

УТВЕРЖДАЮ
 Декан факультета

 (подпись) Шматко А. Д.
 ФИО
 «_31_» ____05____2023

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПОЛИТИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Направление/специальность подготовки	41.03.04 Политология
Специализация/профиль/программа подготовки	Прикладная политическая аналитика
Уровень высшего образования	Бакалавриат
Форма обучения	Очная
Факультет	Р Международного промышленного менеджмента и коммуникации
Выпускающая кафедра	Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ
Кафедра-разработчик рабочей программы	Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ

КУРС	СЕМЕСТР	ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ (ЗАЧЕТНЫХ ЕДИНИЦ)	ЧАСЫ (по наличию видов занятий)									ВИД ПРОМЕЖУТОЧНОГО КОНТРОЛЯ
			ОБЩАЯ ТРУДОЁМКОСТЬ	АУДИТОРНЫЕ ЗАНЯТИЯ				САМОСТОЯТЕЛЬНАЯ РАБОТА				
				ВСЕГО	ЛЕКЦИИ	ЛАБОРАТОРНЫЙ ПРАКТИКУМ	ПРАКТИЧЕСКИЕ ЗАНЯТИЯ	ВСЕГО	КУРСОВОЙ ПРОЕКТ	КУРСОВАЯ РАБОТА	ДРУГИЕ ВИДЫ САМОСТ. РАБОТЫ	
1	2	3	108	34	17	0	17	74	0	0	74	диф. зач.

ЛИСТ СОГЛАСОВАНИЯ

**РАБОЧАЯ ПРОГРАММА СОСТАВЛЕНА В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ФЕДЕРАЛЬНОГО
ГОСУДАРСТВЕННОГО ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО СТАНДАРТА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ (ФГОС ВО)**

41.03.04 Политология

год набора группы: 2023

Программу составил:

Кафедра Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ
Миловзорова Мария Николаевна, к.филос.н., доцент

Программа рассмотрена
на заседании кафедры-разработчика
рабочей программы **Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ**

Заведующий кафедрой Шматко А.Д., д.э.н., проф.

Программа рассмотрена
на заседании выпускающей кафедры

Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ

Заведующий кафедрой Шматко А.Д., д.э.н., проф.

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ДИСЦИПЛИНЫ

ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПОЛИТИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ

Разделы рабочей программы

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО
3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ
5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ
6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Приложения к рабочей программе дисциплины

- Приложение 1. Аннотация рабочей программы
- Приложение 2. Технологии и формы обучения
- Приложение 3. Фонды оценочных средств

1. ЦЕЛИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

Целью освоения дисциплины является формирование следующих компетенций:

ПСК-1.5 — способность к интерактивному взаимодействию с участниками политического процесса: гражданским обществом, органами местного самоуправления, органами государственной и муниципальной власти, политическими партиями, общественно-политическими объединениями, бизнес-сообществом, международными организациями, средствами массовой информации

Формированию компетенций служит достижение следующих результатов образования:

ПСК-1.5

знания:

технологии интерактивного взаимодействия власти и гражданского общества по вопросам обеспечения приоритета комплексной безопасности политического взаимодействия в условиях цифровизации;

факторы обеспечения безопасности политического взаимодействия в цифровом обществе;

умения:

анализ коммуникативного взаимодействия на этапе реализации политических управленческих решений по вопросам осуществления безопасного политического взаимодействия в цифровом обществе;

наблюдение и анализ факторов обеспечения безопасности политического взаимодействия в цифровом обществе;

навыки:

владение навыком участия в принятии политических решений в сфере осуществления безопасного политического взаимодействия в цифровом обществе;

повышение уровня политической культуры граждан с целью ознакомления с принципами обеспечения безопасности политического взаимодействия в условиях цифровизации.

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ В СТРУКТУРЕ ООП ВО

Дисциплина **ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПОЛИТИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ** является дисциплиной **части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1**, программы подготовки по направлению *41.03.04 Политология*.

Содержание дисциплины является логическим продолжением дисциплин: **ВВЕДЕНИЕ В ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**.

Содержание дисциплины является основой для освоения дисциплин: **ОСНОВЫ ЦИФРОВОЙ ЭКОНОМИКИ, БЕЗОПАСНОСТЬ СОЦИАЛЬНЫХ СИСТЕМ, ОСНОВЫ НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКОЙ ПОЛИТИКИ, ТЕХНОЛОГИИ УПРАВЛЕНИЯ МАССОВЫМ ПОВЕДЕНИЕМ, УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТАМИ**.

Предварительные компетенции, сформированные у обучающегося до начала изучения дисциплины:

- ОПК-2 — Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности
- ПК-91 — способен к коммуникации и кооперации в цифровой среде, использованию различных цифровых средств, позволяющих во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей
- ПК-94 — способен к управлению информацией и данными, поиску источников информации и данных, восприятию, анализу, запоминанию и передаче информации с использованием цифровых средств, а также с помощью алгоритмов при работе с полученными из различных источников данными с целью эффективного использования полученной информации для решения задач

3. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

Общая трудоемкость дисциплины составляет 3 з.е., 108 ч.

3.1. Содержание (дидактика) дисциплины

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме			Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %
				ВСЕГО	Лекции	Практические занятия		ПСК-1.5
1	2	Раздел 1. Генезис цифровизации в мировой практике. 1.1. Сущность цифровизации. Цифровой отбор. Унификация. Обезличенность. Технологии Четвертой промышленной революции. Система социальных кредитов (на примере Китая). 1.2. Свойства цифрового общества. 1.3. Трансформация культурного, социального, экономического и политического взаимодействия.	30	6	3	3	24	10
1	2	Раздел 2. Структура и содержание национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации». 1.1. Федеральный проект «Нормативное регулирование цифровой среды» 1.2. Федеральный проект «Кадры для цифровой экономики» 1.3. Федеральный проект «Информационная инфраструктура» 1.4. Федеральный проект «Информационная безопасность» 1.5. Федеральный проект «Цифровые технологии» 1.6. Федеральный проект «Цифровое государственное управление».	33	8	4	4	25	30
1	2	Раздел 3. Приоритеты безопасного политического взаимодействия в условиях цифровизации. 3.1. Риски информационной безопасности. 3.2. Политика государства в области обеспечения информационной безопасности граждан. Основные показатели состояния национальной безопасности. Национальные интересы и стратегические приоритеты России 3.3. Ценность идентичности в цифровом мире 3.4. Асимметрия информации и институциональная среда 3.5. Правовые основы защиты информации 3.6. Механизмы защиты конфиденциальной информации от несанкционированного доступа. 3.7. Технологии интерактивного взаимодействия власти и гражданского общества по вопросам обеспечения приоритета комплексной безопасности в условиях цифровизации. 3.8. Вопрос развития человеческого капитала и революция перекавалификаций 3.9. Цифровизация и предпосылки грядущих социально-экономических трансформаций.	45	20	10	10	25	60
Всего за 2 семестр			108	34	17	17	74	100
Всего по дисциплине			108	34	17	17	74	100

3.2. Аудиторный практикум

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Тема практического занятия	Объем, ауд. часов
1	Раздел 1. Генезис цифровизации в мировой практике.	анализ примеров трансформации культурного, социального, экономического и политического взаимодействия	3
2	Раздел 2. Структура и содержание национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».	анализ структуры и содержания национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»	4
3	Раздел 3. Приоритеты безопасного политического взаимодействия в условиях цифровизации.	анализ приоритетов безопасного политического взаимодействия в условиях цифровизации	10
Всего за 2 семестр			17

3.3. Самостоятельная работа студента (СРС)

№ п/п	Номер и наименование раздела дисциплины	Содержание учебного задания	Объем, часов
1	Раздел 1. Генезис цифровизации в мировой практике.	Генезис цифровизации в мировой практике	24
2	Раздел 2. Структура и содержание национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».	Структура и содержание национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»	25
3	Раздел 3. Приоритеты безопасного политического взаимодействия в условиях цифровизации.	Приоритеты безопасного политического взаимодействия в условиях цифровизации	25
Всего за 2 семестр			74

4. ФОРМЫ КОНТРОЛЯ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ

СЕМЕСТР	НЕДЕЛИ СЕМЕСТРА																
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
2						ДР				ДР					Контр.Р.	ДР	Вопр.Диф.Зач, диф. зач.

Условные обозначения:

- ДР – диагностическая работа;
- Контр.Р. – контрольная работа;
- Вопр.Диф.Зач – вопросы к дифференцированному зачету;
- диф. зач. – дифференцированный зачет.

Текущий контроль успеваемости студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- контрольная работа;
- вопросы к дифференцированному зачету.

Промежуточная аттестация проводится в формах:

- дифференцированный зачет.

5. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

5.1. Основная литература по дисциплине:

1. . Инновационная политика. Москва: Юрайт, 2020, эл. рес.
2. . Политическая инфраструктура безопасности социальных систем. СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2021, эл. рес.
3. А. А. Внуков. . Защита информации. Москва: Юрайт, 2021, эл. рес.
4. А. Л. Магазинникова. . Основы цифровой обработки сигналов. Санкт-Петербург: Лань, 2022, эл. рес.

5.2. Дополнительная литература по дисциплине:

1. Л. А. Михайлов, В. П. Соломин, А. Л. Михайлов. Основы национальной безопасности. М.: Академия, 2008, 1 экз.

5.3. Периодические издания:

1. Социальные и гуманитарные знания.

5.4. Перечень ресурсов информационно-телекоммуникационной сети "Интернет", необходимых для освоения дисциплины, электронные библиотечные системы:

1. <https://urait.ru/bcode/493237> Иншакова, Е. Г. Электронное правительство в публичном управлении : монография / Е. Г. Иншакова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 139 с.;
2. <https://urait.ru/bcode/495867> Малашенко, А. В. Становление постиндустриальной цивилизации: от цифровизации до варварства : монография / А. В. Малашенко, Ю. А. Нисневич, А. В. Рябов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 212 с.;
3. <https://urait.ru/bcode/492871> Кардашова, И. Б. Основы теории национальной безопасности : учебник для вузов / И. Б. Кардашова. — 2-е изд., перераб. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 332 с.;
4. <https://urait.ru/bcode/493262> Казарин, О. В. Надежность и безопасность программного обеспечения : учебное пособие для вузов / О. В. Казарин, И. Б. Шубинский. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 342 с.;
5. <https://urait.ru/bcode/495922> Чернова, Е. В. Информационная безопасность человека : учебное пособие для вузов / Е. В. Чернова. — 2-е изд., испр. и доп. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 243 с.;
6. <https://urait.ru/bcode/496448> Степанов, О. А. Противодействие кибертерроризму в цифровую эпоху : монография / О. А. Степанов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 103 с.;
7. <https://urait.ru/bcode/494769> Сологубова, Г. С. Составляющие цифровой трансформации : монография / Г. С. Сологубова. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 147 с.;
8. <https://urait.ru/bcode/498889> Организационное и правовое обеспечение информационной безопасности : учебник и практикум для среднего профессионального образования / Т. А. Полякова, А. А. Стрельцов, С. Г. Чубукова, В. А. Ниесов ; ответственные редакторы Т. А. Полякова, А. А. Стрельцов. — Москва : Издательство Юрайт, 2022. — 325 с..

Современные профессиональные базы данных:

1. <https://rusneb.ru> – Национальная электронная библиотека (НЭБ);
2. <https://cyberleninka.ru/> - Научная электронная библиотека «Киберленинка»;
<http://www.rfbr.ru/rffi/ru/library> - Полнотекстовая электронная библиотека Российского фонда фундаментальных исследований.

Информационные справочные системы:

1. Техэксперт – Информационный портал технического регулирования: Нормы, правила, стандарты РФ;
2. http://library.voenmeh.ru/jirbis2/index.php?option=com_irbis&view=irbis&Itemid=457 - БД ГОСТов собственной генерации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова;
3. <http://www.consultant.ru/>- КонсультантПлюс- информационный портал правовой информации.

5.5. Программное обеспечение:

1. Google Chrome.

5.6. Информационные технологии:

взаимодействие с обучающимися посредством ЭИОС Moodle БГТУ «ВОЕНМЕХ» им. Д.Ф. Устинова.

6. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ

6.1. Лекционные занятия:

специализированные требования по оборудованию отсутствуют; аудитория с посадочными местами по количеству студентов; доска.

6.2. Практические занятия:

1. Проектор;
2. Google Chrome.

6.3. Прочее:

1. рабочее место преподавателя, оснащенное компьютером с доступом в Интернет;
2. рабочие места студентов, оснащенные компьютерами с доступом в Интернет, предназначенные для работы в электронной образовательной среде.

Аннотация рабочей программы

Дисциплина **ЦИФРОВИЗАЦИЯ ПОЛИТИЧЕСКОГО ВЗАИМОДЕЙСТВИЯ** является дисциплиной **части, формируемой участниками образовательных отношений блока 1**, программы подготовки по направлению *41.03.04 Политология*. Дисциплина реализуется на факультете *Р* Международного промышленного менеджмента и коммуникации БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д.Ф. Устинова кафедрой *Р1 МЕНЕДЖМЕНТ ОРГАНИЗАЦИИ*.

Дисциплина нацелена на формирование *компетенций*:
ПСК-1.5 способность к интерактивному взаимодействию с участниками политического процесса: гражданским обществом, органами местного самоуправления, органами государственной и муниципальной власти, политическими партиями, общественно-политическими объединениями, бизнес-сообществом, международными организациями, средствами массовой информации.

Содержание дисциплины охватывает круг вопросов, связанных с генезисом цифровизации в мировой практике, с анализом структуры и содержания национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации», анализом структуры и содержания Стратегии национальной безопасности Российской Федерации; анализом рисков безопасности человека и общества в условиях цифровизации, применения технологий интерактивного взаимодействия власти и гражданского общества по вопросам обеспечения приоритета комплексной безопасности в условиях цифровизации.

Программой дисциплины предусмотрены следующие **виды контроля**:

Текущий контроль успеваемости студентов проводится в дискретные временные интервалы в следующих формах:

- диагностическая работа;
- контрольная работа;
- вопросы к дифференцированному зачету.

Промежуточная аттестация проводится в формах:

- дифференцированный зачет.

Общая трудоемкость освоения дисциплины составляет **3 з.е., 108 ч.** Программой дисциплины предусмотрены лекционные занятия (**17 ч.**), практические занятия (**17 ч.**), самостоятельная работа студента (**74 ч.**).

ТЕХНОЛОГИИ И ФОРМЫ ОБУЧЕНИЯ

Рекомендации по освоению дисциплины для студента

Трудоемкость освоения дисциплины составляет 108 ч., из них 34 ч. аудиторных занятий, и 74 ч., отведенных на самостоятельную работу студента.

Рекомендации по распределению учебного времени по видам самостоятельной работы и разделам дисциплины приведены в таблице.

Контроль освоения дисциплины производится в соответствии с Положением о текущем, рубежном контроле успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.

Формы контроля и критерии оценивания приведены в приложении 3 к Рабочей программе.

Наименование работы	Рекомендуемая литература	Трудоемкость, час.
Раздел 1. Генезис цифровизации в мировой практике.		
Генезис цифровизации в мировой практике	. Политическая инфраструктура безопасности социальных систем: СПб.БГТУ "ВОЕНМЕХ" им. Д. Ф. Устинова, 2021 (1)	24
Итого по разделу 1		24
Раздел 2. Структура и содержание национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».		
Структура и содержание национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»	. Инновационная политика: Москва: Юрайт, 2020 (1-2) А. Л. Магазинникова. . Основы цифровой обработки сигналов: Санкт-Петербург: Лань, 2022 (1-2)	25
Итого по разделу 2		25
Раздел 3. Приоритеты безопасного политического взаимодействия в условиях цифровизации.		
Приоритеты безопасного политического взаимодействия в условиях цифровизации	А. А. Внуков. . Защита информации: Москва: Юрайт, 2021 (1-4) Л. А. Михайлов, В. П. Соломин, А. Л. Михайлов. Основы национальной безопасности: М.: Академия, 2008 (1-3)	25
Итого по разделу 3		25

ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ

Фонд оценочных средств, позволяющие оценить результаты обучения по данной дисциплине, включают в себя:

- диагностическая работа
- контрольная работа;
- вопросы к дифференцированному зачету;
- дифференцированный зачет.

Критерии оценивания

Диагностическая работа

Диагностическая работа проводится в форме теста в ЭИОС Moodle:

- при правильном ответе менее чем на 60% вопросов - не аттестация;
- при правильном ответе на 60% вопросов и более - аттестация.

Контрольная работа

по разделу 1 выполняется анализ примеров трансформации культурного, социального, экономического и политического взаимодействия: поиск источников; презентация основных аспектов проблемы и результатов исследовательской работы
по разделу 2 выполняется анализ национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации»: поиск источника; изучение структуры и содержания программы; презентация основных результатов исследовательской работы;
по разделу 3 выполняется анализ приоритетов безопасного политического взаимодействия в условиях цифровизации: поиск источников по проблеме; презентация основных аспектов проблемы и результатов исследовательской работы

СДАНО (5-10 баллов) - обучающийся выполнил задание полностью.

НЕ СДАНО (0-4 балла) - обучающийся не выполнил задание или выполнил не полностью

Вопросы к дифференцированному зачету

1. Сущность цифровизации. Цифровой отбор. Унификация. Обезличенность. Технологии Четвертой промышленной революции. Система социальных кредитов (на примере Китая).
2. Свойства цифрового общества.
3. Трансформация культурного, социального, экономического и политического взаимодействия.
4. Структура и содержание национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».
---Федеральный проект «Кадры для цифровой экономики»
---Федеральный проект «Информационная инфраструктура»
---Федеральный проект «Информационная безопасность»
---Федеральный проект «Цифровые технологии»
---Федеральный проект «Цифровое государственное управление»
5. Политика государства в области обеспечения информационной безопасности граждан
---Национальные интересы и стратегические приоритеты России
---Обеспечение национальной безопасности России
---Основные показатели состояния национальной безопасности России
6. Асимметрия информации и институциональная среда
7. Правовые основы защиты информации.
8. Механизмы защиты конфиденциальной информации от несанкционированного доступа.
9. Вопрос развития человеческого капитала и революция переквалификаций.
10. Ценность идентичности в цифровом мире

Дифференцированный зачет

Максимальная общая сумма за семестр 100 баллов, т.е. обучающийся за семестр может достичь результата, позволяющего получить оценку «отлично» без участия в промежуточной аттестации (включая баллы за посещаемость, за участие в научной работе и Диагностические работы).

Шкала перевода результатов обучающихся в оценки по дисциплине:

менее 51 - неудовлетворительно

51 - 74 - удовлетворительно

75 - 84 - хорошо
85 и более - отлично

Паспорт фонда оценочных средств

КУРС	СЕМЕСТР	Наименование разделов и дидактических единиц	ВСЕГО	Аудиторные занятия в контактной форме			Самостоятельная работа студентов	Формируемая компетенция, %		НАИМЕНОВАНИЕ ОЦЕНОЧНОГО СРЕДСТВА
				ВСЕГО	Лекции	Практические занятия		ПСК-1.5		
1	2	Раздел 1. Генезис цифровизации в мировой практике.	30	6	3	3	24	10	Вопросы к дифференцированному зачету, Контрольная работа	
1	2	Раздел 2. Структура и содержание национальной программы «Цифровая экономика Российской Федерации».	33	8	4	4	25	30	Вопросы к дифференцированному зачету, Контрольная работа	
1	2	Раздел 3. Приоритеты безопасного политического взаимодействия в условиях цифровизации.	45	20	10	10	25	60	Вопросы к дифференцированному зачету, Контрольная работа	
Всего за 2 семестр			108	34	17	17	74	100		
Всего по дисциплине			108	34	17	17	74	100		