

МИНИСТЕРСТВО ОБРАЗОВАНИЯ И НАУКИ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение  
высшего образования  
«Томский государственный педагогический университет»  
(ТГПУ)

  
Утверждаю  
Председатель Ученого совета,  
Ректор ТГПУ  
В.В. Обухов  
Принято на заседании Ученого  
совета ТГПУ  
«09» июня 2016 г.  
протокол № 10

ПОЛОЖЕНИЕ  
об учебной лаборатории  
микробиологии

Томск 2016 г.

## **1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ**

- 1.1. Учебная лаборатория микробиологии создается на биолого-химическом факультете на базе кафедры биологии растений и биохимии.
- 1.2. В своей деятельности учебная лаборатория микробиологии руководствуется Федеральным законом «Об образовании в Российской Федерации» от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ, Уставом ТГПУ, иными нормативными актами, касающимися деятельности учебных лабораторий и данным Положением.
- 1.3. Учебная лаборатория микробиологии размещается в учебном корпусе № 7 ТГПУ по адресу: 634061, г. Томск, ул. Герцена, 47 в аудитории № 8.
- 1.4. Управление учебной лабораторией микробиологии осуществляет заведующий кафедрой биологии растений и биохимии.

## **2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ**

- 2.1. Учебная лаборатория микробиологии создается с целью обеспечения сотрудников и студентов ТГПУ материально-технической базой (Приложение 1), соответствующей действующим противопожарным правилам и нормам и обеспечивающей проведение всех видов дисциплинарной и междисциплинарной подготовки, практической и научно-исследовательской работ обучающихся, предусмотренных требованиями ФГОС и ОПОП (Приложение 2).
- 2.2. В задачи учебной лаборатории микробиологии входит обеспечение условий для:
  - подготовки проведения лабораторных занятий по дисциплинам, предусмотренных учебными планами;
  - проведения исследований обучающимися в ходе выполнения курсовых работ, выпускных квалификационных работ, магистерских диссертаций, диссертационных работ аспирантов;
  - выполнения научно-исследовательской работы магистрантов и аспирантов, предусмотренных ФГОС и ОПОП;
  - выполнения исследований в ходе производственных практик обучающихся, в том числе преддипломной практики;
  - самостоятельной работы обучающихся (бакалавров, специалистов, магистров, аспирантов под контролем научного руководителя);
  - выполнения научно-исследовательских работ профессорско-преподавательского состава биолого-химического факультета – проведения научно-исследовательских работ как фундаментального, так и прикладного характера в области биологии;
  - выполнения и поддержки проектов, выполняемых по приоритетным направлениям развития науки, техники и технологии по проектам международных, федеральных, отраслевых и региональных программ, грантов и хозяйственных договоров;
  - подготовки научно-педагогических кадров высшей квалификации – проведения курсов повышения квалификации, семинаров, стажировок;
  - профориентационной деятельности – работы со школьниками в рамках сетевого взаимодействия, подготовки школьников к олимпиадам по биологии, привлечения абитуриентов на биолого-химический факультет ТГПУ.

Разработано:

заведующий кафедрой биологии  
растений и биохимии



А.С. Минич

СОГЛАСОВАНО:

Проректор по УМРНО



М.П. Войтеховская

Проректор по НОУД



О.А. Швабауэр

Проректор по ОУД



И.Г. Санникова

Декан биолого-химического факультета



А.С. Минич

Директор ДОПВ



Г.П. Матюкевич

Перечень приборов и оборудования  
учебной лаборатории микробиологии

№ п/п	Наименование приборов и оборудования	Инвентарный номер (при наличии)
1	Термостат суховоздушный ТС-1/80 СПУ	000005302
2	Аквадистиллятор АЭ-10 МО	12588888
3	Микроскоп МБИ	М000001395
4	Облучатель бактерицидный ОБН-150 настенный	М000005282
5	Лабораторная посуда (пробирки, покровные и предметные стекла, препаровальные иглы, чашки Петри, колбы и др.)	

Перечень учебных дисциплин, практик и научно-исследовательских работ по направлениям подготовки и направленностям, реализуемых в соответствии с требованиями ФГОС и учебными планами в учебной лаборатории микробиологии

№ п/п	Наименование учебной дисциплины	Направление подготовки / направленность (профиль)
1	Микробиология	44.03.05. Педагогическое образование / Биология и География; Биология и Химия
2	Болота и биосфера	44.04.01. Педагогическое образование / Биологическое образование
3	Экологическая микробиология	44.04.01. Педагогическое образование / Биологическое образование
4	Научно-исследовательская работа	44.04.01. Педагогическое образование / Биологическое образование
5	Производственная практика	44.04.01. Педагогическое образование / Биологическое образование
6	Преддипломная практика	44.04.01. Педагогическое образование / Биологическое образование
7	Выпускная квалификационная работа (выполнение)	44.03.05. Педагогическое образование / Биология и География; Биология и Химия 44.04.01. Педагогическое образование / Биологическое образование 06.06.01 Биологические науки / Экология (химия)
8	Производственная (преддипломная) практика	44.03.05. Педагогическое образование / Биология и География; Биология и Химия
9	Курсовая работа (выполнение)	44.03.05. Педагогическое образование / Биология и География; Биология и Химия
10	Самостоятельной работы обучающихся	44.04.01. Педагогическое образование / Химическое образование; Биологическое образование 44.03.05. Педагогическое образование / Биология и Химия; Биология и География 06.06.01 Биологические науки / Экология (химия)
11	Экология (химия)	06.06.01 Биологические науки / Экология (химия)
12	Научно-исследовательская практика	06.06.01 Биологические науки / Экология (химия)
13	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	06.06.01 Биологические науки / Экология (химия)