Определение и классификация рисков в инновационной сфере.
13. Классификация рисков по Кейнсу.
14. Классификация рисков высокотехнологичных проектов Уоррена Шейнина.
15. Классификация типовых источников риска в проектах по разработке новых продуктов Смита и Мерритта.
16. Основные виды рисков промышленных предприятий.
17. Допустимый, критический, катастрофический риски.
18. Основные компоненты концепции риска для инновационных проектов.
19. Вариационный и невариационный риски инвестиционного проекта.
20. Инновационные риски.
21. Чистые и спекулятивные риски.
22. Финансовые, маркетинговые, производственные, социальные.
23. Объективный и субъективный риски.
24. Внешний и внутренний риски.
25. Локальный и глобальный риски.
26. Страховые и нестраховые риски.
27. Систематический и несистематический риски.
28. Техногенные, природные, смешанные риски.
29. Прогнозируемые и непрогнозируемые риски.
30. Методы анализа и оценки степени риска.
31. Понятие анализа рисков и его основные принципы.
32. Качественный и количественный анализ рисков.
33. Построение кривой риска.
34. Методы качественной оценки риска вложений: анализ целесообразности затрат и метод аналогий.
35. Статистический метод оценки риска. относительная оценка риска на основе анализа финансового состояния предприятия.
36. Интегральная оценка рисков.
37. Количественные оценки экономического риска в условиях неопределённости.

38. Принятие оптимальных решений в условиях неопределённости.
39. Матричные игры и критерии оптимальности в условиях полной неопределенности.
40. Характеристика и описание методов идентификации рисков: методы мозговой атаки и методы сценариев.
41. Характеристика и описание методов идентификации рисков: методы экспертных оценок.
42. Основные методы управления рисками. Уклонение от рисков.
43. Локализация как метод снижения рисков. Передача (трансферт) рисков. Диссипация и диверсификация риска. Компенсация.
44. Финансирование рисков. Метод лимитирования; метод распределения рисков; метод хеджирования; метод резервирования. Страхование как метод управления риском. Самострахование.
45. Понятие об организации риск-менеджмента на промышленном предприятии. Структурная схема риск-менеджмента. Функции управления рисками.
46. Алгоритм управления рисками на предприятии. Подсистема управления рисками и ее место в системе управления на предприятии.
47. Риск-менеджер и подготовка специалистов в области риск-менеджмента.
48. Управление венчурной инвестиционной деятельностью. Промышленная безопасность и стратегия.
49. Общая характеристика страхования. Сущность, роль и функции страхования. Экономическая категория страхования.
50. Основные понятия и термины, используемые в страховании. Классификация страхования.

Обучающийся допускается к промежуточной аттестации в случае выполнения им учебного плана по дисциплине: 80% всех заданий текущего контроля. При невыполнении, в т.ч. неправильном выполнении заданий текущего контроля обучающийся дополнительно выполняет такие задания в форме, предложенной преподавателем.

При проведении промежуточной аттестации могут быть использованы технические средства обучения.

Ответ обучающегося на зачете оценивается одной из следующих оценок: «зачтено» и «не зачтено», которые выставляются по следующим критериям.

Оценки «зачтено» заслуживает обучающийся, обнаруживший всестороннее, систематическое и глубокое знание учебного и нормативного материала, умеющий свободно выполнять задания, предусмотренные программой, усвоивший основную литературу и знакомый с дополнительной литературой, рекомендованной кафедрой.

Также оценка «зачтено» выставляется обучающимся, обнаружившим полное знание учебного материала, успешно выполняющим предусмотренные в программе задания, усвоившим основную литературу, рекомендованную кафедрой, демонстрирующие систематический характер знаний по дисциплине и способные к их самостоятельному пополнению и обновлению в ходе дальнейшей учебной работы и профессиональной деятельности.

Наконец, оценкой «зачтено» оцениваются ответы обучающихся, показавших знание основного учебного материала в объеме, необходимом для дальнейшей учебы и в предстоящей работе по профессии, справляющихся с выполнением заданий, предусмотренных программой, но допустившим погрешности в ответе на зачете и при выполнении заданий, не носящие принципиального характера, когда установлено, что обучающийся обладает необходимыми знаниями для последующего устранения указанных погрешностей под руководством преподавателя.

Оценка «не зачтено» выставляется обучающимся, обнаружившим пробелы в знаниях основного учебного материала, допускающим принципиальные ошибки в выполнении предусмотренных программой заданий. Такой оценки заслуживают ответы

обучающихся, носящие несистематизированный, отрывочный, поверхностный характер, когда обучающийся не понимает существа излагаемых им вопросов

11. Учебно-методическое обеспечение

а) Электронный учебный курс по дисциплине в электронном университете «Moodle»

б) Оценочные материалы текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине.

в) План практических занятий по дисциплине.

г) Методические указания по организации самостоятельной работы студентов.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет

а) основная литература:

– Балдин К. В. Управление рисками в инновационно-инвестиционной деятельности предприятия : учебное пособие / К. В. Балдин, И. И. Передеряев, Р. С. Голов. – 5-е изд., стер. – Москва : Дашков и К°, 2021. – 418 с. : ил., табл., схем. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=684196>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-394-04018-4. – Текст : электронный.

– Тихомиров Н. П. Теория риска : учебник / Н. П. Тихомиров, Т. М. Тихомирова ; Российский экономический университет им. Г.В. Плеханова. – Москва : Юнити, 2020. – 308 с. : ил., табл., граф. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=615777>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-238-03413-3. – Текст : электронный.

б) дополнительная литература:

– Баранчеев В. П. Управление инновациями : учебник для вузов / В. П. Баранчеев, Н. П. Масленникова, В. М. Мишин. – 3-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 747 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-11705-9. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/488625>.

– Волков Ю. В. Информационное право. Информация как правовая категория : учебное пособие для вузов / Ю. В. Волков. – 2-е изд., стер. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 109 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-07052-1. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт. — URL: <https://urait.ru/bcode/494255>.

– Загинайлов Ю. Н. Теория информационной безопасности и методология защиты информации : учебное пособие / Ю. Н. Загинайлов. – Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2015. – 255 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=276557>. – Библиогр. в кн. – ISBN 978-5-4475-3946-7. – DOI 10.23681/276557. – Текст : электронный.

– Зенков А. В. Информационная безопасность и защита информации : учебное пособие для вузов / А. В. Зенков. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 104 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-14590-8. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/497002>.

– Касьяненко Т. Г. Анализ и оценка рисков в бизнесе : учебник и практикум для вузов / Т. Г. Касьяненко, Г. А. Маховикова. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 381 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-00375-8. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/489052>.

– Кияев В. Безопасность информационных систем: курс : учебное пособие / В. Кияев, О. Граничин. – Москва : Национальный Открытый Университет «ИНТУИТ», 2016. – 192 с. : ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=429032>. – Текст : электронный.

– Панарина М. М. Корпоративная безопасность: система управления рисками и комплаенс в компании : учебное пособие для вузов / М. М. Панарина. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 158 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-15342-2. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/497632>.

– Риски финансовой безопасности: правовой формат : монография / отв. ред. И. И. Кучеров, Н. А. Поветкина. – Москва : ИЗиСП : Норма : ИНФРА-М, 2020. – 304 с. – ISBN 978-5-91768-980-7. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1079226>. – Режим доступа: по подписке.

– Серебрякова Т. Ю. Риски организации и внутренний экономический контроль : монография / Т. Ю. Серебрякова. – Москва : ИНФРА-М, 2019. – 111 с. – (Научная мысль). – ISBN 978-5-16-004364-7. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1031520>. – Режим доступа: по подписке.

– Страхование и управление рисками : учебник для бакалавров / Г. В. Чернова [и др.] ; под ред. Г. В. Черновой. – 2-е изд., перераб. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 767 с. – ISBN 978-5-9916-3042-9. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/508749>.

– Тихомиров Ю. А. Право: прогнозы и риски : монография / Ю.А. Тихомиров. – Москва : Институт законодательства и сравнительного правоведения при Правительстве Российской Федерации : ИНФРА-М, 2019. – 240 с. – www.dx.doi.org/10.12737/11255. – ISBN 978-5-16-011152-0. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1010652>. – Режим доступа: по подписке.

– Турчаева И. Н. Финансовая среда предпринимательства и предпринимательские риски : учебник и практикум для вузов / И. Н. Турчаева, Я. Ю. Таенчук. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 213 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-13101-7. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/497378>.

– Уколов В. Ф. Цифровизация: взаимодействие реального и виртуального секторов экономики : монография / В. Ф. Уколов, В. В. Черкасов. – Москва : ИНФРА-М, 2019. – 203 с. – (Научная мысль). – ISBN 978-5-16-015640-8. – Текст : электронный. – URL: <https://znanium.com/catalog/product/1044339>. – Режим доступа: по подписке.

– Управление финансовыми рисками : учебник и практикум для вузов / И. П. Хоминич [и др.] ; под ред. И. П. Хоминич. – 2-е изд., испр. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2022. – 569 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-13380-6. – Текст : электронный // Образовательная платформа Юрайт. – URL: <https://urait.ru/bcode/489981>.

– Фишхофф Б. Риск: очень краткое введение / Б. Фишхофф, Д. Кадвани ; под науч. ред. М. И. Левина ; пер. с англ. И. В. Шевелевой ; Российская академия народного хозяйства и государственной службы при Президенте Российской Федерации. – Москва : Дело, 2022. – 240 с. : ил. – (Очень краткое введение). – Режим доступа: по подписке. – URL: <https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=685737>. – ISBN 978-5-85006-260-6. – Текст : электронный.

в) ресурсы сети Интернет:

Название ресурса	Электронный адрес	Содержание ресурса
ОФИЦИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ		
Официальный интернет-портал правовой информации	http://pravo.gov.ru/	<i>Конституция РФ. Официальные информационные источники органов государственной власти Российской Федерации, официальные нормативные акты и документы</i>

Название ресурса	Электронный адрес	Содержание ресурса
Официальный интернет-портал правовой информации Новосибирской области	https://nsopravo.ru/	Список опубликованных правовых актов и официальной информации Новосибирской области
Правительство Новосибирской области / Нормативные правовые акты	https://www.nso.ru/npa	Список опубликованных правовых актов Новосибирской области
Государственная автоматизированная система Российской Федерации «Правосудие»	https://sudrf.ru/	Судебные акты и информация о судебной системе Российской Федерации
Судебные и нормативные акты РФ (СудАкт)	https://sudact.ru/	Судебные акты судов Российской Федерации, нормативно-правовая информация
Верховный Суд Российской Федерации / Информация по судебным делам	https://www.vsrp.ru/lk/practice/cases	Судебные акты по всем инстанциям Верховного Суда Российской Федерации
ЭЛЕКТРОННЫЕ ИЗДАНИЯ		
Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU	https://www.elibrary.ru/defaultx.asp? крупнейший российский информационно-аналитический портал в области науки, содержащий рефераты и полные тексты научных публикаций	
Научная электронная библиотека «КиберЛенинка»	https://cyberleninka.ru/ Бесплатный оперативный доступ к полным текстам научных публикаций в электронном виде	

13. Перечень информационных технологий

- а) лицензионное и свободно распространяемое программное обеспечение:
- Microsoft Office Standart 2013 Russian: пакет программ. Включает приложения: MS Office Word, MS Office Excel, MS Office PowerPoint, MS Office On-eNote, MS Office 2010 Publisher;
 - публично доступные облачные технологии (Google Docs, Яндекс диск и т.п.).
- б) информационные справочные системы:
- Национальная библиографическая база данных научного цитирования eLibrary;
 - Библиотечный информационный комплекс (электронно-библиотечная система «Университетская библиотека online»;
 - Электронная библиотека диссертаций Российской государственной библиотеки;
 - Информационно-правовая база данных «Гарант»;
 - Информационно-правовая база данных «КонсультантПлюс»;
 - Adobe Connect.
 - Электронный каталог Научной библиотеки ТГУ – <http://chamo.lib.tsu.ru/search/query?locale=ru&theme=system>;
 - Электронная библиотека (репозиторий) ТГУ – <http://vital.lib.tsu.ru/vital/access/manager/Index>;
 - ЭБС Лань – <http://e.lanbook.com/>;
 - ЭБС Консультант студента – <http://www.studentlibrary.ru/> ;
 - Образовательная платформа Юрайт – <https://urait.ru/> ;

- ЭБС ZNANIUM.com – <https://znanium.com/>;
- ЭБС IPRbooks – <http://www.iprbookshop.ru/>.
- в) профессиональные базы данных :
 - Университетская информационная система РОССИЯ – <https://uisrussia.msu.ru/>
 - Единая межведомственная информационно-статистическая система (ЕМИСС) – <https://www.fedstat.ru/>
- г) онлайн-платформы:
 - Zoom Video Communications (<https://zoom.us/signin>);
 - электронный университет «Moodle».

14. Материально-техническое обеспечение

Аудитории для проведения занятий лекционного типа.

Аудитории для проведения практических занятий и занятий семинарского типа, индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации.

Помещения для самостоятельной работы, оснащенные компьютерной техникой и доступом к сети Интернет, в электронную информационно-образовательную среду и к информационным справочным системам.

15. Информация о разработчиках

Фролов Игорь Валентинович, кандидат юридических наук, доцент, и.о. зав. кафедрой трудового, земельного и финансового права НЮИ (ф)ТГУ.