

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ
«ДОНСКОЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ УНИВЕРСИТЕТ»**

Справка

о материально-техническом обеспечении основной образовательной программы высшего образования – программы магистратуры
**22.04.01 Материаловедение и технологии материалов , программа подготовки «Материаловедение, технологии получения и обработки
металлических материалов со специальными свойствами» (год набора 2017)**

№ п\п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
1	Языковая коммуникация в профессиональной сфере на иностранном языке	Учебная аудитория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 8, 6 этаж, ауд. 08-613	Аудиторные столы, стулья и доска. При необходимости компьютер, переносной проектор, экран.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 8, 6 этаж, ауд. 08-609	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	
2	Методология научных исследований в отрасли (области знаний)	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 219а	Учебная мебель. Технические средства (компьютер, экран, проектор). Микроскопы металлографические ЕС МЕТАМ РВ-22. Альбом микроструктур металлов и металлических сплавов.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
3	Современные методы анализа и исследования структуры и свойств материалов	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 220в	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Технические средства обучения (компьютер, проектор, экран и др.). Микроскопы электронные просвечивающие УМВ-100К, ЭММА-4 (с системой рентгеновского микроанализа). Прибор для подготовки тонких фольг ПТФ-2. Установка для напыления тонких пленок ВУП- 1. Лабораторная установка для электрополирования металлических образцов. Шкаф вытяжной лабораторный.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	
4	Техника препарирования объектов для структурных и наноструктурных исследований	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 219а	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Технические средства обучения (компьютер, проектор, экран и др.). Твердомеры Роквелла, Бринелля, микротвердомер ПМТ-3. Микроскопы «ЕС МЕТАМ РВ». Альбомы микроструктур металлов и металлических сплавов.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
5	Материаловедческая экспертиза причин отказов	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 219а	Учебная мебель. Технические средства обучения. Комплект оборудования для макро и микроструктурного анализа. Твердомеры Бринелля, Роквелла и микротвердомер ПМТ-3. Микроскоп металлографический. Альбомы для изучения макро-, микроструктурного и фрактографического анализа.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
6	Методики выбора и разработки материалов с заданными технологическими и функциональными свойствами	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 219а	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Технические средства обучения (компьютер, проектор, экран и др.). Твердомеры. Альбомы микроструктур металлов и металлических сплавов.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
7	Материалы с особыми свойствами	Учебная аудитория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 265	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Шлифовальные и полировальные станки, реактивы для травления, микро- и макроструктурного анализа Муфельные электропечи. Твердомеры Роквелла, Бринелля, Виккерса, микротвердомер ПМТ-3. Микроскоп «МИМ-7». Альбомы микроструктур металлов и металлических сплавов.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 220в	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Лазерные установки Квант-16, ГОС-30М. Альбомы микроструктур металлов и металлических сплавов.	
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	
8	Материаловедение и технологии современных и перспективных материалов	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 220в	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Технические средства обучения (компьютер, проектор, экран и др.). Весы. Альбомы микроструктур металлов и металлических сплавов.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 1 этаж, ауд. 167	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Шлифовальные станки. Муфельные электропечи. Универсальная машина для механических испытаний УММ-50, разрывная машина ИМ- 4А, пресс-оснастка для металлопорошков. Стенды для определения механических свойств материалов.	
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
9	Физико-химические основы моделирования строения и свойств материалов	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 219а	Учебная мебель. Технические средства (компьютер, экран, проектор). Микроскопы металлографические ЕС МЕТАМ РВ-22. Альбом микроструктур металлов и металлических сплавов. Сканирующий туннельный микроскоп УМКА- 02-Е с устройством для заточки зондов и набором лабораторных образцов.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	
10	Теория и технология лазерного поверхностного упрочнения и модифицирования поверхности	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 220в	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Технические средства обучения (компьютер, проектор, экран и др.). Лазерные установки Квант-16 , ГОС-30М. Альбомы микроструктур металлов и металлических сплавов.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Учебная аудитория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 265	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Технические средства обучения (компьютер, проектор, экран и др.). Шлифовальные и полировальные станки, реактивы для травления, микро- и макроструктурного анализа. Муфельные электропечи . Твердомеры Роквелла, Бринелля , Виккерса, микротвердомер ПМТ-3 . Микроскоп «МИМ-7». Комплект плакатов по металловедению и термической обработке металлов; химико-термической обработке, методам формообразования деталей давлением, строению и свойствам	

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	неметаллических материалов, альбомы микроструктур металлов и металлических сплавов. ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	
11	Методы комбинированной поверхностной обработки	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 1 этаж, ауд. 167 Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	Учебная мебель. Технические средства обучения. Экспериментальная установка для плазменного поверхностного упрочнения. Отчёты НИР кафедры "ФиПМ" по темам плазменного поверхностного упрочнения. ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
12	Стереологические принципы обработки результатов структурных исследований	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 267	Учебная мебель. Технические средства обучения. Микроскопы металлографические МИМ-7. Образцы, микрошлифы и оборудование для их подготовки. Стандартные шкалы изображений микроструктур по ГОСТ 5639. Действующие государственные стандарты на аттестацию металлопродукции по микроструктурному признаку, стандарты на металлы и изделия из них, оговаривающие микроструктурный признак, как браковочный.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 000 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
13	Композиционные материалы	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 220в	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Технические средства обучения (компьютер, проектор, экран и др.). Весы. Установка ВУП-1 для напыления тонких пленок и многослойных композиционных покрытий. Шкаф вытяжной лабораторный. Альбомы микроструктур и изломов композиционных материалов.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 000 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076"
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 000 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
14	Теория и технология термической обработки в магнитном поле	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 267	Учебная мебель. Технические средства (компьютер, экран, проектор). Микроскопы металлографические МИМ-7. Образцы, микрошлифы, и оборудование для их подготовки. Комплект плакатов по металловедению и термической обработке, строению и свойствам металлических материалов. Альбом микроструктур металлов и металлических сплавов. Лабораторные стенды образцов и наглядных пособий кафедры "Физическое и прикладное материаловедение".	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 000 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 2, 6 этаж, ауд. 610	Учебная мебель. Технические средства (компьютер, экран, проектор). Микроскопы металлографические ЕС МЕТАМ РВ-22. Печь нагревательная лабораторная СНОЛ- 6,7.1300. Электромагнит ФЛ-1 с набором полюсных наконечников.	ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	
15	Теория защиты металлов от коррозии	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 220в	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Технические средства обучения (компьютер, проектор, экран и др.). Весы аналитические для определения массового показателя скорости коррозии при выполнении лабораторных работ. Шкаф вытяжной лабораторный и наборы химических реактивов. Магнитные мешалки (в том числе с функцией нагрева), электролитические ячейки, химическая посуда и другое лабораторное оборудование. Лабораторная установка для электролитического нанесения антикоррозионных металлических покрытий. Альбомы микроструктур металлов и металлических сплавов с примерами коррозионных разрушений.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	
16	Теория и технология плазменного поверхностного упрочнения	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 1 этаж, ауд. 167	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Технические средства обучения (компьютер, проектор, экран и др.). Шлифовальные станки. Универсальная машина для	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
			механических испытаний УММ-50, разрывная машина ИМ- 4А. Экспериментальная установка для плазменного поверхностного упрочнения.	Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076"
		Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 219а	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Технические средства обучения (компьютер, проектор, экран и др.) Твердомеры Роквелла, Бринелля и микротвердомер ПМТ-3 . Микроскопы «ЕС МЕТАМ РВ». Альбомы микроструктур металлов и металлических сплавов.	Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(Ф3-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	Номер соглашения: V3763076 "
17	Процессы технологии металлов	Учебная лаборатория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 1 этаж, ауд. 167	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Шлифовальные станки . Муфельные электропечи. Универсальная машина для механических испытаний УММ-50, разрывная машина ИМ- 4А пресс-оснастка для металлопорошков, весы. Виброустановка.	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(Ф3-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(Ф3-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Учебная аудитория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 265	Учебная мебель (доска, столы, стулья). Шлифовальные и полировальные станки , реактивы для травления, микро- и макроструктурного анализа. Муфельные электропечи. Твердомеры Роквелла, Бринелля , Виккерса, микротвердомер ПМТ-3.	
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	
18	Практика по получению первичных профессиональных умений и навыков (Учебно-	Учебная аудитория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 265	Учебная мебель (доска, столы, стулья) Шлифовальные и полировальные станки , реактивы для травления, микро- и макроструктурного анализа	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(Ф3-44) "Open Value Subscription Education Solutions

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
	педагогическая практика)		Муфельные электропечи Твердомеры Роквелла, Бринелля, Виккерса, микротвердомер ПМТ-3	Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(Ф3-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	
19	Научно-исследовательская работа	Учебная аудитория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 265	Учебная мебель. Технические средства (компьютер, экран, проектор). Микроскопы металлографические. Печи нагревательные лабораторные СНОЛ- 6,7.1300. Образцы, микрошлифы, и оборудование для их подготовки. Комплект плакатов по металловедению и термической обработке, строению и свойствам металлических материалов. Альбом микроструктур металлов и металлических сплавов.Лабораторные стенды образцов и наглядных пособий кафедры "Физическое и прикладное материаловедение".	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(Ф3-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(Ф3-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "
		Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453	ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.	
20	Преддипломная практика	Учебная аудитория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 265	Учебная мебель. Технические средства (компьютер, экран, проектор). Микроскопы металлографические. Печи нагревательные лабораторные СНОЛ- 6,7.1300. Образцы, микрошлифы, и оборудование для их подготовки. Комплект плакатов по	Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(Ф3-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
		<p>Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453</p>	<p>металловедению и термической обработке, строению и свойствам металлических материалов. Альбом микроструктур металлов и металлических сплавов.Лабораторные стенды образцов и наглядных пособий кафедры "Физическое и прикладное материаловедение".</p> <p>ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.</p>	<p>2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "</p>
21	Подготовка к сдаче и сдача государственного экзамена	<p>Учебная аудитория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 265</p> <p>Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453</p>	<p>Аудиторные столы, аудиторные стулья.</p> <p>ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.</p>	<p>не требуется</p> <p>Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076" Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "</p>
22	Защита выпускной квалификационной работы, включая подготовку к защите и процедуру защиты	<p>Учебная аудитория: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 2 этаж, ауд. 265</p> <p>Помещение для самостоятельной работы: г. Ростов-на-Дону, пл. Гагарина, 1, корпус 1, 4 этаж, ауд. 453</p>	<p>Аудиторные столы, аудиторные стулья, аудиторная доска и мел. Технические средства (ноутбук, экран, проектор).</p> <p>ПК с возможностью подключения к сети "Интернет" и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду вуза.</p>	<p>Windows Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "V3763076"</p>

№ п/п	Наименование дисциплины (модуля), практик в соответствии с учебным планом	Наименование специальных* помещений и помещений для самостоятельной работы	Оснащенность специальных помещений и помещений для самостоятельной работы	Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа
				Microsoft Office Гражданско-правовой договор от 19.03.2018 № 0358100011816000003-0010978-01(ФЗ-44) "Open Value Subscription Education Solutions Донской государственный технический университет ИНФОРМАТИКА 24 ООО 2017-04-14 2020-04-30 Номер соглашения: V3763076 "

*Специальные помещения - учебные аудитории для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации, а также помещения для самостоятельной работы.

Перечень договоров ЭБС (за период, соответствующий сроку получения образования по ООП)		
Учебный год	Наименование документа с указанием реквизитов	Срок действия документа
1	2	3
2017/2018	ЭБС Издательства «Лань» - договор № 0358100011817000003 от 31.03.2017 г.,	С «31» марта 2017 г. по «30» марта 2018 г.
	ЭБС Издательства «Лань» - договор № 651/17 от 27.06.2017 г.,	С «27» июня 2017 г. по «26» июня 2018 г.
	ЭБС Издательства «Лань» - договор № Э168/18 от 31.03.2018 г.	С «31» марта 2018 г. по «30» марта 2019 г.
	ЭБС Издательства «Лань» - договор № Э363/18 от 27.06.2018 г.,	С «27» июня 2018 г. по «26» июня 2019 г.
	Соглашение о сотрудничестве № 651 от 31.03.2017 г. на предоставление доступа к ЭБС «Лань»	С «31» марта 2017 г. по «30» марта 2018 г.
	Соглашение о сотрудничестве № 31-03 от 31.03.2018 на предоставление доступа к ЭБС «Лань»	С «31» марта 2018 г. по «30» марта 2019 г.
	ЭБС IPRbooks – договор № 2629/17 от 30.03.2017 г.	С «18» апреля 2017 г. по «18» апреля 2018 г.
	ЭБС IPRbooks – контракт № 3688/18 от 30.03.2018 г.	С «30» марта 2018 г. по «18» апреля 2019 г.
	ЭБС «Znanium.com» - договор № 0358100011817000009-0010978-03 от 24.04.2017 г.,	С «24» апреля 2017 г. по «29» марта 2018 г.
	ЭБС «Znanium.com» - договор № 53-эбс от 30.03.2018 г.	С «30» марта 2018 г. по «29» марта 2019 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № SU-16-10/2012-1 от 16.10.2012 г.,	С «16» октября 2012 г. по «15» октября 2022 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № SU-16-10/2014-1 от 16.10.2013 г.,	С «16» октября 2013 г. по «15» октября 2023 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № ASU15-210/15 от 30.03.2015 г.,	С «30» марта 2015 г. по «29» марта 2025 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № ASU16-293/16 от 30.03.2016 г.,	С «30» марта 2016 г. по «29» марта 2026 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № SU-14-03/17 от 14.03.2017 г.,	С «14» марта 2017 г. по «14» марта 2027 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № SU-02-04/2018 от 02.04.2018 г.	С «02» апреля 2018 г. по «01» апреля 2028 г.
ЭБС НТБ ДГТУ – свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2015662625 от 27.11.2015 г. «Электронно-библиотечная система ДГТУ», Свидетельство о государственной регистрации БД № 2015621712 от 27.11.2015 г. «База данных полнотекстовых материалов НТБ ДГТУ»		С «10» марта 2013 г. по настоящее время

1	2	3
2018/2019	ЭБС Издательства «Лань» - договор № Э168/18 от 31.03.2018 г.	С «31» марта 2018 г. по «30» марта 2019 г.
	ЭБС Издательства «Лань» - договор № Э363/18 от 27.06.2018 г.,	С «27» июня 2018 г. по «26» июня 2019 г.
	Соглашение о сотрудничестве № 31-03 от 31.03.2018 на предоставление доступа к ЭБС «Лань»,	С «31» марта 2018 г. по «30» марта 2019 г.
	Соглашение о сотрудничестве № 4 от 01.09.2018 г. на предоставление доступа к ЭБС «Лань»	С «01» сентября 2018 г. по «31» августа 2019 г.
	ЭБС IPRbooks – контракт № 3688/18 от 30.03.2018 г.	С «30» марта 2018 г. по «18» апреля 2019 г.
	ЭБС IPRbooks – договор № 4737/18 от 21.12.2018 г.	С «21» декабря 2018 г. по «31» декабря 2019 г.
	ЭБС IPRbooks – договор № 4736/18 от 21.12.2018 г.	С «21» декабря 2018 г. по «31» декабря 2019 г.
	ЭБС «Znanium.com» - договор № 53-эбс от 30.03.2018 г.,	С «30» марта 2018 г. по «29» марта 2019 г.
	Справочный модуль «Энциклопедии ZNANIUM.com» - договор № 3193эбс от 25.07.2018 г.	С «25» июля 2018 г. по «24» июля 2019 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № SU-16-10/2012-1 от 16.10.2012 г.,	С «16» октября 2012 г. по «15» октября 2022 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № SU-16-10/2014-1 от 16.10.2013 г.,	С «16» октября 2013 г. по «15» октября 2023 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № ASU15-210/15 от 30.03.2015 г.,	С «30» марта 2015 г. по «29» марта 2025 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № ASU16-293/16 от 30.03.2016 г.,	С «30» марта 2016 г. по «29» марта 2026 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № SU-14-03/17 от 14.03.2017 г.,	С «14» марта 2017 г. по «14» марта 2027 г.
	НЭБ eLibrary.ru – договор № SU-02-04/2018 от 02.04.2018 г.	С «02» апреля 2018 г. по «01» апреля 2028 г.
НЭБ eLibrary.ru – договор № SU-14-11/2018-2 от 14.11.2018 г.	С «14» ноября 2018 г. по «13» ноября 2028 г.	
ЭБС НТБ ДГТУ – свидетельство о государственной регистрации программы для ЭВМ №2015662625 от 27.11.2015 г. «Электронно-библиотечная система ДГТУ», Свидетельство о государственной регистрации БД № 2015621712 от 27.11.2015 г. «База данных полнотекстовых материалов НТБ ДГТУ»	С «10» марта 2013 г. по настоящее время	

Наименование документа	Наименование документа (№ документа, дата подписания, организация, выдавшая документ, дата выдачи, срок действия)
Заключение: Объект защиты ФГБОУ высшего образования «Донской государственный технический университет» соответствует обязательным требованиям пожарной безопасности.	Заключение 400/226 от 22.10.2013 подписано начальником отдела надзорной деятельности и профилактической работы по городу Ростову-на-Дону УНДиПР главного управления МЧС России по Ростовской области
Заключение: Объект защиты ФГБОУ высшего образования «Донской государственный технический университет» соответствует обязательным требованиям пожарной безопасности.	Заключение №400/29 подписано начальником отдела надзорной деятельности и профилактической работы по городу Ростову-на-Дону УНДиПР главного управления МЧС России по Ростовской области, дата выдачи 19.04.2018

Проректор Д.С.С. ЦСВК

М.П.
дата составления



[Handwritten signature]
подпись

/ Бескопыльный Алексей Николаевич /
Ф.И.О. полностью

