



МИНОБРНАУКИ РОССИИ

федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Санкт-Петербургский государственный экономический университет»

Программа одобрена
Ученым советом Университета
Протокол № 1
«29» 01 2020 г.



УТВЕРЖДАЮ
Ректор СПбГЭУ, д.э.н., профессор
И.А. Максимцев
«29» января 2020 г.

**ОСНОВНАЯ ПРОФЕССИОНАЛЬНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ
ПРОГРАММА ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ**

Направление подготовки	<u>01.03.02 Прикладная математика и информатика</u>
Направленность (профиль) программы	<u>Прикладная математика и информатика в экономике и управлении</u>
Уровень высшего образования	<u>бакалавриат</u>
Квалификация	<u>бакалавр</u>
Форма обучения	<u>очная</u>
Год набора	<u>2020</u>

Санкт-Петербург
2020

Основная образовательная программа разработана:

- на основании Федерального государственного образовательного стандарта высшего образования (ФГОС ВО) по направлению подготовки (специальности) 01.03.02 Прикладная математика и информатика утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от «10» января 2018 г. № 9;

- с учетом Профессиональных стандартов: 06.001 «Программист», утвержденного приказом Минтруда России № 679н от 18 ноября 2013 г.; 06.022 «Системный аналитик», утвержденного приказом Минтруда России № 809н от 28 октября 2014 г.;

- с учетом Примерной основной образовательной программы 01.03.02 Прикладная математика и информатика;

- на основании анализа требований рынка труда и рекомендаций работодателей.

Основная профессиональная образовательная программа является системой учебно-методических документов, сформированной в ФГБОУ ВО «Санкт-Петербургский государственный экономический университет».

Настоящая основная образовательная программа представляет собой комплекс основных характеристик образования (объем, содержание, планируемые результаты), организационно-педагогических условий, форм аттестации, который представлен в виде учебного плана, календарного учебного графика, рабочих программ дисциплин (модулей), программ практик, иных компонентов, а также оценочных и методических материалов.

СОДЕРЖАНИЕ

1.1. Общие положения	4
1.2. Структура и объем ОПОП.....	4
1.3 Особенности реализации образовательной программы.....	5
1.4. Характеристика профессиональной деятельности выпускников	5
1.5. Ресурсное обеспечение	16
1.5.1. Общесистемные требования к реализации ОПОП	16
1.5.2. Кадровые условия реализации ОПОП	16
1.5.3. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение ОПОП	17
1.5.4. Финансовые условия реализации программы.....	18
1.6. Социокультурная среда	18
1.7. Рабочая программа воспитания	18
1.8. Оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП	19
1.9. Рабочие программы дисциплин.....	20
1.10. Программы практик	20
1.11. Программа государственной итоговой аттестации	20
1.12. Оценочные средства	21
1.13. Методические материалы.....	22
1.14. Особенности реализации образовательной программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья	22
ПРИЛОЖЕНИЯ К ОБЩЕЙ ХАРАКТЕРИСТИКЕ ОПОП	23
Приложение А. Календарный план воспитательной работы	23
2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН, КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК	68
3. АННОТАЦИИ, РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ) .	68
4. ПРОГРАММЫ ПРАКТИК, НИР	68
5. ПРОГРАММА ГИА	68
6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА.....	68
7. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ.....	68

1. ОБЩАЯ ХАРАКТЕРИСТИКА (ОПИСАНИЕ) ОПОП

1.1. Общие положения

Требования к уровню подготовки, необходимого для освоения ОПОП

К освоению ОПОП допускаются лица, имеющие образование соответствующего уровня, подтвержденное документом о среднем общем образовании или документом о среднем профессиональном образовании, или документом о высшем образовании и о квалификации;

Объем и срок получения образования по ОПОП:

Объем ОПОП 240 ЗЕ
В год – 60 ЗЕ по очной форме обучения

Срок получения образования по ОПОП

Очная форма обучения – 4 года

Язык образования: ОПОП реализуется на государственном языке Российской Федерации.

1.2. Структура и объем ОПОП

Структура ОПОП включает обязательную часть и часть, формируемую участниками образовательных отношений.

Учебный план отражает структуру ОПОП, которая состоит из блоков. Трудоемкость блоков и частей ОПОП полностью соответствует значениям, установленным ФГОС ВО.

В учебном плане определены перечень и последовательность освоения дисциплин (модулей), практик, промежуточной и государственной итоговой аттестаций, их трудоемкость в зачетных единицах и академических часах, распределение занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, включая лабораторные работы и самостоятельной работы обучающихся. Для каждой дисциплины (модуля) и практики указана форма промежуточной аттестации. Календарный учебный график отражает распределение видов учебной деятельности, времени аттестации обучающихся и каникул по курсам обучения.

Рабочий учебный план и календарный учебный график представлены в ОПОП Приложением.

1.3 Особенности реализации образовательной программы

Наименование индикатора	Значение	Значение сведений
Использование сетевой формы реализации основной образовательной программы	да/нет	нет
Применение электронного обучения	да/нет	нет
Применение дистанционных образовательных технологий	да/нет	нет
Применение модульного принципа представления содержания основной образовательной программы и построения учебных планов	да/нет	нет
Содержание сведений, составляющих государственную тайну	да/нет	нет

1.4. Характеристика профессиональной деятельности выпускников

Области профессиональной деятельности и (или) сферы профессиональной деятельности, в которых выпускники, освоившие программу, могут осуществлять профессиональную деятельность:

01 – Образование и наука (в сфере научных исследований)

06 – Связь, информационные и коммуникационные технологии (в сфере проектирования, разработки и тестирования программного обеспечения).

Выпускники могут осуществлять профессиональную деятельность в других областях и (или) сферах профессиональной деятельности при условии соответствия уровня их образования и полученных компетенций требованиям к квалификации работника.

Типы задач профессиональной деятельности выпускников:

- научно-исследовательский;
- проектный.

1.4.1. Перечень профессиональных стандартов, соотнесенных с федеральным государственным образовательным стандартом

№ п/п	Код профессионального стандарта	Наименование области профессиональной деятельности. Наименование профессионального стандарта
06. Связь, информационные и коммуникационные технологии		
1	06.001	Профессиональный стандарт «Программист», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 679н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 18 декабря 2013г., регистрационный № 30635), с изменением, внесенным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января

		2017г., регистрационный №45230)
2	06.022	Профессиональный стандарт «Системный аналитик», утвержденный приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 28 октября 2014 г. № 809н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 24 ноября 2014 г., регистрационный № 34882), с изменением, внесенным приказом Министерства труда и социальной защиты Российской Федерации от 12 декабря 2016г. № 727н (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 13 января 2017 г., регистрационный №45230)

1.4.2. Перечень обобщенных трудовых функций и трудовых функций, имеющих отношение к профессиональной деятельности выпускника

ОПОП

Код и наименование профессионального стандарта	Обобщенные трудовые функции			Трудовые функции		
	Код	Наименование	Уровень квалификации	Наименование	Код	Уровень (подуровень) квалификации
06.001 «Программист»	D	Разработка требований и проектирование программного обеспечения	6	Анализ требований к программному обеспечению	D/01.6	6
				Разработка технических спецификаций на программные компоненты и их взаимодействие	D/02.6	6
				Проектирование программного обеспечения	D/03.6	6
06.022 «Системный аналитик»	C	Концептуальное, функциональное и логическое проектирование систем среднего и крупного масштаба и сложности	6	Планирование разработки или восстановления требований к системе	C/01.6	6
				Анализ проблемной ситуации заинтересованных лиц	C/02.6	6
				Разработка бизнес-требований к системе	C/03.6	6
				Постановка целей создания системы	C/04.6	6
				Разработка концепции системы	C/05.6	6
				Разработка технического задания на систему	C/06.6	6
				Организация оценки соответствия требованиям существующих систем и их аналогов	C/07.6	6
				Представление концепции, технического задания и	C/08.6	6

				изменений в них заинтересованным лицам		
				Постановка задачи на разработку требований к подсистемам системы и контроль их качества	С/ 11.6	6

1.4.3. Перечень основных задач профессиональной деятельности выпускников

Область профессиональной деятельности (по Реестру Минтруда)	Тип задач профессиональной деятельности	Задачи профессиональной деятельности	Объекты профессиональной деятельности (или области знания)
01 – Образование и наука (в сфере научных исследований)	научно-исследовательский	Сбор, обработка, анализ и систематизация данных и научно-технической информации с использованием современных технологических решений. Подготовка аналитических обзоров, аннотаций, составление рефератов и библиографии по тематике проводимых исследований. Участие в работе научных семинаров и конференций. Применение математических методов, математического и имитационного моделирования, современных оптимизационных подходов и инструментальных средств для решения соответствующих квалификации научных и прикладных задач, в том числе для анализа и оптимизации экономических процессов и систем.	Математические модели, алгоритмы, современные методы анализа данных, методы оптимизации, прикладное программное обеспечение, технологии вычислений, информационно-коммуникационные технологии, технологии хранения и обработки данных, а также другие объекты в области прикладной математики и информатики
	научно - исследовательский	Применение методов анализа данных, для решения соответствующих квалификации научных задач, в том числе для исследования, анализа и	Математические модели, алгоритмы, современные методы анализа данных, методы оптимизации,

<p>06 – Связь, информационные и коммуникационные технологии</p> <p>06 – Связь, информационные и коммуникационные технологии</p>		<p>оптимизации экономических процессов и систем. Исследование и совершенствование алгоритмов анализа данных, их программная реализация. Применение математических методов, математического и имитационного моделирования, современных оптимизационных подходов и инструментальных средств для решения соответствующих квалификации научных и прикладных задач, в том числе для анализа и оптимизации экономических процессов и систем. Анализ и совершенствование методов и алгоритмов оптимизации, их программная реализация.</p>	<p>прикладное программное обеспечение, технологии вычислений, информационно-коммуникационные технологии, технологии хранения и обработки данных, а также другие объекты в области прикладной математики и информатики</p>
	<p>проектный</p>	<p>Применение математических методов и инструментальных средств для анализа и оптимизации проектных и управленческих решений. Проектирование, разработка, адаптация, тестирование и применение прикладного программного обеспечения. Участие во внедрении результатов исследований и разработок.</p>	<p>Математические модели, алгоритмы, современные методы анализа данных, методы оптимизации, прикладное программное обеспечение, технологии вычислений, информационно-коммуникационные технологии, технологии хранения и обработки данных, а также другие объекты в области прикладной математики и информатики</p>

1.4.4. Требования к результатам освоения ОПОП

В результате освоения образовательной программы у выпускника должны быть сформированы следующие компетенции.

Универсальные компетенции

Категория (группа) универсальных компетенций	Код и наименование универсальной компетенции	Код и наименование индикаторов достижения универсальной компетенции
Системное и критическое мышление	УК-1. Способен осуществлять поиск, критический анализ и синтез информации, применять системный подход для решения поставленных задач	УК-1.1. Демонстрирует знание особенностей системного и критического мышления и готовность к нему, аргументированно формирует собственное суждение и оценку информации, принимает обоснованное решение.
		УК-1.2. Применяет логические формы и процедуры, способен к рефлексии по поводу собственной и чужой мыслительной деятельности.
		УК-1.3. Анализирует источник информации с точки зрения временных и пространственных условий его возникновения.
		УК-1.4. Анализирует ранее сложившиеся в науке оценки информации.
		УК-1.5. Сопоставляет разные источники информации с целью выявления их противоречий и поиска достоверных суждений.
		УК-1.6. Определяет практические последствия предложенного решения задачи.
Разработка и реализация проектов	УК-2. Способен определять круг задач в рамках поставленной цели и выбирать оптимальные способы их решения, исходя из действующих правовых норм, имеющихся ресурсов и ограничений	УК-2.1. Определяет совокупность взаимосвязанных задач, обеспечивающих достижение поставленной цели, исходя из действующих правовых норм
		УК-2.2. Определяет ресурсное обеспечение для достижения поставленной цели
		УК-2.3. Оценивает вероятные риски и ограничения в решении поставленных задач
		УК-2.4. Определяет ожидаемые результаты решения поставленных задач
Командная работа и лидерство	УК-3. Способен осуществлять социальное взаимодействие и реализовывать свою роль в команде	УК-3.1. Демонстрирует способность работать в команде
		УК-3.2. Способен занимать активную, ответственную, лидерскую позицию в команде, демонстрирует лидерские качества и умения
Коммуникация	УК-4. Способен осуществлять деловую коммуникацию в	УК-4.1. Использует различные формы, виды устной и письменной коммуникации на русском и иностранном(ых) языке(ах), использует языковые средства для достижения профессиональных целей

	устной и письменной формах на государственном языке Российской Федерации и иностранном(ых) языке(ах)	УК-4.2. Свободно воспринимает, анализирует и критически оценивает устную и письменную деловую информацию на русском и иностранном(ых) языке(ах), выстраивает стратегию устного и письменного общения в рамках межличностного и межкультурного общения
Межкультурное взаимодействие	УК-5. Способен воспринимать межкультурное разнообразие общества в социально-историческом, этическом и философском контекстах	УК-5.1. Воспринимает Российскую Федерацию как национальное государство с исторически сложившимся разнообразным этническим и религиозным составом населения и региональной спецификой.
		УК-5.2. Анализирует социокультурные различия социальных групп, опираясь на знание этапов исторического развития России в контексте мировой истории, социокультурных традиций мира, основных философских, религиозных и этических учений.
		УК-5.3. Демонстрирует уважительное отношение к историческому наследию и социокультурным традициям своего Отечества.
		УК-5.4. Конструктивно взаимодействует с людьми с учетом их социокультурных особенностей в целях успешного выполнения профессиональных задач и социальной интеграции
		УК-5.5. Сознательно выбирает ценностные ориентиры и гражданскую позицию; аргументированно обсуждает и решает проблемы мировоззренческого, общественного и личностного характера
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-6. Способен управлять своим временем, выстраивать и реализовывать траекторию саморазвития на основе принципов образования в течение всей жизни	УК-6.1. Оценивает личностные ресурсы по достижению целей управления своим временем в процессе реализации траектории саморазвития
		УК-6.2. Объясняет способы планирования свободного времени и проектирования траектории профессионального и личностного роста, критически оценивает эффективность использования времени и других ресурсов при решении поставленных целей и задач.
Самоорганизация и саморазвитие (в том числе здоровьесбережение)	УК-7. Способен поддерживать должный уровень физической подготовленности для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности	УК-7.1. Понимает оздоровительное, образовательное и воспитательное значение физических упражнений на организм и личность занимающегося, основы организации физкультурно-спортивной деятельности.
		УК-7.2. Определяет личный уровень сформированности показателей физического развития и физической подготовленности.
		УК-7.3. Умеет отбирать и формировать комплексы физических упражнений с учетом их воздействия на функциональные и двигательные возможности, адаптационные ресурсы организма и на укрепление здоровья.

		УК-7.4. Демонстрирует применение комплексов избранных физических упражнений (средств избранного вида спорта, физкультурно-спортивной активности) в жизнедеятельности с учетом задач обучения и воспитания в области физической культуры личности.
Безопасность жизнедеятельности	УК-8. Способен создавать и поддерживать в повседневной жизни и в профессиональной деятельности безопасные условия жизнедеятельности для сохранения природной среды, обеспечения устойчивого развития общества, в том числе при угрозе и возникновении чрезвычайных ситуаций и военных конфликтов	УК-8.1. Оценивает факторы риска, умеет обеспечивать личную безопасность и безопасность окружающих
		УК-8.2. Использует методы защиты в чрезвычайных ситуациях, формирует культуру безопасного и ответственного поведения
Экономическая культура, в том числе финансовая грамотность	УК-9. Способен принимать обоснованные экономические решения в различных областях жизнедеятельности	УК-9.1. Понимает базовые принципы функционирования экономики и экономического развития, цели и формы участия государства в экономике
		УК-9.2. Применяет методы личного экономического и финансового планирования для достижения текущих и долгосрочных финансовых целей
		УК-9.3. Использует финансовые инструменты для управления личными финансами, контролирует собственные экономические и финансовые риски
Гражданская позиция	УК-10. Способен формировать нетерпимое отношение к коррупционному поведению	УК-10.1. Реализует гражданские права и осознанно участвует в жизни общества
		УК-10.2. Следует базовым этическим ценностям, демонстрируя нетерпимое отношение к коррупционному поведению

Общепрофессиональные компетенции

Категория (группа) общепрофессиональных компетенций	Код и наименование общепрофессиональной компетенции	Код и наименование индикаторов достижения общепрофессиональной компетенции
Теоретические и практически основы профессиональной деятельности	ОПК-1. Способен применять фундаментальные знания, полученные в области математических и (или) естественных наук, и использовать их в	ОПК-1.1. Способен применять в профессиональной деятельности фундаментальные знания дискретной математики
		ОПК-1.2. Способен применять в профессиональной деятельности

	профессиональной деятельности	фундаментальные знания алгебры и геометрии
		ОПК-1.3. Способен применять в профессиональной деятельности фундаментальные знания математического анализа
		ОПК-1.4. Способен применять в профессиональной деятельности фундаментальные знания в области дифференциальных уравнений
		ОПК-1.5. Способен применять в профессиональной деятельности фундаментальные знания комплексного анализа
		ОПК-1.6. Способен применять в профессиональной деятельности фундаментальные знания теории вероятностей и математической статистики
		ОПК-1.7. Способен применять в профессиональной деятельности фундаментальные знания функционального анализа
Теоретические и практически основы профессиональной деятельности	ОПК-2. Способен использовать и адаптировать существующие математические методы и системы программирования для разработки и реализации алгоритмов решения прикладных задач	ОПК-2.1. Применяет системы компьютерной математики для разработки и реализации алгоритмов решения прикладных задач
		ОПК-2.2. Применяет универсальные языки программирования для реализации алгоритмов решения прикладных задач
		ОПК-2.3. Использует и адаптирует численные методы для разработки алгоритмов решения прикладных задач
		ОПК-2.4. Использует и адаптирует методы оптимизации для разработки алгоритмов решения прикладных задач
	ОПК-3. Способен применять и модифицировать математические модели в области профессиональной деятельности	ОПК-3.1. Использует и адаптирует теоретические и практические подходы и способы математического моделирования в области профессиональной деятельности
		ОПК-3.2. Использует и модифицирует подходы и способы эконометрического моделирования в области профессиональной деятельности
Информационно-коммуникационные технологии для профессиональной деятельности	ОПК-4. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности	ОПК-4.1. Решает задачи профессиональной деятельности с использованием знаний по архитектуре компьютеров
		ОПК-4.2. Решает задачи профессиональной деятельности с использованием сетей передачи данных и с учетом

		ОПК-4.3. Решает задачи профессиональной деятельности с использованием знаний по современным операционным системам
		ОПК-4.4. Решает задачи профессиональной деятельности с использованием сетей передачи данных с учетом основных требований информационной безопасности
	ОПК-5. Способен разрабатывать алгоритмы и компьютерные программы, пригодные для практического применения	ОПК-5.1. Использует методы построения и анализа алгоритмов при проектировании и разработке программных систем
		ОПК-5.2. Использует фундаментальные знания для реализации алгоритмов пригодных для практического применения в области информационных систем и технологий
		ОПК-5.3. Разрабатывает алгоритмы и программы при решении задач профессиональной деятельности

Профессиональные компетенции

Задача ПД	Объект или область знания	Код и наименование профессиональной компетенции	Код и наименование индикаторов достижения профессиональной компетенции	Основание (ПС, анализ опыта)
<i>Тип задач профессиональной деятельности: научно-исследовательский</i>				
Сбор, обработка, анализ и систематизация данных и научно-технической информации с использованием современных технологических решений. Подготовка аналитических обзоров, аннотаций, составление рефератов и библиографии по тематике проводимых	Математические модели, алгоритмы, современные методы анализа данных, методы оптимизации, прикладное программное обеспечение, технологии вычислений, информационно-коммуникационные технологии, технологии хранения и обработки данных, а также другие объекты в области прикладной математики и	<i>ПК-1. Способен собрать информацию, организовать ее хранение и обработку на основе современных информационных технологий, подготовить аналитический отчет.</i>	<i>ПК-1.1. Использует современные информационно-коммуникационные технологии для информационного поиска и сбора информации</i> <i>ПК-1.2. Способен организовать хранение и обработку данных с использованием современных СУБД</i> <i>ПК-1.3. Готовит аналитические отчеты, используя современные</i>	Анализ опыта

исследований. Участие в работе научных семинаров и конференций.	информатики.		<i>средства визуализации и стандарты оформления</i>	
Применение методов анализа данных, для решения соответствующих квалификации научных задач, в том числе для исследования, анализа и оптимизации экономических процессов и систем. Исследование и совершенствование алгоритмов анализа данных, их программная реализация;	Математические модели, алгоритмы, современные методы анализа данных, методы оптимизации, прикладное программное обеспечение, технологии вычислений, информационно-коммуникационные технологии, технологии хранения и обработки данных, а также другие объекты в области прикладной математики и информатики	<i>ПК-2. Способен выполнить интеллектуальный анализ данных различной природы с использованием современных математических методов, инструментальных средств и языков программирования</i>	<i>ПК-2.1. Владеет современными математическими методами анализа данных ПК-2.2. Применяет современные инструментальные средства и языки программирования для решения задач интеллектуального анализа данных</i>	Анализ опыта 06.022 «Системный аналитик», 06.001 «Программист»,
Применение математических методов, математического и имитационного моделирования, современных оптимизационных подходов и инструментальных средств для решения соответствующих квалификации научных и прикладных задач, в том числе для анализа и оптимизации экономических процессов и	Математические модели, алгоритмы, современные методы анализа данных, методы оптимизации, прикладное программное обеспечение, технологии вычислений, информационно-коммуникационные технологии, технологии хранения и обработки данных, а также другие объекты в области прикладной математики и информатики	<i>ПК-3. Способен строить модели для решения задач в области экономики и управления с использованием современных оптимизационных подходов и инструментальных средств.</i>	<i>ПК-3.1. Владеет экономическими знаниями для построения математических моделей ПК-3.2. Владеет современными методами построения математических моделей с использованием оптимизационных подходов ПК-3.3. Применяет современные инструментальные средства для решения задач в области экономики и управления</i>	Анализ опыта 06.022 «Системный аналитик»,

систем; Анализ и совершенствование методов и алгоритмов оптимизации, их программная реализация.				
<i>Тип задач профессиональной деятельности: проектный</i>				
Применение математических методов и инструментальных средств для анализа и оптимизации проектных и управленческих решений.	Математические модели, алгоритмы, современные методы анализа данных, методы оптимизации, прикладное программное обеспечение, технологии вычислений, информационно-коммуникационные технологии, технологии хранения и обработки данных, а также другие объекты в области прикладной математики и информатики	<i>ПК-4. Способен выполнить анализ вариантов управленчески х и проектных решений, их оптимизацию с учетом критериев эффективности, рисков и возможных последствий.</i>	<i>ПК-4.1. Анализирует варианты управленческих и проектных решений, используя математические модели и методы</i> <i>ПК-4.2. Выполняет оптимизацию управленческих и проектных решений с учетом критериев эффективности, рисков и возможных последствий.</i>	06.022 «Системный аналитик», анализ опыта
Проектирование, разработка, адаптация, тестирование и применение прикладного программного обеспечения. Участие во внедрении результатов исследований и разработок.	Математические модели, алгоритмы, современные методы анализа данных, методы оптимизации, прикладное программное обеспечение, технологии вычислений, информационно-коммуникационные технологии, технологии хранения и обработки данных, а также другие объекты в области прикладной	<i>ПК-5. Способен разрабатывать, адаптировать и применять прикладное программное обеспечение для решения задач в области профессиональной деятельности.</i>	<i>ПК-5.1. Разрабатывает и адаптирует прикладное программное обеспечение для решения профессиональных задач.</i> <i>ПК-5.2. Применяет прикладное программное обеспечение для решения профессиональных задач.</i>	06.001 «Программист», 06.022 «Системный аналитик», анализ опыта

	математики и информатики			
--	--------------------------	--	--	--

1.5. Ресурсное обеспечение

1.5.1. Общесистемные требования к реализации ОПОП

Университет располагает на праве собственности или ином законном основании материально-техническим обеспечением образовательной деятельности (помещениями и оборудованием) для реализации ОПОП по Блоку 1 "Дисциплины (модули)" и Блоку 3 "Государственная итоговая аттестация" в соответствии с учебным планом.

Каждый обучающийся в течение всего периода обучения обеспечен индивидуальным неограниченным доступом к электронной информационно-образовательной среде университета из любой точки, в которой имеется доступ к информационно-телекоммуникационной сети "Интернет" (далее - сеть "Интернет"), как на территории университета, так и вне его.

Электронная информационно-образовательная среда университета обеспечивает:

- доступ к учебным планам, рабочим программам дисциплин (модулей), практик, электронным учебным изданиям и электронным образовательным ресурсам, указанным в рабочих программах дисциплин (модулей), практик;
- формирование электронного портфолио обучающегося, в том числе сохранение его работ и оценок за эти работы.

Функционирование электронной информационно-образовательной среды обеспечивается соответствующими средствами информационно-коммуникационных технологий и квалификацией работников, ее использующих и поддерживающих. Функционирование электронной информационно-образовательной среды соответствует законодательству РФ.

1.5.2. Кадровые условия реализации ОПОП

Реализация ОПОП обеспечивается педагогическими работниками университета, а также лицами, привлекаемыми университетом к реализации ОПОП на иных условиях.

Квалификация педагогических работников, участвующих в реализации ОПОП, соответствует квалификационным требованиям, указанным в квалификационных справочниках, и (или) профессиональных стандартах (при наличии).

Не менее 70% численности педагогических работников университета, участвующих в реализации ОПОП, и лиц, привлекаемых к реализации ОПОП на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), ведут научную, учебно-методическую и (или) практическую работу, соответствующую профилю преподаваемой дисциплины (модуля).

Не менее 5% численности педагогических работников университета, участвующих в реализации ОПОП, и лиц, привлекаемых к реализации ОПОП на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), являются руководителями и (или) работниками иных организаций, осуществляющими трудовую деятельность в профессиональной сфере, соответствующей профессиональной деятельности, к которой готовятся выпускники (имеют стаж работы в данной профессиональной сфере не менее 3 лет).

Не менее 65% численности педагогических работников университета и лиц, привлекаемых к образовательной деятельности университета на иных условиях (исходя из количества замещаемых ставок, приведенного к целочисленным значениям), имеют ученую степень (в том числе ученую степень, полученную в иностранном государстве и признаваемую в Российской Федерации) и (или) ученое звание (в том числе ученое звание, полученное в иностранном государстве и признаваемое в Российской Федерации).

1.5.3. Материально-техническое и учебно-методическое обеспечение ОПОП

Для реализации ОПОП университет располагает помещениями для проведения учебных занятий по ОПОП, представляющими собой учебные аудитории, оснащенные оборудованием и техническими средствами обучения, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин.

Помещения для самостоятельной работы обучающихся оснащены компьютерной техникой с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду университета.

Допускается замена оборудования его виртуальными аналогами при наличии в актуализированном ФГОС.

Университет обеспечен необходимым комплектом лицензионного и свободно распространяемого программного обеспечения, в том числе отечественного производства (состав определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит обновлению при необходимости).

При использовании в образовательном процессе печатных изданий библиотечный фонд укомплектован печатными изданиями из расчета не менее 0,25 экземпляра каждого из изданий, указанных в рабочих программах дисциплин, программах практик, на одного обучающегося из числа лиц, одновременно осваивающих соответствующую дисциплину, проходящих соответствующую практику.

Обучающимся обеспечен доступ (удаленный доступ) к современным профессиональным базам данных и информационным справочным системам, состав которых определяется в рабочих программах дисциплин и подлежит обновлению (при необходимости).

Учебно-методическое обеспечение представлено в рабочих программах

дисциплин, практик.

В СПбГЭУ имеется собственная коллекция электронных учебников и пособий преподавателей университета в составе электронного каталога: <http://opac.unecon.ru/>.

1.5.4. Финансовые условия реализации программы

Финансовое обеспечение реализации ОПОП осуществляется в объёме не ниже значений базовых нормативов затрат на оказание государственных услуг по реализации образовательных программ высшего образования - программ бакалавриата и значений корректирующих коэффициентов к базовым нормативам затрат, определяемых Министерством образования и науки Российской Федерации.

1.6. Социокультурная среда

В Университете создана социокультурная среда, которая обеспечивает решение задач по социальной и воспитательной работе.

Для решения задач в рамках образовательной программы проводится воспитательная работа.

Воспитательная работа в университете осуществляется в соответствии с документами, регламентирующими порядок проведения воспитательной работы.

Особое место в системе социальной и воспитательной работы факультета/института занимают органы студенческого самоуправления.

1.7. Рабочая программа воспитания

Рабочая программа воспитания СПбГЭУ направлена на развитие личности, создание условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей народов РФ и принятых в российском обществе правил и норм поведения.

Методы воспитания строятся на сочетании разных форм индивидуальной, групповой и массовой работы в воспитательных мероприятиях, способах влияния организатора воспитательной деятельности на поведение обучающихся с целью формирования у них устойчивых убеждений и определенных норм поведения через разъяснение, убеждение, совет, пример, требование, упражнение, соревнование, контроль и другие формы.

Основные направления воспитательной работы в Университете направлены на:

- развитие личности обучающегося на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей;
- формирование у обучающихся уважения к закону и правопорядку;

- формирование у обучающихся чувства патриотизма и гражданственности, уважение к памяти защитников Отечества;
- формирование у обучающихся уважения к человеку труда и старшему поколению;
- формирование у обучающихся уважения к культурному наследию и традициям народов РФ;
- реализацию научно-образовательных профессиональных проектов и инициатив обучающихся;
- формирование физической культуры обучающихся;
- формирование у обучающихся бережного отношения к природе и окружающей среде;
- формирование у обучающихся правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества;
- профилактику деструктивного поведения обучающихся.

Инструментом реализации программы является Календарный план воспитательной работы (Приложение А).

1.8. Оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП

Качество образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП определяется в рамках системы внутренней оценки качества образовательной деятельности, а также системы внешней оценки.

В целях совершенствования ОПОП при проведении регулярной внутренней оценки качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП привлекает работодателей и (или) их объединения, иных юридических и (или) физических лиц, включая научно-педагогических работников университета.

Оценка качества освоения обучающимися образовательной программы включает текущий контроль успеваемости, промежуточную и государственную итоговую аттестацию обучающихся.

В рамках внутренней системы оценки качества образовательной деятельности по ОПОП обучающимся предоставляется возможность оценивания условий, содержания, организации и качества образовательного процесса в целом и отдельных дисциплин (модулей) и практик.

В рамках внутренней оценки качества образовательной деятельности осуществляется контроль и оценка условий и порядка реализации ОПОП, оценка деятельности научно-педагогических работников, удовлетворенности обучающихся условиями и результатами обучения, учет результатов контроля и оценки в системе показателей соответствия образовательной деятельности образовательной организации требованиям федеральных государственных образовательных стандартов, профессиональных стандартов (при наличии) и требованиям рынка труда.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности по ОПОП осуществляется в рамках процедуры государственной аккредитации с целью подтверждения соответствия образовательной деятельности по ОПОП требованиям ФГОС ВО с учетом соответствующей ПООП.

Внешняя оценка качества образовательной деятельности и подготовки обучающихся по ОПОП осуществляется в рамках профессионально-общественной аккредитации, проводимой работодателями, их объединениями, а также уполномоченными ими организациями, в том числе иностранными организациями, либо авторизованными национальными профессионально-общественными организациями, входящими в международные структуры, с целью признания качества и уровня подготовки выпускников, отвечающими требованиям профессиональных стандартов (при наличии), требованиям рынка труда к специалистам соответствующего профиля.

1.9. Рабочие программы дисциплин

Рабочие программы дисциплин определяют содержание, объем, а также порядок изучения и преподавания учебной дисциплины, ее раздела, части. Рабочие программы дисциплин разрабатываются на основе актуализированного ФГОС по соответствующим направлениям/специальностям подготовки и в соответствии с утвержденными в установленном порядке учебными планами.

1.10. Программы практик

При реализации образовательной программы предусматриваются следующие практики:

Учебная практика (*научно-исследовательская работа (получение первичных навыков научно-исследовательской работы)*)

Производственная практика (*научно-исследовательская работа*)

Производственная практика (*преддипломная*)

Программы практик являются комплектом документов и представлены Приложением к ОПОП.

1.11. Программа государственной итоговой аттестации

Государственная итоговая аттестация (далее – ГИА) является обязательной и осуществляется после освоения ОПОП в полном объеме. ГИА представляет собой форму оценки степени и уровня освоения обучающимися ОПОП.

ГИА включает в себя выполнение и защиту выпускной квалификационной работы.

Программа ГИА включает в себя требования к ВКР и порядку их выполнения, критерии оценки результатов защиты выпускных квалификационных работ. Программа ГИА ежегодно обновляется.

Программа ГИА, а также порядок подачи и рассмотрения апелляций доводятся до сведения обучающихся не позднее чем за шесть месяцев до начала ГИА.

Программы ГИА представлены в ОПОП Приложением.

1.12. Оценочные средства

Оценочные средства представлены в виде фонда оценочных средств (далее – ФОС) для проведения текущего контроля, промежуточной аттестации и для проведения ГИА.

ФОС для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине или практике, входящий в состав соответствующей рабочей программы дисциплины или программы практики, включает в себя:

- перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций на различных этапах их формирования, описание шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки знаний, умений, навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций в процессе освоения ОПОП;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания знаний, умений и навыков и (или) опыта деятельности, характеризующих этапы формирования компетенций.

Для каждого результата обучения по дисциплине или практике определены показатели и критерии оценивания сформированности компетенций на различных этапах их формирования, шкалы и процедуры оценивания.

ФОС для проведения промежуточной аттестации оформляются в виде приложений к рабочей программе дисциплины, к программе практики.

ФОС для проведения ГИА включает в себя:

- перечень компетенций, которыми должны овладеть обучающиеся в результате освоения образовательной программы;
- описание показателей и критериев оценивания компетенций, а также шкал оценивания;
- типовые контрольные задания или иные материалы, необходимые для оценки результатов освоения образовательной программы;
- методические материалы, определяющие процедуры оценивания результатов освоения ОПОП.

ФОС для проведения ГИА представлены в ОПОП в виде приложения к Программе ГИА.

Оценочные средства представлены Приложением к ОПОП.

1.13. Методические материалы

Методические рекомендации по освоению ОПОП представлены в ОПОП Приложением.

1.14. Особенности реализации образовательной программы для лиц с ограниченными возможностями здоровья

При наличии в контингенте обучающихся по ОПОП лиц с ограниченными возможностями здоровья, университет предоставляет инвалидам и лицам с ОВЗ (по их заявлению) возможность обучения по ОПОП, учитывающей особенности их психофизического развития, индивидуальных возможностей и, при необходимости, обеспечивающей коррекцию нарушений развития и социальную адаптацию указанных лиц.

Срок получения образования по ОПОП (вне зависимости от применяемых образовательных технологий) при обучении по индивидуальному учебному плану инвалидов и лиц с ОВЗ может быть увеличен по их заявлению не более чем на 1 год по сравнению со сроком получения образования, установленным для соответствующей формы обучения.

Обучающиеся из числа инвалидов и лиц с ОВЗ обеспечиваются печатными и (или) электронными образовательными ресурсами в формах, адаптированных к ограничениям их здоровья.

Для инвалидов и лиц с ОВЗ университет устанавливает особый порядок освоения дисциплин по физической культуре и спорту с учетом состояния их здоровья.

ПРИЛОЖЕНИЯ К ОБЩЕЙ ХАРАКТЕРИСТИКЕ ОПОП

Приложение А. Календарный план воспитательной работы

Направления воспитательной работы	Виды деятельности	Дата, место, время и формат проведения	Название мероприятия и организатор	Форма проведения мероприятия	Ответственный от ООВО	Количество участников
СЕНТЯБРЬ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками профессорско-преподавательского состава по вопросам развития личности, создания условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

			норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде			
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Памятная дата: День Бородинского сражения Организатор: ВПЦ СПбГЭУ	Лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	70
духовно-нравственное	Просветительская деятельность	Весь период СПбГЭУ, ассоциация «Покров» очно/дистанционно	Работа в рамках Межвузовской ассоциации духовно-нравственного просвещения «Покров». Организатор: ассоциация «Покров»	«Круглый стол» Конференция Публичная лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	15
духовно-нравственное	Организационная деятельность	Последняя неделя, Общежития СПбГЭУ, Очно/дистанционно	Разъяснительная работа со студентами 1-го курса, проживающими в общежитиях	Беседа	Начальник УВВР Мельникова Е.С. Специалист по	400

			СПбГЭУ о правилах проживания в общежитии и поведения во внеучебное время, а также о культурно-массовых возможностях Университета		работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	
духовно-нравственное	Организационная деятельность	Последняя неделя, Общежития СПбГЭУ, очно/дистанционно	Собрание иностранных студентов 1-го курса, посвященное правилам проживания в общежитиях и поведению во внеучебное время	Беседа	Начальник УВВР Мельникова Е.С. Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	100
физическое	Спортивная деятельность	г. Санкт-Петербург очно	Всероссийский день бега «Кросс нации» Организатор: администрация г. Санкт-Петербурга	Забег	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	50
физическое	Просветительская деятельность	1 раз в месяц, СПбГЭУ, очно/дистанционно	Проведение бесед, лекций, встреч с наркологами, представителями МВД, посвященных здоровому образу жизни Организатор: УВВР СПбГЭУ	Лекция Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	80
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно	Организация и проведение мероприятия «Посвящение в Первокурсники» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Интерактив Викторина	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	2000
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по	СПбГЭУ очно	Квест Первокурсника Организатор: УВВР СПбГЭУ	Интерактив	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	2000

	организации и					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Музыкальный конкурс «Первокурсник» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Творческая игра	Директор студенческого клуба Брыжин И.В.	150
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца г. Санкт-Петербург, Ленинградская область, очно	Организация экскурсий для студентов факультетов, института, техникумов, колледжа в театры, концертные залы, на выставки, по историческим местам и пригородам Санкт-Петербурга, городам Ленинградской области, с посещением музеев, исторических и памятных мест. Организатор: УВВР СПбГЭУ	Экскурсионная кампания	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	200
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	г. Санкт-Петербург, Дом молодёжи очно	Участие студентов в «Интеллектуале» среди первокурсников ВУЗов СПб Организатор: РОО «Гаудеамус»	Интеллектуальная игра	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по	Весь период г. Санкт-Петербург, театр им. Ленсовета очно	Посещение спектаклей в театре им. Ленсовета Организатор: УВВР СПбГЭУ	Спектакль	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50

	организации и проведению значимых событий и мероприятий					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, киностудия «Ленфильм» очно	Посещение кинофестивалей по приглашению киностудии «Ленфильм» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Киновечер	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Последняя неделя месяца Общежития СПбГЭУ Очно	Проведение интерактивных вечеров в общежитиях с целью знакомства проживающих и адаптации студентов-первокурсников Организатор: Студенческие советы общежитий СПбГЭУ	Интерактив Творческая игра	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	50
ОКТАБРЬ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками профессорско-преподавательского состава по вопросам развития личности, создания условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000
духовно-нравственное	Просветительская деятельность	Весь период СПбГЭУ, ассоциация «Покров» очно/дистанционно	Работа в рамках Межвузовской ассоциации духовно-нравственного просвещения «Покров». Организатор: ассоциация	«Круглый стол» Конференция Публичная лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	15

			«Покров»			
физическое	Просветительская деятельность	1 раз в месяц, СПбГЭУ, очно/дистанционно	Проведение бесед, лекций, встреч с наркологами, представителями МВД, посвященных здоровому образу жизни Организатор: УВВР СПбГЭУ	Лекция Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	80
физическое	Спортивная деятельность	г. Санкт-Петербург, очно/дистанционно	Участие студентов в межвузовском шахматном турнире Организатор: администрация г. Санкт-Петербурга	Турнир	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	30
экологическое	Трудовая деятельность	Октябрь г. Санкт-Петербург СПбГЭУ Очно	Озеленение территории Организатор: экологический отдел проектной мастерской СО СПбГЭУ	Общественно-полезный труд	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А., Руководитель экологического отдела проектной мастерской СО СПбГЭУ А. Гончарук	200
экологическое	Просветительская	Октябрь г. Санкт-Петербург СПбГЭУ Очно	Введение раздельного сбора Организатор: экологический отдел проектной мастерской СО СПбГЭУ	Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А., Руководитель экологического отдела проектной мастерской СО СПбГЭУ А. Гончарук	300
трудовое	Трудовая деятельность	Последняя неделя Общежития СПбГЭУ, очно	Проведение субботников в общежитиях СПбГЭУ Организатор: администрация общежитий СПбГЭУ	Общественно-полезный труд	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	50

культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Всемирная неделя космоса Организатор: Студенческий совет СПбГЭУ	Интерактив Доклад	Специалист по работе с молодежью УВВР Йовик Е.В.	150
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца г. Санкт-Петербург, Ленинградская область, очно	Организация экскурсий для студентов факультетов, института, техникумов, колледжа в театры, концертные залы, на выставки, по историческим местам и пригородам Санкт-Петербурга, городам Ленинградской области, с посещением музеев, исторических и памятных мест. Организатор: УВВР СПбГЭУ	Экскурсионная кампания	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	200
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение факультетских этапов конкурса «Лучшая группа СПбГЭУ» Организатор: Студенческие советы факультетов	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	500
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению	Весь период г. Санкт-Петербург, театр им. Ленсовета очно	Посещение спектаклей в театре им. Ленсовета Организатор: УВВР СПбГЭУ	Спектакль	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50

	значимых событий и мероприятий					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, киностудия «Ленфильм» очно	Посещение кинофестивалей по приглашению киностудии «Ленфильм» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Киновечер	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Ленинградская обл., очно	Выездной образовательный семинар «СуперСтар» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Программа адаптации обучающихся/ Тренинг	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	120
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Октябрь Ленинградская обл., очно	Организация и проведение выездных образовательных семинаров для активистов Студенческих советов факультетов Организатор: УВВР СПбГЭУ	Программа адаптации обучающихся/ Тренинг	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	420
НОЯБРЬ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

			научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся			
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ оффлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками профессорско-преподавательского состава по вопросам развития личности, создания условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации,	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

			природе и окружающей среде			
духовно-нравственное	Просветительская деятельность	Весь период СПбГЭУ, ассоциация «Покров» очно/дистанционно	Работа в рамках Межвузовской ассоциации духовно-нравственного просвещения «Покров». Организатор: ассоциация «Покров»	«Круглый стол» Конференция Публичная лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	15
физическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	1 раз в месяц, СПбГЭУ, очный/дистанционный формат	Проведение бесед, лекций, встреч с наркологами, представителями МВД, посвященных здоровому образу жизни Организатор: УВВР СПбГЭУ	Лекция Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	80
физическое	Спортивная деятельность	СПбГЭУ очно	Организация и проведение Фестиваля здоровья и спорта в рамках «Молодежной недели СПбГЭУ» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Спортивное соревнование	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	200
физическое	Спортивная деятельность	СПбГЭУ очно	Проведение соревнований по игровым видам спорта между общежитиями Организатор: Студенческие советы общежитий СПбГЭУ	Спортивное соревнование	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	50
экологическое	Просветительская деятельность	СПбГЭУ очно/дистанционно	Экологический фестиваль в рамках организации и проведения Молодежной недели Организатор: УВВР СПбГЭУ, экологический отдел проектной мастерской СО СПбГЭУ	Лекция Интерактив	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	200

культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Всемирная неделя космоса Организатор: Студенческий совет СПбГЭУ	Интерактив Доклад	Специалист по работе с молодежью УВВР Йовик Е.В.	150
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца г. Санкт-Петербург, Ленинградская область, очно	Организация экскурсий для студентов факультетов, института, техникумов, колледжа в театры, концертные залы, на выставки, по историческим местам и пригородам Санкт-Петербурга, городам Ленинградской области, с посещением музеев, исторических и памятных мест. Организатор: УВВР СПбГЭУ	Экскурсионная кампания	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	200
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение факультетских этапов конкурса «Лучшая группа СПбГЭУ» Организатор: Студенческие советы факультетов	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	500
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению	Весь период г. Санкт-Петербург, театр им. Ленсовета очно	Посещение спектаклей в театре им. Ленсовета Организатор: УВВР СПбГЭУ	Спектакль	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50

	значимых событий и мероприятий					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, киностудия «Ленфильм» очно	Посещение кинофестивалей по приглашению киностудии «Ленфильм» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Киновечер	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Ленинградская обл., очно	Выездной образовательный семинар «СуперСтар» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Программа адаптации обучающихся/ Тренинг	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	120
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Октябрь Ленинградская обл., очно	Организация и проведение выездных образовательных семинаров для активистов Студенческих советов факультетов Организатор: УВВР СПбГЭУ	Программа адаптации обучающихся/ Тренинг	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	420
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению	СПбГЭУ очно/дистанционно	Всемирная неделя космоса Организатор: Студенческий совет СПбГЭУ	Интерактив Доклад	Специалист по работе с молодежью УВВР Йовик Е.В.	150

	значимых событий и мероприятий					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца г. Санкт-Петербург, Ленинградская область, очно	Организация экскурсий для студентов факультетов, института, техникумов, колледжа в театры, концертные залы, на выставки, по историческим местам и пригородам Санкт-Петербурга, городам Ленинградской области, с посещением музеев, исторических и памятных мест. Организатор: УВВР СПбГЭУ	Экскурсионная кампания	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	200
ДЕКАБРЬ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками профессорско-преподавательского состава по вопросам развития личности, создания условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных,	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

			духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде			
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	г. Санкт-Петербург очно	Участие в городских торжественных мероприятиях, посвященных Дню Неизвестного Солдата Организатор: администрация г. Санкт-Петербурга	Торжественное мероприятие	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	100
духовно-нравственное	Просветительская деятельность	Весь период СПбГЭУ, ассоциация «Покров» очно/дистанционно	Работа в рамках Межвузовской ассоциации духовно-нравственного просвещения «Покров». Организатор: ассоциация «Покров»	«Круглый стол» Конференция Публичная лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	15

	Организационная деятельность	Общежития СПбГЭУ, очно/дистанционно	Разъяснительная работа с проживающими в общежитиях СПбГЭУ о правилах проживания в общежитиях и поведения во внеучебное время в т.ч., разъяснение последствий употребления алкоголя и психоактивных веществ	Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	400
физическое	Просветительская деятельность	1 раз в месяц, СПбГЭУ, очно/дистанционно	Проведение бесед, лекций, встреч с наркологами, представителями МВД, посвященных здоровому образу жизни Организатор: УВВР СПбГЭУ	Лекция Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	80
физическое	Просветительская деятельность	СПбГЭУ очно/дистанционно	Участие студентов в тематических мероприятиях, посвященных Всемирному дню борьбы со СПИДом. Организатор: УВВР СПбГЭУ	Семинар	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	100
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение межкультурного фестиваля «ДОМ: Давай Откроем Мир!» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ, УВВР СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	600
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятий для студентов «День юридического факультета» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150

	и мероприятий					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятий для студентов «День факультета информатики и прикладной математики» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятий для студентов «День факультета сервиса туризма и гостеприимства» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Осенний «Капустник» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Творческий вечер	Директор студенческого клуба Брыжин И.В.	150
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению	СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение «Студенческого Новогоднего Бала» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ, УВВР СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	100

	значимых событий и мероприятий					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, театр им. Ленсовета очно	Посещение спектаклей в театре им. Ленсовета Организатор: УВВР СПбГЭУ	Спектакль	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, киностудия «Ленфильм» очно	Посещение кинофестивалей по приглашению киностудии «Ленфильм» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Киновечер	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
ЯНВАРЬ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками	Лекция	Проректор по учебной и методической	11000

			<p>профессорско-преподавательского состава по вопросам развития личности, создания условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде</p>		<p>работе Шубаева В.Г.</p>	
<p>гражданско-патриотическое</p>	<p>Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий</p>	<p>СПбГЭУ очно/дистанционно</p>	<p>День прорыва блокады Ленинграда Организатор: ВПЦ СПбГЭУ</p>	<p>Торжественное мероприятие</p>	<p>Начальник УВВР Мельникова Е.С.</p>	<p>100</p>

	и мероприятий					
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Полное освобождение Ленинграда от фашистской блокады Организатор: УВВР СПбГЭУ, СУ СПбГЭУ	Торжественное мероприятие	Начальник УВВР Мельникова Е.С., Начальник СУ Смирнова Л.А.	200
духовно-нравственное	Просветительская деятельность	Весь период СПбГЭУ, ассоциация «Покров» очно/дистанционно	Работа в рамках Межвузовской ассоциации духовно-нравственного просвещения «Покров». Организатор: ассоциация «Покров»	«Круглый стол» Конференция Публичная лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	15
физическое	Просветительская деятельность	1 раз в месяц, СПбГЭУ, очно/дистанционно	Проведение бесед, лекций, встреч с наркологами, представителями МВД, посвященных здоровому образу жизни Организатор: УВВР СПбГЭУ	Лекция Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	80
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение межкультурного фестиваля «ДОМ: Давай Откроем Мир!» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ, УВВР СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	600
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная	СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятий для студентов «День юридического факультета»	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150

	деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий		Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ			
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятий для студентов «День факультета информатики и прикладной математики» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150
ФЕВРАЛЬ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ оффлайн	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ оффлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками профессорско-преподавательского состава по вопросам развития личности, создания условий для самоопределения и социализации обучающихся на	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

			основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде			
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	День защитника Отечества Организаторы: Студенческие советы факультетов, заместители деканов по ВР	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	200
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по	СПбГЭУ очно/дистанционно	День памяти воинов-интернационалистов. Организатор: ВПЦ СПбГЭУ	Лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	70

	организации и проведению значимых событий и мероприятий					
духовно-нравственное	Просветительская деятельность	Весь период СПбГЭУ, ассоциация «Покров» очно/дистанционно	Работа в рамках Межвузовской ассоциации духовно-нравственного просвещения «Покров». Организатор: ассоциация «Покров»	«Круглый стол» Конференция Публичная лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	15
физическое	Просветительская деятельность	1 раз в месяц, СПбГЭУ, очно/дистанционно	Проведение бесед, лекций, встреч с наркологами, представителями МВД, посвященных здоровому образу жизни Организатор: УВВР СПбГЭУ	Лекция Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	80
физическое	Просветительская деятельность	СПбГЭУ, очно/дистанционно	Проведение студенческого круглого стола «Профилактика наркозависимости, ВИЧ инфекций и алкоголизма» с демонстрацией учебного видеофильма «Нет наркотикам!». Организатор: УВВР СПбГЭУ	Семинар	Начальник УВВР Мельникова Е.С. Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	100
экологическое	Просветительская деятельность	Февраль СПбГЭУ Дистанционно	Открытие эко-клуба Организатор: экологический отдел проектной мастерской СО СПбГЭУ	Лекция Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А., Руководитель экологического отдела проектной мастерской СО СПбГЭУ А. Гончарук	200
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-	Весь период г. Санкт-Петербург, театр им. Ленсовета	Посещение спектаклей в театре им. Ленсовета Организатор: УВВР СПбГЭУ	Спектакль	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50

	культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	очно				
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, киностудия «Ленфильм» очно	Посещение кинофестивалей по приглашению киностудии «Ленфильм» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Киновечер	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
МАРТ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками профессорско-преподавательского состава по вопросам развития личности, создания условий для самоопределения и	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

			социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде			
научно-образовательное	Образовательная	Март-июнь СПбГЭУ оффлайн	Реализация модуля "Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО" в ОПОП, реализуемые по направлению подготовки 39.03.01 Социология	Лекции Практические занятия	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г. Заведующий кафедрой социологии и управления персоналом Потемкин В.К.	50
духовно-нравственное	Просветительская деятельность	Весь период СПбГЭУ, ассоциация	Работа в рамках Межвузовской ассоциации духовно-	«Круглый стол» Конференция	Специалист по работе с молодежью	15

		«Покров» очно/дистанционно	нравственного просвещения «Покров». Организатор: ассоциация «Покров»	Публичная лекция	УВВР Чистая А.А.	
физическое	Просветительская деятельность	1 раз в месяц, СПбГЭУ, очно/дистанционно	Проведение бесед, лекций, встреч с наркологами, представителями МВД, посвященных здоровому образу жизни Организатор: УВВР СПбГЭУ	Лекция Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочкин А.Н.	80
культурно- творческое	Досуговая, творческая и социально- культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	08 марта	Международный женский день Организаторы: Студенческие советы факультетов	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Йовик Е.В.	350
культурно- творческое	Досуговая, творческая и социально- культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Март СПбГЭУ очно/дистанционно	Обеспечение проведения мероприятия для студентов «Где логика?» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Йовик Е.В.	25
культурно- творческое	Досуговая, творческая и социально- культурная деятельность по организации и проведению значимых событий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Всемирный День поэзии Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Йовик Е.В.	50

	и мероприятий					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца г. Санкт-Петербург, Ленинградская область, очно	Организация экскурсий для студентов факультетов, института, техникумов, колледжа в театры, концертные залы, на выставки, по историческим местам и пригородам Санкт-Петербурга, городам Ленинградской области, с посещением музеев, исторических и памятных мест. Организатор: УВВР СПбГЭУ	Экскурсионная кампания	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	200
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение факультетских этапов конкурса «Мистер и Мисс СПбГЭУ» Организатор: Студенческие советы факультетов	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	70
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Март СПбГЭУ очно/дистанционно	Обеспечение проведения мероприятия для студентов «Турнир по дебатам «Слово Активу» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Дебаты	Специалист по работе с молодежью УВВР Йовик Е.В.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по	Весь период г. Санкт-Петербург, театр им. Ленсовета очно	Посещение спектаклей в театре им. Ленсовета Организатор: УВВР СПбГЭУ	Спектакль	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50

	организации и проведению значимых событий и мероприятий					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, киностудия «Ленфильм» очно	Посещение кинофестивалей по приглашению киностудии «Ленфильм» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Киновечер	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
АПРЕЛЬ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками профессорско-преподавательского состава по вопросам развития личности, создания условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных,	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

			духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде			
научно-образовательное	Образовательная	Март-июнь СПбГЭУ офлайн	Реализация модуля "Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО" в ОПОП, реализуемые по направлению подготовки 39.03.01 Социология	Лекции Практические занятия	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г. Заведующий кафедрой социологии и управления персоналом Потемкин В.К.	50
духовно-нравственное	Просветительская деятельность	Весь период СПбГЭУ, ассоциация «Покров» очно/дистанционно	Работа в рамках Межвузовской ассоциации духовно-нравственного просвещения «Покров».	«Круглый стол» Конференция Публичная лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	15

			Организатор: ассоциация «Покров»			
физическое	Просветительская деятельность	1 раз в месяц, СПбГЭУ, очно/дистанционно	Проведение бесед, лекций, встреч с наркологами, представителями МВД, посвященных здоровому образу жизни Организатор: УВВР СПбГЭУ	Лекция Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	80
экологическое	Просветительская деятельность	Апрель СПбГЭУ очно/дистанционно	«Экоинтенсив» (совместно с научным обществом «Эколог»)	Лекция Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	120
экологическое	Просветительская деятельность/ Развлекательная деятельность	г. Санкт-Петербург СПбГЭУ дистанционно	Эко-фестиваль Организатор: объединение экологических клубов ВУЗов г. Санкт-Петербурга	Лекция Флешмоб	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А., Руководитель экологического отдела проектной мастерской СО СПбГЭУ А. Гончарук	130
трудовое	Трудовая деятельность	Последняя неделя Общежития СПбГЭУ, очно	Проведение субботников в общежитиях СПбГЭУ Организатор: администрация общежитий СПбГЭУ	Общественно-полезный труд	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца г. Санкт-Петербург, Ленинградская область, очно	Организация экскурсий для студентов факультетов, института, техникумов, колледжа в театры, концертные залы, на выставки, по историческим местам и пригородам Санкт-Петербурга, городам Ленинградской области, с посещением музеев, исторических и памятных мест. Организатор: УВВР СПбГЭУ	Экскурсионная кампания	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	200

культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	«Музыкальный марафон» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Творческий вечер	Директор студенческого клуба Брыжин И.В.	100
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Апрель СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятия для студентов «Международная модель G20 в СПбГЭУ» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Ролевая игра Дебаты	Специалист по работе с молодежью Йовик Е.В.	100
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Апрель СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятий для студентов «День факультета бизнеса таможенного дела и экономической безопасности» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Апрель СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятий для студентов «День факультета управления» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150

культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Апрель СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение конкурса «Мистер и Мисс СПбГЭУ» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ, УВВР СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	100
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Дом Молодежи Санкт-Петербурга, очно/дистанционно	Участие студентов в «Интеллектуаде» ВУЗов СПб Организатор: РОО «Гаудеамус»	Интеллектуальная игра	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	40
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, театр им. Ленсовета очно	Посещение спектаклей в театре им. Ленсовета Организатор: УВВР СПбГЭУ	Спектакль	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, киностудия «Ленфильм» очно	Посещение кинофестивалей по приглашению киностудии «Ленфильм» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Киновечер	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50

культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Апрель Ленинградская область, очно	Выездной образовательный семинар «Актив» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Программа адаптации обучающихся/ Тренинг	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Апрель СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение студенческой премии «Золотой грифон» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ, УВВР СПбГЭУ	Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150
МАЙ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками профессорско-преподавательского состава по	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

			<p>вопросам развития личности, создания условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде</p>			
научно-образовательное	Образовательная	Март-июнь СПбГЭУ офлайн	<p>Реализация модуля "Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО" в ОПОП, реализуемые по направлению подготовки 39.03.01 Социология</p>	Лекции Практические занятия	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г. Заведующий кафедрой социологии и управления персоналом	50

					Потемкин В.К.	
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца г. Санкт-Петербург очно	Участие в мероприятиях, посвященных 77-й годовщине Победы советского народа в Великой Отечественной войне студентов факультетов, института, техникумов, колледжа: - наведение порядка на мемориалах и братских захоронениях, у обелисков и т.д.; - участие в открытых районных фестивалях Санкт-Петербурга «Молодежь славит ветеранов», «Армейская песня», «Невские голоса»; - праздничный концерт для ветеранов, преподавателей, сотрудников и студентов университета; - выпуск праздничных тематических стенных и фотогазет; - встречи с ветеранами и оказание помощи нуждающимся ветеранам волонтерами на дому; - Всероссийская героико-патриотическая акция памяти «Георгиевская ленточка», районные молодежные патриотические акции «Дань памяти», акция «Подарки - ветеранам».	Комплекс торжественных мероприятий	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	300

			Организатор: администрация г. Санкт-Петербурга			
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	День полярника в России Организатор: ВПЦ СПбГЭУ	Лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Йовик Е.В.	50
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	г. Санкт-Петербург очно	Участие в городских мероприятиях, посвященных празднованию Дня города Организатор: администрация г. Санкт-Петербурга	Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Йовик Е.В.	150
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Неделя Памяти Организаторы: УВВР СПбГЭУ, ВПЦ СПбГЭУ	Творческий вечер Интерактив	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	500
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению	1-ая неделя месяца г. Санкт-Петербург очно	Участие в мероприятиях, посвященных 77-й годовщине Победы советского народа в Великой Отечественной войне студентов факультетов, института, техникумов, колледжа:	Комплекс торжественных мероприятий	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	300

	значимых событий и мероприятий		<ul style="list-style-type: none"> - торжественно-траурная церемония возложения венков и цветов на Пискаревском мемориальном кладбище, на мемориалах и братских захоронениях города в память о погибших воинах и жителях блокадного Ленинграда. - возложение венков и цветов к мемориалу «Журавли», Монументу героическим защитникам Ленинграда, памятному месту на Невском пр., д. 14; - торжественное шествие "Невский парад"; - торжественное шествие «Бессмертный полк»; - праздничный концерт на Дворцовой площади, районных площадках. <p>Организатор: администрация г. Санкт-Петербурга</p>			
духовно-нравственное	Просветительская деятельность	Весь период СПбГЭУ, ассоциация «Покров» очно/дистанционно	Работа в рамках Межвузовской ассоциации духовно-нравственного просвещения «Покров». Организатор: ассоциация «Покров»	«Круглый стол» Конференция Публичная лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	15
физическое	Просветительская деятельность	1 раз в месяц, СПбГЭУ, очно/дистанционно	Проведение бесед, лекций, встреч с наркологами, представителями МВД, посвященных здоровому образу жизни Организатор: УВВР СПбГЭУ	Лекция Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	80

физическое	Просветительская деятельность	СПбГЭУ очно/дистанционно	Участие студентов в тематических мероприятиях, посвященных Всемирному дню без табака. Организатор: УВВР СПбГЭУ	Семинар	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	100
физическое	Спортивная деятельность	Последняя неделя, СПбГЭУ, очно	Проведение соревнований по игровым видам спорта между общежитиями	Спортивное соревнование	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	50
экологическое	Просветительская деятельность/ Развлекательная деятельность	г. Санкт-Петербург очно	Слет эко-клубов университетов Санкт-Петербурга	Творческая встреча Лекция Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А., Руководитель экологического отдела проектной мастерской СО СПбГЭУ А. Гончарук	40
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца г. Санкт-Петербург, Ленинградская область, очно	Организация экскурсий для студентов факультетов, института, техникумов, колледжа в театры, концертные залы, на выставки, по историческим местам и пригородам Санкт-Петербурга, городам Ленинградской области, с посещением музеев, исторических и памятных мест. Организатор: УВВР СПбГЭУ	Экскурсионная кампания	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	200
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятий для студентов «День гуманитарного факультета» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150

	и мероприятий					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятий для студентов «День факультета экономики и финансов» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Творческий вечер	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Май СПбГЭУ очно/дистанционно	Организация и проведение мероприятия для студентов «Шоу талантов» Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Йовик Е.В. Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, театр им. Ленсовета очно	Посещение спектаклей в театре им. Ленсовета Организатор: УВВР СПбГЭУ	Спектакль	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению	Весь период г. Санкт-Петербург, киностудия «Ленфильм» очно	Посещение кинофестивалей по приглашению киностудии «Ленфильм» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Киновечер	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50

	значимых событий и мероприятий					
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Май Ленинградская область, очно	Выездной семинар Совета обучающихся Организатор: УВВР СПбГЭУ	Программа адаптации обучающихся/ Тренинг	Начальник УВВР Мельникова Е.С. Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	90
гражданско-патриотическое	Организационная деятельность	Май СПбГЭУ очно/дистанционно	Проведение выборов председателя Совета обучающихся Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ, УВВР СПбГЭУ	Голосование	Начальник УВВР Мельникова Е.С. Председателя СО	1000
ИЮНЬ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ офлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками профессорско-преподавательского состава по вопросам развития личности,	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

			создания условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде			
научно-образовательное	Образовательная	Март-июнь СПбГЭУ оффлайн	Реализация модуля "Организация добровольческой (волонтерской) деятельности и взаимодействие с социально ориентированными НКО" в ОПОП, реализуемые по направлению подготовки 39.03.01 Социология	Лекции Практические занятия	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г. Заведующий кафедрой социологии и управления персоналом Потемкин В.К.	50

гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	г. Санкт-Петербург очно	Участие в городских мероприятиях, посвященных празднованию Дня России Организатор: администрация г. Санкт-Петербурга	Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	150
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ, г. Санкт-Петербург очно/дистанционно	День памяти и скорби Организатор: ВПЦ СПбГЭУ	Торжественные мероприятия	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	150
духовно-нравственное	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	СПбГЭУ очно/дистанционно	День молодежи Организатор: Совет обучающихся СПбГЭУ	Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	30
	Просветительская деятельность	Весь период СПбГЭУ, ассоциация «Покров» очно/дистанционно	Работа в рамках Межвузовской ассоциации духовно-нравственного просвещения «Покров». Организатор: ассоциация «Покров»	«Круглый стол» Конференция Публичная лекция	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	15
физическое	Просветительская деятельность	1 раз в месяц, СПбГЭУ, очно/дистанционно	Проведение бесед, лекций, встреч с наркологами, представителями МВД,	Лекция Беседа	Специалист по работе с молодежью УВВР Клочков А.Н.	80

			посвященных здоровому образу жизни Организатор: УВВР СПбГЭУ			
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	В течение месяца г. Санкт-Петербург, Ленинградская область, очно	Организация экскурсий для студентов факультетов, института, техникумов, колледжа в театры, концертные залы, на выставки, по историческим местам и пригородам Санкт-Петербурга, городам Ленинградской области, с посещением музеев, исторических и памятных мест. Организатор: УВВР СПбГЭУ	Экскурсионная кампания	Начальник УВВР Мельникова Е.С.	200
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, театр им. Ленсовета очно	Посещение спектаклей в театре им. Ленсовета Организатор: УВВР СПбГЭУ	Спектакль	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Весь период г. Санкт-Петербург, киностудия «Ленфильм» очно	Посещение кинофестивалей по приглашению киностудии «Ленфильм» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Киновечер	Заместитель начальника ОВР Назаревских П.В.	50
АВГУСТ						
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ	Разъяснительная работа со обучающимися в рамках	Лекция	Проректор по учебной и	11000

		оффлайн	преподавания общеобразовательных дисциплин, формирующих научное мировоззрение, политическое, правовое, эстетическое, нравственное, патриотическое, историческое и экологическое сознание обучающихся		методической работе Шубаева В.Г.	
научно-образовательное	Образовательная	Весь период СПбГЭУ оффлайн	Индивидуальное консультирование обучающихся сотрудниками профессорско-преподавательского состава по вопросам развития личности, создания условий для самоопределения и социализации обучающихся на основе социокультурных, духовно-нравственных ценностей и принятых в российском обществе правил и норм поведения в интересах человека, семьи, общества и государства, формирования у обучающихся чувства патриотизма, гражданственности, уважения к памяти защитников Отечества и подвигам Героев Отечества, закону и правопорядку, человеку труда и старшему поколению, взаимного уважения, бережного отношения к культурному наследию и	Лекция	Проректор по учебной и методической работе Шубаева В.Г.	11000

			традициям многонационального народа Российской Федерации, природе и окружающей среде			
гражданско-патриотическое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Август г. Санкт-Петербург Очный/ дистанционный	Участие в летнем молодежном образовательном патриотическом форуме «Всмысле» Организатор: администрация г. Санкт-Петербурга	Интерактив	Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	100
культурно-творческое	Досуговая, творческая и социально-культурная деятельность по организации и проведению значимых событий и мероприятий	Ленинградская область, очно	Выездной образовательный семинар «Школа куратора» Организатор: УВВР СПбГЭУ	Программа адаптации обучающихся/ Тренинг	Начальник УВВР Мельникова Е.С. Специалист по работе с молодежью УВВР Чистая А.А.	120

Приложение Б. Рецензия / отзыв на ОПОП и ее структурные элементы.
Заключение на соответствие основной профессиональной образовательной программы бакалавра требованиям рынка труда и квалификации работника

2. УЧЕБНЫЙ ПЛАН, КАЛЕНДАРНЫЙ УЧЕБНЫЙ ГРАФИК

3. АННОТАЦИИ, РАБОЧИЕ ПРОГРАММЫ ДИСЦИПЛИН (МОДУЛЕЙ)

4. ПРОГРАММЫ ПРАКТИК, НИР

5. ПРОГРАММА ГИА

6. ОЦЕНОЧНЫЕ СРЕДСТВА

7. МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ