

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

Научно-образовательный центр «Высшая ИТ школа»

УТВЕРЖДЕНО:
Исполнительный директор НОЦ ВИТШ

Т.С. Кетова

Рабочая программа дисциплины

**Правовые основы информационных технологий
(Право ИТ)**

по направлению подготовки

09.03.04. (33.04) Программная инженерия

Направленность подготовки:
«Программная инженерия»

Форма обучения
Очная

Квалификация
Программный инженер

Год приема
2023

СОГЛАСОВАНО:
Руководитель ОП
О.А. Змеев

Председатель УМК
Д.О. Змеев

1. Цель и планируемые результаты освоения дисциплины (модуля)

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций и результатов обучения:

УК-3	Способен формировать политическое и правовое сознание, отстаивать гражданскую позицию, в том числе нетерпимое отношение к проявлениям экстремизма, терроризма, коррупционному поведению.	Знает: основные понятия права и государства, основы государственно-политического устройства и законодательства, сущность коррупционного поведения и его взаимосвязь с социальными, экономическими, политическими и иными условиями. Умеет: использовать правовые знания и нормы, знание истории, функционирования ее политико-правовой системы для формирования правосознания и отстаивания гражданской позиции; различать интересы государства, отдельных социальных групп, человека и общества в социальных, экономических, политических ситуациях для понимания норм ответственного гражданского и профессионального поведения и противодействия проявления экстремизма, терроризма и коррупции
БК-2	Способен использовать этические принципы в профессиональной деятельности	Знает: основы и принципы профессиональной этики в соответствующей области профессиональной деятельности Умеет: проектировать решение профессиональных задач с учетом принципов профессиональной этики

2. Задачи освоения дисциплины

– Освоить аппарат права интеллектуальной собственности и углубить знания в сфере охраны результатов интеллектуальной деятельности.

– Научиться применять понятийный аппарат интеллектуальной собственности для успешного решения практических задач профессиональной деятельности в сфере охраны результатов интеллектуальной деятельности, а также информационных технологий.

3. Место дисциплины (модуля) в структуре образовательной программы

Правовые основы информационных технологий - дисциплина относится к Блоку 1 «Дисциплины (модули)» части образовательной программы, формируемой участниками образовательных отношений, является обязательной для изучения. Для внесения оценки за дисциплину в зачетную книжку обучающегося принимается сокращенное название «Право ИТ».

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

Семестр 8, зачет.

5. Входные требования для освоения дисциплины

Для успешного освоения дисциплины требуются компетенции, сформированные в ходе освоения образовательных программ предшествующего уровня образования и результаты обучения по следующим дисциплинам: «Правоведение».

6. Язык реализации

Русский

7. Объем дисциплины (модуля)

Общая трудоемкость дисциплины составляет 2 з.е., 72 часов, из которых:

– лекции: 16 ч.

Объем самостоятельной работы студента определен учебным планом.

8. Содержание дисциплины (модуля), структурированное по темам

Тема 1. Правовое регулирование информации свободного и ограниченного доступа (2 ч)

Отечественное и зарубежное законодательство в сфере информации. Понятие информации. Виды информации. Правовой режим информации. Информация ограниченного доступа – государственная тайна, коммерческая тайна,

Big Data – понятие, правовой режим, права на Big Data. Защита прав субъектов Big Data.

Тема 2. Правовое регулирование персональных данных (2 ч)

Понятие персональных данных в России и в зарубежных странах. Критерии отнесения информации к персональным данным: правовые проблемы и пути их решения.

Виды персональных данных и правила обращения с каждым видом. Цели обработки. Принципы обработки персональных данных. Минимизация и ограничение целью обработки. Права субъектов данных: право на доступ, право на исправление искаженной, недостоверной и устаревшей информации, право «на забвение». Правила трансграничной передачи. Обязательства процессора и контроллера.

Основания для обработки персональных данных. Договорные основания для обработки персональных данных. Обработка персональных данных в публичных интересах.

Тема 3. Общие положения о праве интеллектуальной собственности (2 ч)

Право интеллектуальной собственности: история становления и развития. Понятие и источники права интеллектуальной собственности. Основные виды объектов права интеллектуальной собственности.

Охраняемые объекты авторского права. Субъекты авторского права. Охраняемые объекты патентных прав. Патентообладатели.

Тема 4. Охрана программ для ЭВМ: общие положения (2 ч)

Охрана программ для ЭВМ как результатов интеллектуальной деятельности. История развития правового регулирования охраны программ для ЭВМ. Элементы программ для ЭВМ, подлежащие охране. Отграничение программ для ЭВМ от иных результатов интеллектуальной деятельности.

Тема 5. Охрана программ для ЭВМ как объекта авторского права (4 ч).

Правовое регулирование охраны программ для ЭВМ как объекта авторского права. Критерии охраноспособности. Пределы действия исключительных прав правообладателей. Проблемы адаптации и модификации программы для ЭВМ в теории и на практике.

Тема 6. Охрана программ для ЭВМ как объекта патентных прав (4 ч)

Изобретения с программной составляющей через призму ст. 1350 ГК РФ. Критерии охраноспособности программы для ЭВМ как объекта патентных прав. Проблемы патентования изобретений с программной составляющей.

9. Текущий контроль по дисциплине

Текущий контроль по дисциплине осуществляется путем контроля посещаемости, проведения контрольных работ, выполнения домашних заданий и фиксируется в форме контрольной точки не менее одного раза в семестр. Оценочные материалы текущего контроля размещены на сайте ТГУ в разделе «Информация об образовательной программе» – <https://www.tsu.ru/sveden/education/eduop/>.

10. Порядок проведения и критерии оценивания промежуточной аттестации

Зачет в восьмом семестре проводится в устной форме в виде собеседования. Продолжительность зачета 1 час.

Студенту будет предложено обсудить проблемные моменты, освещавшиеся на лекции. По результатам собеседования будет выставляться оценка зачтено или не зачтено,

которая складывается как из оценки посещаемости, результатов контрольной точки и выполнения домашнего задания, так и из результатов собеседования.

Оценочные материалы для проведения промежуточной аттестации размещены на сайте ТГУ в разделе «Информация об образовательной программе» – <https://www.tsu.ru/sveden/education/eduop/>.

11. Учебно-методическое обеспечение

- а) Электронный учебный курс по дисциплине в системе Google-классов НОЦ «Высшая IT школа»
- б) Оценочные материалы текущего контроля и промежуточной аттестации по дисциплине (<https://www.tsu.ru/sveden/education/eduop/>).
- в) Методические указания по организации самостоятельной работы студентов.

12. Перечень учебной литературы и ресурсов сети Интернет

- а) основная литература:
 - Чурилов, А. Ю. Правовое регулирование интеллектуальной собственности и новых технологий: вызовы XXI века / А. Ю. Чурилов. – Москва : Юридический Дом "Юстицинформ", 2020. – 224 с. – ISBN 978-5-7205-1637-6. – EDN ENXOAR.
 - Чурилов, А. Ю. Право новых технологий : Учебное пособие / А. Ю. Чурилов. – 2-е изд., пер. и доп. – Москва : Издательство Юрайт, 2024. – 176 с. – (Высшее образование). – ISBN 978-5-534-16496-1. – EDN ITTAMX.
 - Чурилов, А. Ю. Комментарий к Федеральному закону от 27.07.2006 № 149-ФЗ «Об информации, информационных технологиях и о защите информации», постатейный / А. Ю. Чурилов. – Москва : Юстицинформ, 2024. – 404 с. – ISBN 978-5-7205-2030-4. – EDN SDTPVY.
- б) дополнительная литература:
 - Право интеллектуальной собственности. Т. 1. Общие положения: Учебник / Под общ. ред. д.ю.н., проф. Л.А. Новоселовой. - М.: Статут, 2017.
 - Право интеллектуальной собственности: Учебник / Е.С. Гринь, В.О. Калятин, С.В. Михайлов и др.; под общ. ред. Л.А. Новоселовой. М.: Статут, 2017. Т. 2: Авторское право.
 - Право интеллектуальной собственности: Учебник / О.Л. Алексева, А.С. Ворожечин, О.С. Гринь и др.; под общ. ред. Л.А. Новоселовой. М.: Статут, 2019. Т. 4: Патентное право.
- в) ресурсы сети Интернет:
 - открытые онлайн-курсы
 - Журнал «Эксперт» – <http://www.expert.ru>
 - Официальный сайт Федеральной службы государственной статистики РФ - www.gsk.ru
 - Официальный сайт Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатента) - <https://rospatent.gov.ru>
 - Общероссийская Сеть КонсультантПлюс Справочная правовая система. <http://www.consultant.ru>

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 OneNote, MS Office Publisher, MS Outlook, MS Office Web Apps (Word Excel MS PowerPoint Outlook);
 - публично доступные облачные технологии (Google Docs, Яндекс диск и т.п.).
- б) информационные справочные системы:
 - 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/>

14. Материально-техническое обеспечение

Аудитории для проведения занятий лекционного типа.

Аудитории для проведения 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.

Аудитории для проведения занятий лекционного и семинарского типа индивидуальных и групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации в смешанном формате («Актру»).

15. Информация о разработчиках

Чурилов Алексей Юрьевич,
кандидат юридических наук,
доцент кафедры гражданского права