

**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 июля 2016 г.,**  
**протокол № 10**

**ПОЛОЖЕНИЕ**

**об учебной лаборатории светокультуры (№ 14)**

**Томск 2016**

## 1. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

- 1.1. Учебная лаборатория светокультуры создается на биолого-химическом факультете на базе кафедры химии и методики обучения химии.
- 1.2. В своей деятельности учебная лаборатория светокультуры 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 светокультуры размещается в учебном корпусе № 7 ТГПУ по адресу: 634061, г. Томск, ул. Герцена, 47 в аудитории № 14.
- 1.4. Управление учебной лабораторией светокультуры осуществляет заведующий кафедрой химии и методики обучения химии.

## 2. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ

- 2.1. Учебная лаборатория светокультуры 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 светокультуры входит обеспечение условий для:
  - 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 химии  
и методики обучения химии

А.Е. Иваницкий

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 светокультуры

№ п/п	Наименование приборов и оборудования	Инвентарный номер (при наличии)
1	Сейф для хранения реактивов	
2	Офисное оборудование: компьютерный стол, письменный стол, шкаф.	
3	Фитотрон, оборудованный лампами высокого давления (натриевые)	
4	Компьютер в сборе	M0005231 / M0005254
5	МФУ Canon	M0005230
6	Спектрометр двухканальный Avaspec-2048FT	0001302589
7	Источник излучения УФ / вид.	M000005195
8	Источник излучения ксеноновый	M000005196
9	Люксметр Ю-116	
10	Лабораторная посуда (пробирки, чашки Петри, колбы и др.)	

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

№ п/п	Наименование учебной дисциплины	Направление подготовки / направленность (профиль)
1	Физиология растений	44.03.05. Педагогическое образование / Биология и География; Биология и Химия
2	Биологические основы сельского хозяйства / Сельскохозяйственная биология	44.03.05. Педагогическое образование / Биология и География; Биология и Химия
3	Научно-исследовательская работа	44.04.01. Педагогическое образование / Биологическое образование
4	Производственная практика	44.04.01. Педагогическое образование / Биологическое образование
5	Преддипломная практика	44.04.01. Педагогическое образование / Биологическое образование
6	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)
7	Производственная (преддипломная) практика	44.03.05. Педагогическое образование / Биология и География; Биология и Химия
8	Курсовая работа (выполнение)	44.03.05. Педагогическое образование / Биология и География; Биология и Химия
9	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)
10	Научно-исследовательская практика	06.06.01 Биологические науки / Экология (химия)
11	Научно-исследовательская деятельность и подготовка научно-квалификационной работы (диссертации) на соискание ученой степени кандидата наук	06.06.01 Биологические науки / Экология (химия)