

**Сведения о наличии оборудованных учебных кабинетов, объектов для проведения практических занятий
ОСНОВНАЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ПРОГРАММА
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ – ПРОГРАММА МАГИСТРАТУРЫ**

Направление подготовки **19.04.01 Биотехнология**

Магистерская программа «Промышленная биоинженерия»

Код	Наименование специальности, направления подготовки	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	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
19.04.01	Биотехнология	Микология	Лаборатория микробиологии (48,1 + 24,7, м ²) кафедры технологии микробиологического синтеза.	Микроскопы МИКМЕД-1 ЛОМО (20 шт.), Микроскоп компьютерный Intel QX3 с микрофотонасадкой ФМН-11 и видеокамерой ТВК-МИ-01С, Автоклав ВК-75, Аквадистиллятор –ДЭ-10 мод.789, ВесыНЛ-400, Весы ВЛТЭ-5000, Качалка подвесная, Колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-3, Шкаф суховоздушный ШС-80, биологический термостат ВТ-120, холодильник. Ламинарный	Нет

Код	Наименование специальности, направления подготовки	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	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
				бокс ВЛ12.	
		Вирусология и бионанотехнологии	Аудитория СПбГТИ (ТУ)	Мультимедийная техника	Да
		Теоретические основы получения новых видов топлива	Аудитория СПбГТИ (ТУ)	Мультимедийная техника	Да
		Управление рисками в биотехнологических производствах	Аудитория СПбГТИ (ТУ)	Мультимедийная техника	Да
		Геологическая биотехнология	Аудитория СПбГТИ (ТУ)	Мультимедийная техника	Да
		Переработка промышленных и бытовых отходов	Аудитория СПбГТИ (ТУ)	Мультимедийная техника	Да
		Методы создания продуцентов биологически активных веществ	Аудитория СПбГТИ (ТУ)	Мультимедийная техника	Да
		Современные проблемы биотехнологии	Аудитория СПбГТИ (ТУ)	Мультимедийная техника	Да
		Медицинская биотехнология	Биохимические залы (71,8 м ² и 33,7 м ²) кафедры технологии микробиологического синтеза	Микроскопы МИКМЕД-1 ЛОМО (20 шт.), Центрифуга настольная рефрижераторная K280R с 2-мя сменными ротарами «Centurion scientific», центрифуга СМ-6М, шкаф	Нет

Код	Наименование специальности, направления подготовки	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	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
				суховоздушный ШС-80, спектрофотометр СФ-46, РН-метр 150 МЛ, колориметр фотоэлектрический КФК-3-01, колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2, весы аналитические ВЛР-200, весы тензометрические ВТ-3000, весы НЛ-400, Весы ВЛТЭ-5000, баня водяная серологическая «БСЛ-101», аквадистиллятор –ДЭ-10 мод.789, автоклав ВК-75. Ламинарный бокс ВЛ12.	
		Пищевая биотехнология	Биохимические залы (71,8 м ² и 33,7 м ²) кафедры технологии микробиологического синтеза	Центрифуга настольная рефрижераторная К280R с 2-мя сменными ротарами «Centurion scientific», центрифуга СМ-6М, шкаф суховоздушный ШС-80, спектрофотометр СФ-46, РН-метр 150 МЛ,	Нет

Код	Наименование специальности, направления подготовки	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	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
				колориметр фотоэлектрический КФК-3-01, колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2, весы аналитические ВЛР-200, весы тензометрические ВТ-3000, весы HL-400, Весы ВЛТЭ-5000, баня водяная серологическая «БСЛ-101», аквадистиллятор –ДЭ-10 мод.789, автоклав ВК-75. Ламинарный бокс ВЛ12.	
		Основы конструирования лекарственных средств	Биохимические залы (71,8 м ² и 33,7 м ²) кафедры технологии микробиологического синтеза	Центрифуга настольная рефрижераторная К280R с 2-мя сменными ротарами «Centurion scientific», центрифуга СМ-6М, шкаф суховоздушный ШС-80, спектрофотометр СФ-46, РН-метр 150 МЛ, колориметр фотоэлектрический КФК-3-01, колориметр	Нет

Код	Наименование специальности, направления подготовки	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	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
				фотоэлектрический концентрационный КФК-2, весы аналитические ВЛР-200, весы тензометрические ВТ-3000, весы НЛ-400, Весы ВЛТЭ-5000, баня водяная серологическая «БСЛ-101», аквадистиллятор –ДЭ-10 мод.789, автоклав ВК-75. Ламинарный бокс ВЛ12.	
		Гигиенический дизайн пищевых производств	Аудитория СПбГТИ (ТУ)	Мультимедийная техника	Да
		Основы токсикологии	Аудитория СПбГТИ (ТУ)	Мультимедийная техника	Да
		Биохимические основы резистентности микроорганизмов	Биохимические залы (71,8 м ² и 33,7 м ²) кафедры технологии микробиологического синтеза	Центрифуга настольная рефрижераторная К280R с 2-мя сменными ротарами «Centurion scientific», центрифуга СМ-6М, шкаф суховоздушный ШС-80, спектрофотометр СФ-46, РН-метр 150 МЛ, колориметр фотоэлектрический КФК-3-	Нет

Код	Наименование специальности, направления подготовки	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	Приспособленность помещений для использования инвалидами и лицами с ограниченными возможностями здоровья
				01, колориметр фотоэлектрический концентрационный КФК-2, весы аналитические ВЛР-200, весы тензометрические ВТ-3000, весыНЛ-400, Весы ВЛТЭ-5000, баня водяная серологическая «БСЛ-101», аквадистиллятор –ДЭ-10 мод.789, автоклав ВК-75. Ламинарный бокс ВЛ12.	
		Антиоксидантная система организма и свободнорадикальные патологии	Аудитория СПбГТИ (ТУ)	Мультимедийная техника	Да