

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ТРАНСПОРТА

Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение высшего образования

«Петербургский государственный университет путей сообщения

Императора Александра I»

(ФГБОУ ВО ПГУПС)

Брянский филиал ПГУПС

УТВЕРЖДАЮ

Директор



«27» 03

Ю.Н.Лунёв

2020 г.



**Перечень образовательных платформ,
рекомендованных Министерством просвещения Российской Федерации,
для реализации образовательных программ с применением
электронного обучения и дистанционных образовательных технологий для обучающихся СПО**

Наименование онлайн-курса	Платформа	Правообладатель	Ссылка на онлайн-курс	Кол- во недель
Активные процессы в современном русском языке	Coursera	ТГУ	https://www.coursera.org/learn/aktivnye-processy-v-russkom-yazyke?	8
Алгоритмы программирования и структуры данных	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/PADS/	10
Аналитическая геометрия	НПОО	МГУ им. М.В. Ломоносова	https://openedu.ru/course/msu/ANGEOM/	15
Аналитическая химия. Химические методы	НПОО	Самарский Университет	https://openedu.ru/course/ssau/Analytical_chemistry/	10
Архитектура ЭВМ	Coursera	СПбГУ	https://www.coursera.org/learn/arkhitektura-evm	5

Базы данных	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/DTBS/	10
Безопасность жизнедеятельности	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/SAFETY/	10
Безопасность жизнедеятельности	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/BZDH/	8
Безопасность жизнедеятельности	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/LifeSafety/	12
Безопасность жизнедеятельности	СДО СПбПУ (Moodle)	СПбПУ (Политех)	http://lms.spbstu.ru/course/view.php?id=247	10
Беспроводные телекоммуникационные системы	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/TELECOM/	16
Введение в биологию и экологию	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/INTROBE/	16
Введение в литературоведение	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/ITRLIT/	10
Введение в материаловедение	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/MATSC1/	5
Введение в науку о данных	Coursera	СПбГУ	https://www.coursera.org/learn/vvedeniye-v-nauku-o-dannykh	5
Введение в параллельное программирование с использованием OpenMP и MPI	Coursera	ТГУ	https://www.coursera.org/learn/parallelnoye-programmirova	10
Введение в теорию вероятностей	НПОО	МФТИ	https://openedu.ru/course/mipt/PROBTH/	16
Возвышение Москвы. XIV – XV вв.	Университет без границ	МГУ	https://distant.msu.ru/course/view.php?id=617	16
Всеобщая история. Часть 1	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/GENHIS/	12
Вспомнить все! Школьная математика для первокурсников	Открытая онлайн-академия	Финуниверситет	https://online.fa.ru/courses/course-v1:fa+adaptmathem+2019s/about	16
Высшая математика (для технических направлений, 1 семестр)	СДО СПбПУ (Moodle)	СПбПУ (Политех)	http://lms.spbstu.ru/course/view.php?id=266	10
Высшая математика. 1 семестр	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/HIMAT/	11
Высшая математика. 2 семестр	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/HIMAT2/	16
Высшая математика. Алгебра: введение в теорию групп	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/MATGR/	13
Высшая математика. Математический анализ	НПОО	МФТИ	https://openedu.ru/course/mipt/MATAN/	16
Высшая математика. Линейная алгебра и элементы топологии	НПОО	МФТИ	https://openedu.ru/course/mipt/HIGHMATH2/	16
География (Основы наук о Земле)	НПОО	ТГУ	https://openedu.ru/course/tgu/GEOGR/	10
Геометрическая оптика	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/GEOOPT/	10
Геометрия и группы	НПОО	МФТИ	https://openedu.ru/course/mipt/GEOMGR/	15
Гидрогеология	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/GRG/	16
Государственный язык в России и за рубежом	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/RUSGOS/	10
Детали машин и основы конструирования	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/DETMACH/	13
Живые процессы русской разговорной речи	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/LANGPR/	10
Жизненная навигация	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/LFNVTN/	10

Жизнь в почве	Coursera	ТГУ	https://www.coursera.org/learn/life-in-soil	6
Жития святых и источники по истории Русской православной церкви	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/JITIYASVYAT/	8
Защита информации	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/DATPRO/	15
Защита окружающей среды. Рециклинг. Часть 1	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/RECYCL/	10
Защита окружающей среды. Рециклинг. Часть 2	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/RCL2/	10
Защитные покрытия на металлопродукции	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/PKR/	10
Инженерная графика	НПОО	МГТУ им. Н.Э. Баумана	https://openedu.ru/course/bmstu/MGTU_3/	16
Инженерная и компьютерная графика	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/COMPGR/	10
Инженерная механика	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/ENGM/	18
Информатика	СДО СПбПУ (Moodle)	СПбПУ (Политех)	https://lms.spbstu.ru/course/view.php?id=1126	10
Информатика. Часть 1: Теоретические разделы	МОORED - Портал онлайн-образования Поволжского РЦКОО	Волгатех	https://stepik.org/course/4940	8
Использование механизмов операционных систем в разработке программного обеспечения	НПОО	МИФИ	https://openedu.ru/course/mephi/mephi_imosrpo/	10
Использование онлайн-курсов для непрерывного самообучения	"Электронный университет - Moodle"	ТГУ	https://moodle.tsu.ru/blocks/roo_integration/course_enrol.php?id=3636	6
Использование онлайн-курсов для непрерывного самообучения	Электронный университет - MOODLE ТГУ	ТГУ	https://moodle.tsu.ru/blocks/roo_integration/course_enrol.p	4
История	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/HIST/	17
История естествознания	НПОО	МИФИ	https://openedu.ru/course/mephi/mephi_002_nathistory/	16
История и философия техники	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/MISIS_26/	5
История и философия технической реальности	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/HPTR/	13
История России	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/HISTRUS/	14
История: 5 подходов к историческому развитию	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/HIST_VIEW/	16
Как химия объясняет и изменяет окружающий мир	НПОО	МГУ им. М.В. Ломоносова	https://openedu.ru/course/msu/CHEMCW/	16
Компьютерная инженерная графика. Часть 1	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/ENGRPH/	10
Компьютерная инженерная графика. Часть 2	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/ENGRPH2/	10

Корпоративные информационные системы	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/CORPIS/	16
Коррозия металлов	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/CORRMET/	5
Криптографические методы защиты информации	НПОО	МИФИ	https://openedu.ru/course/mephi/mephi_011_crypto/	15
Культура русской деловой речи	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/RUBSCULT/	12
Культурология	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/CULTUR/	10
Линейная алгебра	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/LINAL/	11
Линейные системы автоматического управления	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/LINACS/	10
Линейные электрические цепи	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/LINCIR/	10
Литература русского зарубежья	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/ZARLIT/	10
Личная безопасность	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/PersonalSafety/	15
Логистика	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/LOGIST/	16
Логистика технологических процессов и производств	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/LOG/	10
Макроэкономика	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/MACROEC/	15
Макроэкономика (Macroeconomics)	Coursera	НИУ ВШЭ	https://www.coursera.org/learn/makroekonomika	10
Маркетинг	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/MARKET/	16
Маркетинг	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/MARK/	11
Маркетинг-менеджмент	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/MARKMAN/	15
Математическая логика	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/MATLOG/	13
Математическая логика	НПОО	МФТИ	https://openedu.ru/course/mipt/MLTA/	14
Математическая логика. Политехнический взгляд	Coursera	СПбПУ (Политех)	https://www.coursera.org/learn/matematicheskaya-logika-politekhnikheskiy-vzglyad	6
Математическая теория игр	Coursera	СПбГУ	https://www.coursera.org/learn/matematicheskaya-teoria-igr	6
Математическая физика	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/MATHPH/	12
Математические и инструментальные методы машинного обучения	НПОО	МИФИ	https://openedu.ru/course/mephi/mephi_011_machinelearn	10
Математические методы в психологии. Основы применения	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/MATMET/	8
Математический анализ	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/CALC/	18
Математический анализ. Интегрирование и функции многих переменных	НПОО	МГУ им. М.В. Ломоносова	https://openedu.ru/course/msu/MATHAN/	16
Математический анализ. Теория функций одной переменной	НПОО	МГУ им. М.В. Ломоносова	https://openedu.ru/course/msu/CALCSV/	16
Методы вычислительной математики	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/NUMMETH/	16
Методы доступа к данным и информационного	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/DATAINF/	16

поиска				
Методы и алгоритмы теории графов	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/AGRAPH/	10
Методы и средства программного обеспечения	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/SOFTWARE/	10
Методы исследований в менеджменте	НПОО	МГУ им. М.В. Ломоносова	https://openedu.ru/course/msu/METHODSMANAGEMENT/	16
Методы обработки навигационной измерительной информации	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/MEASUREMENT/	10
Методы программирования и распределенные информационные системы: базовый уровень	Stepik	ТГУ	https://stepik.org/course/52892	6
Метрология	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/METROL/	16
Метрология	НПОО	СПбГЭТУ "ЛЭТИ"	https://openedu.ru/course/eltech/METROLOGY/	15
Механика	НПОО	МГУ им. М.В. Ломоносова	https://openedu.ru/course/msu/MECH/	12
Неразрушающий контроль в строительстве	НПОО	ТИУ (Тюмень)	https://openedu.ru/course/tyuiu/ncinbuilding/	15
Обобщенные линейные модели	Coursera	СПбГУ	https://www.coursera.org/learn/obobshchennye-lineinye-modeli	4
Оборудование машиностроительных производств	НПОО	МИФИ	https://openedu.ru/course/mephi/mephi_012_machinequipm	10
Общая теория связи. Вероятностные модели сигналов и систем	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/GTCOM/	16
Основания алгебры и геометрии	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/AGBASE/	12
Основные направления развития охраны труда в современном мире	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/PROTECT/	14
Основы астрономии	НПОО	МГУ им. М.В. Ломоносова	https://openedu.ru/course/msu/BASTRO/	16
Основы информационной культуры	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/BIC/	10
Основы метрологии, стандартизация и оценка соответствия	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/METR/	16
Основы права	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/FUNDLAW/	11
Основы расчета строительных конструкций	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/BASBUILD/	16
Основы технологии машиностроения	НПОО	МГТУ им. Н.Э. Баумана	https://openedu.ru/course/bmstu/MGTU_2/	17
Основы технологии машиностроения	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/TMASH/	16
Основы философии: о чем спорят философы сегодня	Coursera	НИУ ВШЭ	https://www.coursera.org/learn/osnovy-filosofii	11
Основы цифровой обработки сигналов	НПОО	СПбГЭТУ "ЛЭТИ"	https://openedu.ru/course/eltech/DSP/	15
Основы цифровой обработки сигналов	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/SIGPROC/	16

Основы экономической эффективности производства	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/ECOEFF/	16
Основы электротехники и электроники	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/ELB/	16
Отечественная история	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/NHIST/	15
Оценка стоимости компании	Coursera	НИУ ВШЭ	https://www.coursera.org/learn/ocenka-stoimosti-kompanii	6
Первичная обработка и хранение данных	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/DATAN/	4
Русская литература XVIII века: пути развития и культурно-исторический контекст	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/LITXVIII/	10
Русский язык и культура речи	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/RLCS/	13
Русский язык и культура речи	НПОО	ТГУ	https://openedu.ru/course/tgu/RUSCUL/	10
Русский язык и культура речи	НПОО	ТюмГУ	https://openedu.ru/course/utmn/UTMN5/	8
Русский язык и культура речи	СДО СПбПУ (Moodle)	СПбПУ (Политех)	http://lms.spbstu.ru/course/view.php?id=144	10
Сопротивление материалов	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/MATSTR/	10
Стилистика русского языка	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/RUSSTIL/	15
Теоретическая грамматика английского языка	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/TEORGRAM/	6
Теоретическая механика 1 семестр	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/TMECH/	10
Теоретическая механика 2 семестр	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/TMECH2	10
Теория автоматического управления. Нелинейные системы автоматического управления	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/TAU/	9
Теория вероятностей	НПОО	ТГУ	https://openedu.ru/course/tgu/THEORY/	10
Теория вероятностей – наука о случайности	Stepik	ТГУ	https://stepik.org/course/2911/	6
Теория механизмов и машин	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/MECHMACH/	12
Технологии программирования	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/PRGRMM/	14
Управление интеллектуальной собственностью	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/INTPR/	9
Управление проектами	НПОО	МИФИ	https://openedu.ru/course/mephi/mephi_up/	10
Физика в опытах. Часть 1. Механика	НПОО	МИФИ	https://openedu.ru/course/mephi/mephi_008_fvo1/	10
Физика в опытах. Часть 2. Молекулярная физика	НПОО	МИФИ	https://openedu.ru/course/mephi/mephi_011_fvo2/	10
Физика в опытах. Часть 3. Электричество и магнетизм	НПОО	МИФИ	https://openedu.ru/course/mephi/mephi_012_fvo3/	10
Физическая культура	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/PHYSCUL/	10
Физическая химия. Кинетика.	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/CHKIN/	10
Физическая химия. Термодинамика	НПОО	МИСиС	https://openedu.ru/course/misis/CHTHER/	10
Физические основы информационных технологий	НПОО	СПбГЭТУ "ЛЭТИ"	https://openedu.ru/course/eltech/INFOTECH/	14
Философия	НПОО	УрФУ	https://openedu.ru/course/urfu/PHILOSOPHY/	16
Хранение и обработка данных	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/DATST/	18

Цифровая обработка сигналов Часть 1. Сигналы и системы дискретного времени	Coursera	СПбПУ (Политех)	https://www.coursera.org/learn/cifrovaya-obrabotka-signalov-chast1	8
Цифровая обработка сигналов Часть 2. Дискретные и цифровые фильтры	Coursera	СПбПУ (Политех)	https://www.coursera.org/learn/cifrovaya-obrabotka-signalov-chast2	8
Цифровизация в управлении человеческими ресурсами	НПОО	СПбГУ	https://openedu.ru/course/spbu/HRDIGITAL/	10
Цифровые устройства и микропроцессоры	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/CUMICR/	16
Читаем русскую классику вместе. М. Булгаков «Мастер и Маргарита»	Coursera	ТГУ	https://www.coursera.org/learn/master-and-margarita	6
Читаем русскую классику вместе. М. Булгаков «Мастер и Маргарита»	Coursera	ТГУ	https://www.coursera.org/learn/bulgakov-master-i-margarita	6
Экология	НПОО	СПбГЭТУ "ЛЭТИ"	https://openedu.ru/course/eltech/ECO/	14
Экономика	НПОО	ВШЭ	https://openedu.ru/course/hse/ECONOM/	10
Экономика организации	Открытая онлайн-академия	Финуниверситет	https://online.fa.ru/courses/course-v1:fa+econorgan+2018/about	14
Экономика предприятия	Coursera	СПбГУ	https://www.coursera.org/learn/ekonomika-predprivatiya	5
Экономика предприятия. Часть 1	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/ECOMAN1/	16
Экономика предприятия. Часть 2. Налогообложение юридических лиц	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/ECOMAN2/	14
Экономика предприятия. Часть 3. Управленческий учет	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/ECOMAN3/	16
Экономика труда и социально-трудовые отношения	НПОО	СПбПУ (Политех)	https://openedu.ru/course/spbstu/ECOLAB/	16
Электрические машины	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/ELMACH/	12
Элементы систем автоматического управления	НПОО	Университет ИТМО	https://openedu.ru/course/ITMOUniversity/ACSE/	11