

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
ВЫСШЕГО ОБРАЗОВАНИЯ «РОССИЙСКИЙ ГОСУДАРСТВЕННЫЙ ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ  
УНИВЕРСИТЕТ им. А. И. ГЕРЦЕНА»

**Институт информационных технологий и технологического образования**  
**Кафедра информационных технологий и электронного обучения**

по направлению “44.03.04 – 04.03.04 – Профессиональное обучение (по отраслям)”  
(профиль: “ Информатика и искусственный интеллект в образовании ”)

*Утверждаю*  
Зав. кафедрой ИТиЭО, д.п.н., проф.

Е. З. Власова  
«    » \_\_\_\_\_ 2026 г.

**З А Д А Н И Е**  
**НА УЧЕБНУЮ ПРАКТИКУ**  
**(эксплуатационная)**

Студента \_\_\_\_\_ Ивановой Елизаветы Алексеевны  
(Фамилия, имя, отчество студента)

Руководитель ассистент кафедры ИТиЭО Киселев Валентин Сергеевич  
(Фамилия, имя, отчество, ученое звание и степень, должность)

Утверждено приказом ФГБОУ ВО «РГПУ им. А. И. Герцена» № 0104-533/03-ПР «20» апреля 2026 г.  
**Срок представления студентом отчета по практике на кафедру 13\_июня 2026 года**

**Календарный план прохождения учебной практики:**

Наименование частей работы	Форма отчетности	Срок выполнения работы	
		По плану	Фактически
<b>I. Инвариантная самостоятельная работа</b>			
1.1.Зарегистрироваться в сервисе <a href="#">GitHub</a>	Публикация ссылки на логин и профиль на форуме в Moodle и <i>QR-код на GIT-репозиторий</i>	01.06.2026	01.06.2026
1.2. Изучить и проанализировать печатные и Internet-источники по философским проблемам информатики	Найти не менее 7 источников и составить аннотированный список (опубликовать в электронном	02.06.2026	05.06.2026

	портфолио, QR-код в отчете) Оформить согласно ГОСТу: <a href="http://kodaktor.ru/ref.pdf">http://kodaktor.ru/ref.pdf</a>		
1.3. Выделить важные этапы в истории развития информатики и их социальные последствия.	Представить в виде схемы (интеллект-карта) (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	03.06.2026	03.06.2026
1.4. Изучить стандарты и спецификации в сфере ИТ	Аннотированный список (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	04.06.2026	04.06.2026
1.5. Изучить и освоить комплекс физических упражнений для работы за компьютером (например, для преподавателя информатики).	Текстовый документ с упражнениями (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	05.06.2026	08.06.2026
1.6. Провести инсталляцию программного обеспечения	Алгоритм установки (текстовый документ) (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	08.06.2026	08.06.2026
1.7. Изучить и проанализировать аппаратное, программное и информационное обеспечение автоматизированного рабочего места преподавателя информатики в техникуме/учителя информатики в школе. Оценка рабочего места.	Интеллект-карта (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	09.06.2026	09.06.2026
<b>II. Вариативная самостоятельная работа (выбрать одно из заданий с одинаковыми номерами)</b>			
2.1. Изучить и оценить профессиональный кодекс этики ACM, IEEE Computer Society и других организаций. Отрастить, как/когда знание	Конспект (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	10.06.2026	10.06.2026

кодекса может помочь в работе преподавателя/учителя информатики.			
2.2. Изучить прикладное программное обеспечение информационно-вычислительной системы образовательной организации.	Текстовый документ (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	10.06.2026	10.06.2026
2.3. Изучить локальную вычислительную сеть образовательной организации.	Текстовый документ (опубликовать в электронном портфолио, QR-код в отчете)	10.06.2026	10.06.2026
<b>Подготовить электронное портфолио по результатам прохождения практики</b>	Веб-портфолио формируется как Git-репозиторий и содержит все загруженные в него результаты выполнения заданий, включая слайды. Пример репозитория: <a href="https://git.herzen.spb.ru/igossoudarev/clouds">https://git.herzen.spb.ru/igossoudarev/clouds</a> Ссылка на репозиторий дублируется в курсе Moodle <a href="https://moodle.herzen.spb.ru/course/view.php?id=7348">https://moodle.herzen.spb.ru/course/view.php?id=7348</a> в разделе, посвящённом результатам практики, а также в отчёте. Отчет (текстовый документ). Отчет должен содержать все выполненные задания и ссылку на электронное портфолио.	11.06.2026	12.06.2026

Руководитель практики \_\_\_\_\_.

(подпись руководителя)

Задание принял к исполнению «01» июня 2026 г.

Иванова Е.А.

(подпись студента)