

Сведения о наличии средств обучения и воспитания

№ п/п	Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы	Перечень основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения
1	2	3
Учебные кабинеты, лаборатории		
1	Учебная аудитория для проведения лекций и практических занятий, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации на 20 рабочих мест	Специализированная (учебная) мебель (столы, стулья, доска маркерная, трибуна). Набор демонстрационного оборудования для представления информации: - выдвижной экран, - мультимедиа-проектор Acer H5383BD, - ПК GIGANT G-Station: G4440, - оборудование звуковое 2xCE500A-BK/2. Имеется выход в Интернет. Стенды «Методология научных исследований» – 9 шт.
2	Учебная аудитория для проведения лекций и практических занятий, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации на 18 рабочих мест	Специализированная (учебная) мебель (столы, стулья, доска маркерная, трибуна). Набор демонстрационного оборудования для представления информации: - выдвижной экран, - мультимедиа-проектор Acer H5383BD, - ПК GIGANT G-Station: G4440, - оборудование звуковое 2xCE500A-BK/2. Имеется выход в Интернет. Стенды «Педагогика высшей школы» – 10 шт.
3	Учебная аудитория для проведения лекций и практических занятий, групповых консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации на 35 рабочих мест	Специализированная (учебная) мебель (столы, стулья, доска маркерная, трибуна). Набор демонстрационного оборудования для представления информации: - выдвижной экран, - мультимедиа-проектор Acer H5383BD, - ПК GIGANT G-Station: G4440, - оборудование звуковое 2xCE500A-BK/2. Имеется выход в Интернет.

4	Компьютерный класс на 13 автоматизированных рабочих мест	<p>Специализированная мебель (столы компьютерные, стулья, доска маркерная, трибуна). Набор демонстрационного оборудования для представления информации: - выдвижной экран, - мультимедиа-проектор Acer H5383BD, - ПВЭМ GIGANT G-Station: G4440, - оборудование звуковое 2хCE500A-BK/2. - ПВЭМ GIGANT G-Station: G4440 с доступом в сеть Интернет и к Электронным библиотечным и информационно-справочным системам. Стенды «Математическое моделирование химико-технологических процессов» – 7 шт.</p>
5	Учебный кабинет для проведения практических занятий, индивидуальных и групповых консультаций, самостоятельной работы обучающихся на 12 рабочих мест	<p>Специализированная (учебная) мебель (столы, стулья, доска маркерная, трибуна). Набор демонстрационного оборудования для представления информации: - выдвижной экран, - мультимедиа-проектор Acer H5383BD, - ПВЭМ GIGANT G-Station: G4440, - оборудование звуковое 2хCE500A-BK/2. Стенд «Инновационные технологии обучения».</p>
6	Химические лаборатории – 24 шт.	<p>Специализированная (лабораторная) мебель (шкафы вытяжные, столы лабораторные, столы лабораторные с мойкой, шкафы для лабораторной посуды, шкафы для химических реактивов, шкафы для научно-технической литературы, стулья лабораторные, столы приборные, столы письменные, стулья). Специализированное (лабораторное) оборудование (аварийный душ, шейкеры лабораторные, спектрофотометры, холодильники, дистилляторы, насосы вакуумные, генераторы воздуха, генераторы водорода, генераторы азота, система жидкостной экстракции, система очистки экстрактов, электроплитки, колбонагреватели, магнитные мешалки с обогревом, верхнеприводные мешалки, ПК с принтером, источники бесперебойного питания, гигрометры, весы аналитические, весы технические, термостаты жидкостное, испарители). Посуда химическая. Химические реактивы.</p>
7	Технологические лаборатории – 18 шт.	<p>Специализированная (лабораторная) мебель (шкафы вытяжные, столы лабораторные, столы лабораторные с мойкой, шкафы для лабораторной посуды, шкафы для химических реактивов, шкафы медицинские, шкафы для газовых баллонов, столы компьютерные, стулья лабораторные, стулья). Специализированное (лабораторное) оборудование (холодильники, насосы вакуумные, ультразвуковые ванны, камеры испытательные, дистилляторы, холодильники, ПК с принтером, источники бесперебойного питания, весы аналитические, весы технические). Посуда химическая. Химические реактивы.</p>

8	Аналитические лаборатории – 12 шт.	<p>Специализированная (лабораторная) мебель (шкафы вытяжные с ящиками для хранения реактивов, столы лабораторные с мойкой, шкафы для лабораторной посуды, шкафы для химических реактивов, шкафы для научно-технической литературы, стулья лабораторные, сушильные шкафы).</p> <p>Специализированное (лабораторное) оборудование (аварийный душ, шейкеры лабораторные, спектрофотометры, холодильники, спектрофотометры, хромато-масс-спектрометр, ИК-спектрометры, хроматографы газовые, хроматограф жидкостной, генераторы воздуха, генераторы водорода, генераторы азота, система жидкостной экстракции, система очистки экстрактов, холодильники, управляющие станции, ПК с принтером, источники бесперебойного питания, гигрометры, весы аналитические, весы технические).</p> <p>Посуда химическая.</p> <p>Химические реактивы.</p>
9	Читальный зал научно-технической библиотеки для проведения самостоятельной работы на 16 рабочих мест	<p>Специализированная мебель (столы компьютерные, стулья, шкаф-витрина, трибуна).</p> <p>ПВЭМ 8 компл. с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа к электронной информационно-образовательной среде.</p> <p>Программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - операционная система Windows 7 PRO, - Microsoft Office Standart 2016 RUS OLP NL (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access); - антивирус Dr.Web Desktop Security Suite Комплексная защита; - браузер Mozilla Firefox.
10	Зал ученого совета для проведения итоговой (государственной итоговой) аттестации	<p>Специализированная мебель (стол Т-образный, стулья, трибуна).</p> <p>Набор демонстрационного оборудования для представления информации:</p> <ul style="list-style-type: none"> - выдвижной экран, - мультимедиа-проектор Asser X1110 и ПК, - мониторы. <p>Программное обеспечение:</p> <ul style="list-style-type: none"> - операционная система Windows 7 PRO, - Microsoft Office Standart 2016 RUS OLP NL (MS Word, MS Excel, MS Power Point, MS Access); - антивирус Dr.Web Desktop Security Suite Комплексная защита; - браузер Mozilla Firefox.

Печатные и электронные образовательные и информационные ресурсы		
11	Собственные образовательные и информационные ресурсы	<ol style="list-style-type: none"> 1). Официальный сайт ФГУП «ГосНИИОХТ» http://www.gosniiocht.ru/. 2). Информационный ресурс научно-технической библиотеки ФГУП «ГосНИИОХТ». 3). Система дистанционного обучения для проведения электронного и смешанного обучения в учебном центре ФГУП «ГосНИИОХТ» 1С:Электронное обучение. Корпоративный университет. 4). Учебные пособия по дисциплинам образовательных программ высшего образования, реализуемым в ФГУП «ГосНИИОХТ». 5). Курсы лекций по дисциплинам образовательных программ высшего образования, реализуемым в ФГУП «ГосНИИОХТ». 6). Учебно-методические комплексы дисциплин. 7). Методические разработки для проведения практических (семинарских) занятий.
12	Сторонние образовательные и информационные ресурсы	<ol style="list-style-type: none"> 1). Министерство науки и высшего образования Российской Федерации (https://minobrnauki.gov.ru/). 2). Федеральная служба по надзору в сфере образования и науки (obrnadzor.gov.ru/). 3). Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" (http://window.edu.ru/). 4). Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (https://fcior.edu.ru/). <u>Электронные библиотечные системы и ресурсы:</u> 5). Цифровой образовательный ресурс IPR SMART — URL: https://www.iprbookshop.ru 6). Портал Управления дополнительного обслуживания Российской государственной библиотеки – https://udo.rsl.ru/ 7). Научная электронная библиотека, система РИНЦ - https://elibrary.ru <u>Электронные научные библиотеки и каталоги открытого доступа:</u> 8). Электронная библиотека ГПНТБ России - https://ellib.gpntb.ru. 9). Научная библиотека открытого доступа «КиберЛенинка» - https://cyberleninka.ru /about. 10). Базы данных электронного каталога.