Утверждено Учебно-методическим советом Колледжа протокол заседания № 81 от 30.10.2025.

# РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ ПРОФЕССИОНАЛЬНОГО МОДУЛЯ РАЗРАБОТКА КОДА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА (ПМ.01)

По специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением

технологий искусственного интеллекта

Квалификация Специалист по работе с искусственным

интеллектом

Форма обучения Очная

# Лист согласования программы производственной практики по ПМ.01 «Разработка кода для обучения искусственного интеллекта»

Рабочая программа производственной практики по ПМ.01 «Разработка кода для обучения искусственного интеллекта» разработана в соответствии с федеральным государственным образовательным стандартом среднего профессионального образования, утвержденным приказом Минпросвещения от 24.12.2024 № 1025 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта среднего профессионального образования по специальности 09.02.13 Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта.

Рабочая программа производственной практики рассмотрена и одобрена на заседании Учебнометодического совета колледжа, протокол № 81 от 30.10.2025г.

Регистрационный номер 21.2ИИ/25

Содержание Стр.

- 1. Указание вида практик, способов и форм их проведения
- 2. Перечень планируемых результатов обучения при прохождении практик, соотнесенных с планируемыми результатами освоения образовательной программы
- 3. Указание места практик в структуре образовательной программы
- 4. Указание объема практик и ее продолжительности
- 5. Содержание практик
- 6. Указание форм отчетности по практикам
- 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по практике
- 8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети "Интернет", необходимых для проведения практик
- 9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практик, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости)
- 10. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практик
- 11. Иные сведения и (или) материалы
- 12. Приложение 1. Аттестационный лист
- 13. Приложение 2. Характеристика
- 14. Приложение 3. Дневник прохождения практики
- 15. Приложение 4. Титульный лист отчета
- 16. Приложение 5. Индивидуальное задание
- 17. Приложение 6. Лист по проведению инструктажа по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и Правилами внутреннего трудового распорядка (образец)
- 18. Приложение 7. Типовой договор

#### 1. Цель практики

Целью производственной практики является приобретение практического опыта в рамках освоения вида деятельности «Разработка кода для обучения искусственного интеллекта».

#### 2. Задачи практики

Задачами практики по виду профессиональной деятельности - разработка кода для обучения искусственного интеллекта являются:

- определение целей и задач, связанных с разработкой и обучением моделей искусственного интеллекта;
  - сбор и предварительная обработка данных, необходимых для обучения модели;
- проектирование структуры и выбора алгоритмов машинного обучения или глубокого обучения;
  - написание и оптимизация кода для реализации выбранной модели;
  - настройка гиперпараметров, обучение модели и оценка ее производительности;
  - анализ результатов и внесение изменений для повышения эффективности модели;
  - подробное документирование всех этапов разработки и полученных результатов;
  - подготовка модели к эксплуатации и интеграция ее в существующие системы.

#### 3 Место практики в структуре программы подготовки специалистов среднего звена

Производственная практика проводится в рамках профессионального модуля ПМ.01 «Разработка кода для обучения искусственного интеллекта».

К началу прохождения производственной практики студенты должны уметь:

- Анализировать технические задания и выявлять требования к алгоритмам.
- Применять методы алгоритмизации для решения задач программирования.
- Разрабатывать оптимальные алгоритмы для решения задач в области ИИ.
- Реализовывать программные модули на основе требований технического задания.
- Писать чистый, понятный и поддерживаемый код.
- Использовать стандартные библиотеки и фреймворки для ускорения разработки.
- Оформлять код в соответствии с принятыми стандартами и требованиями.
- Документировать разработанный программный код.
- Применять соглашения о наименованиях переменных, функций и классов (например, PEP8 для Python).
  - Работать с системами контроля версий для управления проектами (Git, GitLab).
  - Организовывать совместную работу над проектом через ветки разработки и

#### слияние изменений.

- Разрешать конфликты при слиянии кода.
- Использовать инструменты для отладки программного кода.
- Идентифицировать и исправлять ошибки в программе.
- Применять методы логирования для анализа выполнения программ.
- Проводить различные виды тестирования (юнит-тестирование, интеграционное тестирование).
- Разрабатывать тестовые сценарии для проверки корректности работы программных модулей.
  - Автоматизировать тестирование программного обеспечения.
- Определять критические сценарии работы системы, которые необходимо протестировать.
  - Разрабатывать пошаговые тестовые сценарии на основе требований.
  - Оценивать покрытие тестов и их соответствие техническому заданию.

Во время прохождения производственной практики студенты учатся применять полученные теоретические знания, в области разработки кода для обучения искусственного интеллекта.

Работая под руководством руководителя практики, студенты приобретают практические навыки по разработке кода для обучения искусственного интеллекта.

Таким образом, производственная практика по «Разработке кода для обучения искусственного интеллекта» позволяет приобрести первоначальный опыт работы по выбранной специальности и тем самым закладывает основы для дальнейшего профессионального развития будущего специалиста.

#### 4 Вид, тип, способ и форма проведения практики

Вид практики – производственная.

Тип практики – практика по формированию у обучающихся общих и профессиональных компетенций, а также приобретения умений и первоначального практического опыта.

Способ проведения практики – стационарная.

Форма проведения практики – концентрированная/ рассредоточенная.

Время проведения практики - 6 семестр.

Продолжительность производственной практики - 4 недели.

#### 5 Компетенции, формируемые у студента во время практики

В результате прохождения производственной практики у студентов формируются

#### следующие компетенции:

Код	Наименование результата обучения
ПК 1.1.	Формировать алгоритмы разработки программных модулей в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.2.	Разрабатывать программные модули в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.3.	Оформлять программный код в соответствии с техническим заданием.
ПК 1.4.	Использовать систему контроля версий программного кода с учетом обеспечения возможности организации групповой разработки.
ПК 1.5.	Выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных средств.
ПК 1.6.	Выполнять тестирование программного кода.
ПК 1.7.	Составлять тестовые сценарии.
ОК 1	Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.
OK 2	Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.
ОК 3	Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.
ОК 4	Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.
OK 5	Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.
OK 6	Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.
OK 7	Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.
OK 8	Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.
ОК 9	Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.

Личностные результаты реализации программы воспитания

В результате освоения профессионального модуля обучающийся должен достичь следующих личностных результатов:

- Принимающий цели и задачи научно-технологического, экономического,

информационного развития России, готовый работать на их достижение.

- Готовый соответствовать ожиданиям работодателей: проектно мыслящий, эффективно взаимодействующий с членами команды и сотрудничающий с другими людьми, осознанно выполняющий профессиональные требования, ответственный, пунктуальный, дисциплинированный, трудолюбивый, критически мыслящий, нацеленный на достижение поставленных целей;
- Признающий ценность непрерывного образования, ориентирующийся в изменяющемся рынке труда, избегающий безработицы; управляющий собственным профессиональным развитием; рефлексивно оценивающий собственный жизненный опыт, критерии личной успешности;
- Способный в цифровой среде использовать различные цифровые средства,
   позволяющие во взаимодействии с другими людьми достигать поставленных целей;
   стремящийся к формированию в сетевой среде личностно и профессионального конструктивного «цифрового следа»;
- Способный генерировать новые идеи для решения задач цифровой экономики, перестраивать сложившиеся способы решения задач, выдвигать альтернативные варианты действий с целью выработки новых оптимальных алгоритмов; позиционирующий себя в сети как результативный и привлекательный участник трудовых отношений;
- Способный в цифровой среде проводить оценку информации, ее достоверность, строить логические умозаключения на основании поступающей информации;
- Готовый к профессиональной конкуренции и конструктивной реакции на критику;
- Заботящийся о защите окружающей среды, собственной и чужой безопасности, в том числе цифровой.

6 Структура и содержание практики 6.1. Структура практики

№ п/п	Виды/формы	Трудоем	Форма
и название	работы студента	кость в	текущего
этапа практики		днях	контроля
1. Организационный	Инструктаж по технике	1 день	-ежедневный контроль
	безопасности на рабочем		посещаемости практики;
	месте, внутреннему		- контроль за ведением дневника
	распорядку, правилам		практики и составлением отчета.
	работы.		
2. Основной	<ul> <li>Сбор и обработка</li> </ul>	25 дней	-ежедневный контроль
	больших объемов данных		посещаемости практики;
	для обучения моделей ИИ		- наблюдением за выполнением
	в реальных проектах.		видов работ на практике (в

	П		
	<ul> <li>Проектирование и</li> </ul>		соответствии с календарно-
	реализация моделей		тематическим планом практик),
	машинного и глубокого		- контроль качества выполнения
	обучения для решения		видов работ по практике (уровень
	производственных задач		овладения ПК и ОК при
	(например, классификация		выполнении работ оценивается в
	изображений или		аттестационном листе и
	прогнозирование данных).		характеристике с практики),
	<ul><li>Оптимизация моделей</li></ul>		- контроль за ведением дневника
	ИИ для повышения		практики и составлением отчета.
	производительности на		практики и составлением отчета.
	_		
	реальных задачах		
	предприятия.		
	<ul> <li>Разработка и внедрение</li> </ul>		
	сложных ИИ-приложений		
	для мобильных платформ		
	с использованием		
	TensorFlow Lite или		
	CoreML.		
	<ul><li>Интеграция</li></ul>		
	разработанных ИИ-		
	модулей в существующие		
	информационные системы		
	предприятия.		
	<ul><li>– Разработка и</li></ul>		
	публикация мобильных		
	приложений с поддержкой		
	ИИ для Android и iOS.		
	– Автоматизация		
	тестирования		
	программных продуктов		
	предприятия с		
	использованием GitLab.		
	– Проведение		
	интеграционного		
	тестирования для		
	сложных систем ИИ и их		
	взаимодействие с другими		
	модулями.		
	– Мониторинг		
	производительности ИИ-		
	приложений в реальных		
	условиях эксплуатации.		
	<ul><li>– Разработка и внедрение</li></ul>		
	СИСТЕМ		
	автоматизированного		
	развертывания ИИ-		
	приложений.		
3. Заключительный	Подготовка отчетных	2 дня	Зачет с оценкой
	документов. Защита		
	практики		

#### 6.2. Содержание практики

Виды деятельности и коды формируемых компетенций	Вид практики	Виды работ	Количество часов (недель)
ПМ.01 Разработка кода для обучения искусственного интеллекта	ПП.01 Производств енная практика	<ul> <li>− Сбор и обработка больших объемов данных для обучения моделей ИИ в реальных проектах.</li> <li>− Проектирование и реализация моделей машинного и глубокого обучения для решения производственных задач (например, классификация изображений или прогнозирование данных).</li> <li>− Оптимизация моделей ИИ для повышения производительности на реальных задачах предприятия.</li> <li>− Разработка и внедрение сложных ИИприложений для мобильных платформ с использованием TensorFlow Lite или СогеМL.</li> <li>− Интеграция разработанных ИИ-модулей в существующие информационные системы предприятия.</li> <li>− Разработка и публикация мобильных приложений с поддержкой ИИ для Android и iOS.</li> <li>− Автоматизация тестирования программных продуктов предприятия с использованием GitLab.</li> <li>− Проведение интеграционного тестирования для сложных систем ИИ и их взаимодействие с другими модулями.</li> <li>− Мониторинг производительности ИИприложений в реальных условиях эксплуатации.</li> <li>− Разработка и внедрение систем автоматизированного развертывания ИИприложений.</li> </ul>	4 недели (144 ч.)

#### 6.3. Указание форм отчетности по практике

По результатам практической подготовки ответственное лицо (руководитель) по практической подготовке от профильной организации и руководитель по практической подготовке от Колледжа формируется аттестационный лист (приложение 1), содержащий сведения об уровне освоения обучающимся профессиональных компетенций, а также характеристика (приложение 2) на обучающегося по освоению общих и профессиональных компетенций в период практической подготовки.

В период практической подготовки обучающимся ведется дневник практики (приложение 3).

По результатам практической подготовки обучающимся составляется отчет, который утверждается профильной организацией.

Отчет должен включать:

– титульный лист (приложение 4);

- содержание;
- введение
- текстовую часть работы;
- заключение
- список использованных источников;
- приложения.

Отчет должен быть подписан обучающимся и заверен ответственным лицом (руководителем) по практической подготовке от профильной организации.

В качестве приложения к дневнику практики обучающийся оформляет графические, аудио-, фото-, видеоматериалы, наглядные образцы изделий, подтверждающие практический опыт, полученный на практике.

Индивидуальное задание (приложение 5) выдается руководителем по практической подготовке от колледжа и согласовывается ответственным лицом (руководителем) по практической подготовке от профильной организации. Обучающийся отвечает за грамотность и аккуратность оформления отчета.

Лист по проведению инструктажа по ознакомлению с требованиями охраны труда, техники безопасности, пожарной безопасности и Правилами внутреннего трудового распорядка (Приложение 6) заверяется ответственным лицом (руководителем) по практической подготовке от профильной организации.

### 7. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по видам практик.

#### 7.1. Цель оценочных средств

**Целью оценочных средств** является установление соответствия уровня подготовленности обучающегося на данном этапе обучения требованиям программ учебной и производственной практик.

**Оценочные средства** предназначены для контроля и оценки формируемых у обучающихся умений, навыков, практического опыта и их усложнение по мере перехода от одного этапа к другому, целостность подготовки специалистов к выполнению основных трудовых функций, связь практики с теоретическим обучением.

**Комплект оценочных средств** включает отчет по практике, дневник прохождения практики, аттестационный лист.

**Структура и содержание заданий** — задания разработаны в соответствии с программами учебной и производственной практик.

#### 7.2. Объекты оценивания – результаты освоения дисциплины

**Объектом оценивания** является последовательность формирования у обучающихся системы умений, целостной профессиональной деятельности и практического опыта в соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 09.02.13 «Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта».

#### 7.3. Формы контроля и оценки результатов освоения

Контроль и оценка результатов освоения — это выявление, измерение и оценивание знаний, умений и приобретения практического опыта формирующихся компетенций в рамках освоения учебной и производственной практик. В соответствии с учебным планом и программой учебной и производственной практики предусматривается промежуточная аттестация результатов освоения в форме зачета с оценкой.

#### 7.4. Критерии оценивания результатов обучения промежуточной аттестации

Оценка	Критерии оценки
	выполнены требования к прохождению практики, полностью
	выполнено индивидуальное задание, содержание и оформление
	отчетных материалов полностью соответствуют предъявляемым
	требованиям.
	-обучающийся способен продемонстрировать практические
	умения и навыки работы, освоенные им в соответствии с
n (	индивидуальным заданием по практике;
Зачтено (отлично)	<ul> <li>–обучающийся способен изложить ключевые понятия о явлениях</li> </ul>
	и процессах, наблюдаемых во время прохождения практики;
	-обучающийся способен изложить теоретические основы и
	обосновать выбор конкретного метода, используемого во время
	прохождения практики;
	обучающийся защитил отчетные материалы по
	индивидуальному заданию.
	выполнены требования к прохождению практики, имеются
	несущественные замечания по выполнению индивидуального
	задания, содержание и оформление отчетных материалов
	полностью соответствуют предъявляемым требованиям.
	<ul> <li>–обучающийся способен продемонстрировать большинство</li> </ul>
	практических умений и навыков работы, освоенных им в
	соответствии с индивидуальным заданием по практике;
Зачтено (хорошо)	<ul> <li>–обучающийся способен с незначительными ошибками изложить</li> </ul>
	ключевые понятия о явлениях и процессах, наблюдаемых во время
	прохождения практики;
	-обучающийся способен изложить теоретические основы и
	обосновать выбор конкретного метода, используемого во время
	прохождения практики;
	<ul> <li>–обучающийся защитил отчетные материалы по</li> </ul>
	индивидуальному заданию с несущественными замечаниями
	выполнены требования к прохождению практики, имеются
	существенные замечания по выполнению индивидуального
	задания, содержание и оформление отчетных материалов не
	полностью соответствуют предъявляемым требованиям
	-обучающийся способен с затруднениями продемонстрировать
	практические умения и навыки работы, освоенные им в
n	соответствии с индивидуальным заданием по практике;
Зачтено	<ul> <li>–обучающийся способен изложить ключевые понятия о явлениях</li> </ul>
(удовлетворительно)	и процессах, наблюдаемых во время прохождения практики, но
	допускает существенные ошибки;
	-обучающийся способен изложить теоретические основы и
	обосновать выбор конкретного метода, используемого во время
	прохождения практики, но допускает существенные ошибки;
	обучающийся защитил отчетные материалы по
	индивидуальному заданию с существенными замечаниями.
	не выполнены требования к прохождению практики, имеются
Не зачтено	существенные замечания по выполнению индивидуального
(неудовлетворительно)	задания, содержание и оформление отчетных материалов не
1	соответствуют предъявляемым требованиям.
	1 ''

- -обучающийся не способен продемонстрировать практические умения и навыки работы, освоенные им в соответствии с индивидуальным заданием по практике;
- -обучающийся способен со значительными ошибками изложить ключевые понятия о явлениях и процессах, наблюдаемых во время прохождения практики;
- -обучающийся не способен изложить теоретические основы и обосновать выбор конкретного метода, используемого во время прохождения практики, допускает существенные ошибки;
- -обучающийся не защитил отчетные материалы по индивидуальному заданию.

## 8. Перечень учебной литературы и ресурсов сети «Интернет», необходимых для проведения практики

#### Основная учебная литература

- 1. Еремеев, А. В. Элементы теории эволюционных алгоритмов: учебное пособие: [16+] / А. В. Еремеев; Омский государственный университет им. Ф. М. Достоевского. Омск: Омский государственный университет им. Ф.М. Достоевского (ОмГУ), 2024. 82 с. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=714115
- 2. Калитвин, В. А. Введение в программирование на Python: учебное пособие: [16+] / В. А. Калитвин; Липецкий государственный педагогический университет им. П. П. Семенова-Тян-Шанского. Липецк: Липецкий государственный педагогический университет им. П.П. Семенова-Тян-Шанского, 2023. 85 с.: ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=714538
- 3. Кревецкий, А. В. Основы технологий искусственного интеллекта: учебное пособие: [16+] / А. В. Кревецкий, Ю. А. Ипатов, Н. И. Роженцова; под общ. ред. А. В. Кревецкого; Поволжский государственный технологический университет. Йошкар-Ола: Поволжский государственный технологический университет, 2023. 272 с.: ил., табл., схем. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=714624
- 4. Пылов, П. А. Основы работы с моделями машинного и глубокого обучения: учебное пособие: [16+] / П. А. Пылов, Р. В. Майтак, А. В. Дягилева. Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2023. 256 с.: ил., табл. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=725673

#### Дополнительная учебная литература

- 1. Майтак, P. B. Python, Django, Data Science = [Python, Django, Наука о данных]: учебное пособие: [16+] / Р. В. Майтак, П. А. Пылов, А. В. Протодьяконов. Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2025. 516 с. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=725620
- 2. Протодьяконов, А. В. Алгоритмы Data Science и их практическая реализация на Python: учебное пособие: [16+] / А. В. Протодьяконов, П. А. Пылов, В. Е. Садовников. Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2022. 392 с.: ил. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=725623
- 3. Сацюк, А. В. Компьютерное зрение: практика: учебное пособие: [16+] / А. В. Сацюк. Москва; Вологда: Инфра-Инженерия, 2025.-272 с.: ил., табл. Режим доступа: по подписке. URL: https://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=725654

## Ресурсы информационно-телекоммуникационной сети «Интернет» (далее – сеть «Интернет»), необходимые для проведения практики

- 1. СПС «Консультант-плюс» <u>www.consultant.ru</u>
- 2. Электронно-библиотечная система «Университетская Библиотека Онлайн» <a href="https://biblioclub.ru/">https://biblioclub.ru/</a>.
  - 3. Образовательная платформа «Юрайт» <a href="https://www.urait.ru/">https://www.urait.ru/</a>
  - 4. Научная электронная библиотека www.elibrary.ru.
- 5. Реферативная и справочная база данных рецензируемой литературы Scopus https://www.scopus.com.
  - 6. https://i-exam.ru/ Единый портал интернет-тестирования в сфере образования

#### Лицензионное программное обеспечение:

- В образовательном процессе для проведения практик используется следующее лицензионное программное обеспечение:
  - 1. Лицензии Microsoft Open License (Value) Academic.

Включают продукты Microsoft Office и Microsoft Windows для компьютерных лабораторий и сотрудников института:

- программный продукт Office Home and Business 2016 2шт (товарная накладная TN000011138 от 01.10.19);
- электронная лицензия 02558535ZZE2106 дата выдачи первоначальной лицензии 21.06.2019 (товарная накладная TN000006340 от 03.07.19);
  - 93074333ZZE1602 дата выдачи первоначальной лицензии 21.05.2015;
  - 69578000ZZE1401 дата выдачи первоначальной лицензии 19.01.2012;
  - 69578000ZZE1401 дата выдачи первоначальной лицензии 30.11.2009;
  - 66190326ZZE1111 дата выдачи первоначальной лицензии 30.11.2009;
  - 62445636ZZE0907 дата выдачи первоначальной лицензии 12.07.2007;
  - 61552755ZZE0812 дата выдачи первоначальной лицензии 27.12.2006;
  - 60804292ZZE0807 дата выдачи первоначальной лицензии 06.07.2006.
- 2. Лицензионное соглашение 9334508 1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях:
  - Управление производственным предприятием;
  - Управление торговлей;
  - Зарплата и Управление Персоналом;
  - Бухгалтерия.
- 3. Сублицензионный договор №016/220823/006 от 22.08.2023. Неисключительные права на использование программных продуктов «1С: Комплект поддержки» 1С: КП базовый 12 мес. (основной продукт «1С: Предприятие 8. Комплект для обучения в высших и средних учебных заведениях» рег. номер 9334508).
- 4. Договор №ИП20-92 от 01.03.2020 об информационной поддержке и обеспечения доступа к информационным ресурсам Сети Консультант Плюс в объеме комплекта Систем Справочно Правовой Системы Консультант Плюс (число ОД 50).
- 5.Лицензия 1C1C-240118-105136-523-1918 Kaspersky Endpoint Security для бизнеса Стандартный Russian Edition. 50-99 Node 1 year Educational Renewal License (80 Users до 11.04.2025).
- 6.Лицензия №54736 на право использования программного продукта «Система тестирования INDIGO» (бессрочная академическая на 30 подключений от 07.09.2018).
- 7. Договор с ООО «Скай<br/>ДНС» Ю-04056/1 на оказание услуг контент-фильтрации сроком 12 месяцев от 10 января 2025 года.

#### Информационные справочные системы:

Прохождение практик сопровождается применением информационных справочных

#### систем:

1. Справочная информационно-правовая система «КонсультантПлюс» (договор № ИП20-92 от 01.03.2020).

#### Профессиональные базы данных:

- В образовательном процессе при прохождении практик используются следующие современные профессиональные базы данных:
  - 1. «Университетская Библиотека Онлайн» https://biblioclub.ru/.
  - 2. Образовательная платформа «Юрайт» <a href="https://www.urait.ru/">https://www.urait.ru/</a>
  - 3. Научная электронная библиотека eLIBRARY.RU http://www.elibrary.ru/
- 9. Перечень информационных технологий, используемых при проведении практики, включая перечень программного обеспечения и информационных справочных систем (при необходимости).
- 1. http://biblioclub.ru/ электронно-библиотечная система «Университетская библиотека ONLINE».
  - 2. Образовательная платформа «Юрайт» https://www.urait.ru/
  - 3. http://lib.usue.ru Информационно библиотечный комплекс
  - 4. http://www.eLIBRARY.RU научная электронная библиотека
  - 5. http://www.knigafund.ru -Электронная библиотека студента «КнигаФонд»

## 10. Описание материально-технической базы, необходимой для проведения практики.

Программа практик реализуется в организациях, направление деятельности которых соответствует профилю подготовки обучающихся.

#### 11. Иные сведения и (или) материалы

- 1. Практическая подготовка может быть организована:
- 1) непосредственно в Колледже, в том числе в структурном подразделении Колледжа, предназначенном для проведения практической подготовки;
- 2) в организации, осуществляющей деятельность по профилю соответствующей образовательной программы (далее профильная организация), в том числе в структурном подразделении профильной организации, предназначенном для проведения практической подготовки, на основании договора, заключаемого между АНПОО «ККУ» и профильной организацией.
- 2. Практическая подготовка обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов организуется с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.
- 3. Практическая подготовка в профильных организациях осуществляется на основе заключенных договоров о практической подготовке обучающихся, заключаемых между АНПОО «ККУ» и организациями, осуществляющими деятельность по профилю соответствующей образовательной программы (Приложение 7).
- 4. Для руководства практикой профильной организацией назначается ответственное лицо (руководитель), соответствующее требованиям трудового законодательства Российской Федерации о допуске к педагогической деятельности, из числа работников Профильной организации, которое обеспечивает организацию реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки со стороны Профильной организации и

Колледжа назначается руководитель по практической подготовке от Колледжа.

- 5. Руководитель по практической подготовке от Колледжа:
- обеспечивает организацию образовательной деятельности в форме практической подготовки при реализации компонентов образовательной программы;
- организует участие обучающихся в выполнении определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;
- оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;
- несет ответственность совместно с ответственным работником Профильной организации за реализацию компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, за жизнь и здоровье обучающихся и работников Колледжа, соблюдение ими правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности и санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов;
- разрабатывает и выдает каждому обучающемуся индивидуальное задание и рабочий график (план);
  - дает оценку итогам практической подготовки обучающихся.
- 6. Ответственное лицо (руководитель) по практической подготовке от профильной организации:
- обеспечивает безопасные условия реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, выполнение правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности и санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов;
- проводит оценку условий труда на рабочих местах, используемых при реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, и сообщает руководителю по практической подготовке от Колледжа об условиях труда и требованиях охраны труда на рабочем месте;
- знакомит обучающихся с правилами внутреннего трудового распорядка Профильной организации;
- проводит инструктаж обучающихся по охране труда и технике безопасности и осуществляет надзор за соблюдением обучающимися правил техники безопасности;
- предоставляет обучающимся и руководителю по практической подготовке от Колледжа возможность пользоваться помещениями Профильной организации, а также находящимися в них оборудованием и техническими средствами обучения;
- обо всех случаях нарушения обучающимися правил внутреннего трудового распорядка, охраны труда и техники безопасности сообщает руководителю по практической подготовке от Колледжа;
- согласовывает индивидуальные задания, содержание и планируемые результаты практики;
- участвует в определении процедуры оценки результатов освоения компетенций, полученных в период практической подготовки, а также оценке этих результатов;
- участвует в формировании оценочного материала для оценки компетенций, освоенных обучающимися в период практической подготовки;
  - дает оценку итогам практической подготовки обучающихся.
- 7. При проведении практики в профильной организации руководителем практики от организации и руководителем практики от профильной организации составляется совместный рабочий график (план) проведения практики.
- 8. При наличии в профильной организации или образовательной организации (при организации практической подготовки в образовательной организации) вакантной должности, работа на которой соответствует требованиям к практической подготовке, с обучающимся может быть заключен срочный трудовой договор о замещении такой должности.
  - 9. Направление на практику оформляется приказом директора Колледжа с указанием

закрепления каждого обучающегося за профильной организацией, а также с указанием вида и сроков прохождения практики.

- 10. Обучающиеся, совмещающие обучение с трудовой деятельностью, вправе проходить практику по месту трудовой деятельности в случаях, если профессиональная деятельность, осуществляемая ими, соответствует требованиям образовательной программы к проведению практики.
  - 11. Обучающийся при практической подготовке обязан:
- полностью выполнять задания, предусмотренные программой практики и индивидуальным заданиям;
- подчиняться действующим в Профильной организации правилам внутреннего трудового распорядка;
- изучить и строго соблюдать правила охраны труда, техники безопасности и производственной санитарии;
  - нести ответственность за выполняемую работу и ее результаты;
- представить своевременно руководителю по практической подготовке от Колледжа письменный отчет о выполнении всех заданий и сдать промежуточную аттестацию по практике.
- 12. Результаты прохождения практики представляются обучающимися в образовательную организацию и учитываются при прохождении государственной итоговой аттестации.
- 13. Обучающиеся, не выполнившие программу практики без уважительных причин или получившие неудовлетворительную оценку, не допускаются к прохождению государственной итоговой аттестации и могут быть отчислены из Колледжа как имеющие академическую задолженность.

# АТТЕСТАЦИОННЫЙ ЛИСТ ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКЕ ПМ.01 РАЗРАБОТКА КОДА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

•	7.5	ний с применением технологий искусственного интеллектах
	производственную практику в объеме 144 часов с «»	20 г. по «»
20 г. в организаци	1	
	(наименование организации, юриди	ческий адрес)
	Оценка ответственного лица	Оценка руководителя по практической

П 1	D	Оценка ответственного лица (руководителя) по практической подготовке от профильной организации		Оценка руководителя по практической подготовке от колледжа				
Профессиональные компетенции, соответствующие заданному виду профессиональной деятельности	Виды работ (трудовые действия, умения), необходимые для приобретения практического опыта и формирования компетенций	Оценка	Подпись ответственного лица (руководителя) по практической подготовке от профильной организации	Итоговая оценка за виды работ (действий, умений) по ПК (средняя по ПК)	Оценка	Подпись руководителя по практической подготовке от колледжа	Итоговая оценка за виды работ (действий, умений) по ПК (средняя по ПК)	Уровень сформированности ПК (нужное подчеркнуть)
ПК 1.1.	Формировать алгоритмы разработки программных модулей в соответствии с техническим заданием.							Продвинутый Базовый Пороговый Компетенция не освоена
ПК 1.2.	Разрабатывать программные модули в соответствии с техническим заданием.							Продвинутый Базовый Пороговый Компетенция не освоена
ПК 1.3.	Оформлять программный код в соответствии с техническим заданием.							Продвинутый Базовый Пороговый Компетенция не освоена

ПК 1.4.	Использовать систему контроля версий программного кода с учетом обеспечения возможности организации групповой разработки.		Продвинутый Базовый Пороговый Компетенция не освоена
ПК 1.5.	Выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных средств.		Продвинутый Базовый Пороговый Компетенция не освоена
ПК 1.6.	Выполнять тестирование программного кода.		Продвинутый Базовый Пороговый Компетенция не освоена
ПК 1.7.	Составлять тестовые сценарии.		Продвинутый Базовый Пороговый Компетенция не освоена

Итоговая оценка результатов производственной практики (средняя по модулю)								
Уровень сформированности компетенций								
Руководитель по практической подготовке от колледжа								
	(число и подпись)	(расшифровка подписи)						
Ответственное лицо (руководитель) по практической подготовке от профильной организации								
	(число и подпись)	(расшифровка подписи)	М.П					

#### Оценочный материал

Ответственным лицом (руководителем) по практической подготовке от профильной организации и руководителем по практической подготовке от колледжа проводится оценка по видам работ (трудовых действий, умений), необходимых для приобретения практического опыта и формирования компетенций по шкале:

- 5 вид работы (трудовые действия, умения) освоен в максимальной степени,
- 4 вид работы (трудовые действия, умения) освоен хорошо,
- 3 вид работы (трудовые действия, умения) освоен на среднем уровне,
- 2 вид работы (трудовые действия, умения) освоен ниже среднего уровня или практически отсутствует.

Затем на основании выставленных оценок по видам работ (трудовых действий, умений), необходимых для приобретения практического опыта и формирования компетенций выставляется Уровень сформированности ПК:

**Продвинутый уровень** сформированности компетенций – среднеарифметический показатель 4,6 – 5,0 балла по пятибалльной системе. **Базовый уровень** сформированности компетенций – среднеарифметический показатель 3,6 – 4,5 балла по пятибалльной системе. **Пороговый уровень** сформированности компетенций – среднеарифметический показатель 3,0 – 3,5 балла по пятибалльной системе. **Компетенция не освоена** – среднеарифметический показатель итоговой оценки по модулю ниже 3-х баллов по пятибалльной системе.

#### ХАРАКТЕРИСТИКА

(Ф.И.О. обучающегося)				
Обучающийся курса специальности 09.02.13 «Интеграция решений с прим прошел (ла) производственную практику в объеме 144 часов с «» организации		ологий иску г. по «	•	ешнс _ г. в
(наименование организации)	)			

При прохождении производственной практики обучающийся показал следующие результаты:

	ОБЩАЯ ОЦЕНКА		Оценка				
(0	тмечается ответственным лицом (руководителем) по практической подготовке от профильной организации знаком * в соответствующих позициях графы «оценка»)	5	4	3	2		
1.	Уровень подготовленности обучающегося к прохождению практики						
2.	Умение правильно определять и эффективно решать основные задачи						
3.	Степень самостоятельности при выполнении задания по практике						
4.	Инициативность						
5.	Оценка трудовой дисциплины						
6.	Оценка уровня выполнения индивидуальных заданий						
	ИТОГОВАЯ ОЦЕНКА (определяется средним значением оценок по всем пунктам)						

Во время практической подготовки _		показал (а) следующий уровень проявления
_	(Ф.И.О. обучающегося)	

_	1	
OOHHUY	и профессиональных компете:	шшии.
ООЩИЛ	профессиональных компете.	ттщкткт.

общих и профессиональных компетенций:			
Компетенции	Основные показатели оценки результатов	Результат освоения компетенций (нужное подчеркнуть)	Подпись ответственного лица (руководителя) по практической подготовке от профильной организации
ПК. 1.1. Формировать алгоритмы разработки программных модулей в соответствии с техническим заданием.	Способность разрабатывать четкий и понятный алгоритм, соответствующий требованиям технического задания.	Освоил Не освоил	
ПК. 1.2. Разрабатывать программные модули в соответствии с техническим заданием.	Умение реализовывать программные модули, которые соответствуют спецификациям и функциональным требованиям.	Освоил Не освоил	
ПК. 1.3. Оформлять программный код в соответствии с техническим заданием.	Следование стандартам оформления кода, читаемость и документированность кода.	Освоил Не освоил	
ПК. 1.4. Использовать систему контроля версий программного кода с учетом обеспечения возможности организации групповой разработки.	Эффективное использование системы контроля версий (например, Git), умение работать в команде над общим проектом.	Освоил Не освоил	
ПК. 1.5. Выполнять отладку программных модулей с использованием специализированных программных средств.	Навык выявления и исправления ошибок в коде с помощью инструментов отладки.	Освоил Не освоил	
ПК. 1.6. Выполнять тестирование программного кода.	Создание тестов, покрытие всех функциональных требований и обеспечение стабильности работы программы.	Освоил Не освоил	
ПК. 1.7. Составлять тестовые сценарии.	Разработка подробных и эффективных тестовых сценариев для проверки работоспособности программного продукта.	Освоил Не освоил	

ОК 01 Выбирать способы решения задач профессиональной деятельности применительно к различным контекстам.	Способность адаптироваться к новым условиям и выбирать наиболее эффективные методы решения профессиональных задач.	Освоил Не освоил
ОК 02 Использовать современные средства поиска, анализа и интерпретации информации и информационные технологии для выполнения задач профессиональной деятельности.	Умение эффективно пользоваться современными инструментами и технологиями для сбора и обработки информации.	Освоил Не освоил
ОК 03 Планировать и реализовывать собственное профессиональное и личностное развитие, предпринимательскую деятельность в профессиональной сфере, использовать знания по правовой и финансовой грамотности в различных жизненных ситуациях.	Самостоятельное планирование профессионального роста, понимание правовых и финансовых аспектов своей деятельности.	Освоил Не освоил
ОК 04 Эффективно взаимодействовать и работать в коллективе и команде.	Коммуникативные навыки, способность работать в команде и достигать общих целей.	Освоил Не освоил
ОК 05 Осуществлять устную и письменную коммуникацию на государственном языке Российской Федерации с учетом особенностей социального и культурного контекста.	Грамотность письменной и устной речи, учет культурных и социальных норм в коммуникации.	Освоил Не освоил
ОК 06 Проявлять гражданско-патриотическую позицию, демонстрировать осознанное поведение на основе традиционных российских духовно-нравственных ценностей, в том числе с учетом гармонизации межнациональных и межрелигиозных отношений, применять стандарты антикоррупционного поведения.	Демонстрация гражданской ответственности, уважение к культурному разнообразию и соблюдение этических стандартов.	Освоил Не освоил

Руководитель по практической подготовке от кол	пледжа (Фамилия, имя, отчество)		Личная подпись
	(		М.П.
Ответственное лицо (руководитель) по практической подготовке от профильной организ	зации(Фамилия, имя, отчество)		Личная подпись
ОК 09 Пользоваться профессиональной документацией на государственном и иностранном языках.	Владение профессиональными терминами и умение читать и понимать документацию на двух языках.	Освоил Не освоил	
ОК 08 Использовать средства физической культуры для сохранения и укрепления здоровья в процессе профессиональной деятельности и поддержания необходимого уровня физической подготовленности.	Регулярное участие в физкультурно- оздоровительных мероприятиях, поддержание здорового образа жизни.	Освоил Не освоил	
ОК 07 Содействовать сохранению окружающей среды, ресурсосбережению, применять знания об изменении климата, принципы бережливого производства, эффективно действовать в чрезвычайных ситуациях.	Осведомленность о проблемах экологии и изменение климата, применение принципов устойчивого развития в профессиональной деятельности.	Освоил Не освоил	

Специальность: 09.02.13 «Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта»

#### ДНЕВНИК ПРОХОЖДЕНИЯ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

# ПМ.01 РАЗРАБОТКА КОДА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

Обучающегося			кур	са группы			
		(фам	илия,	имя, отчество)			
Место практики		(на	именов	зание организации)			
Ответственное лицо организации				_		от	профильной
		(должност	ь, фам	илия, имя, отчество)			
Руководитель по практи	ической			от колледжа			
Начало практики	<u> </u>			20 r	·-		
Окончание практики	"	<i>)</i> )		20 г	7		

Месяц и число	Подразделение профильной организации	Краткое описание выполненной работы	Подпись ответственного лица (руководителя) по практической подготовке от профильной организации
	практиканта ние и объем выполненн	ых работ подтверждаем:	
1			
Ответств практиче	енное лицо (руководите ской подготовке от про	ель) по фильной организации /	()
		(	М.П
Руководи	тель по практической г	подготовке от колледжа	/ (

Специальность: 09.02.13 «Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта»

#### ОТЧЕТ

#### ПРОИЗВОДСТВЕННАЯ ПРАКТИКА

# ПМ.01 РАЗРАБОТКА КОДА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

На (в)			
.,	(наименование организации)		
Обущающийся	Whea Phyllill		
Обучающийся	курса группы		
	(фамилия, имя, отчество)		
Ответственное лицо (руководит	гель) по практической		
подготовке от профильной орга	низ <b>а</b> ции		
	,		
(должность)	/ / /	(Ф.И.О.)	
			М.П.
			1,2422
Оценка	<u></u>		
Руководитель по практической	HOHEOTORICO, OT VOLHOUMS		
гуководитель по практической	подготовке от колледжа		
	/		
(должность)	(подпись)	(Ф.И.О.)	

Специальность: 09.02.13 «Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта»

#### ИНДИВИДУАЛЬНОЕ ЗАДАНИЕ НА ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ

# ПМ.01 РАЗРАБОТКА КОДА ДЛЯ ОБУЧЕНИЯ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА

	(фам	илия, имя, отчест		
	(наиме			
В	(наиме			
		енование организа	ации)	
Вопросы, подлежащие и	изучению:			
2 3.				
4				
5				
Начало практики	«»		20 г.	
Окончание практики	«»		20 г.	
Задание выдал:				
	(подпись)		(Ф.И.О.)	
Задание принял:				
	(подпись)		(Ф.И.О)	-
СОГЛАСОВАНО:				
Ответственное лицо (рупрактической подготовк		й организац	ии	
(должность)		(подпись)	/	(Ф.И.О.)

# ЛИСТ ПО ПРОВЕДЕНИЮ ИНСТРУКТАЖА ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ОЗНАКОМЛЕНИЮ С ТРЕБОВАНИЯМИ ОХРАНЫ ТРУДА, ТЕХНИКИ БЕЗОПАСНОСТИ, ПОЖАРНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ И ПРАВИЛАМИ ВНУТРЕННЕГО ТРУДОВОГО РАСПОРЯДКА

Обучающийся \_\_\_\_\_ курса группы\_\_\_\_\_

	(фам	илия, имя, отчество)		
В	(наиме	снование организации)		
No	11	Дата проведения	Под	пись
п/п	Название инструктажа (ознакомления)	инструктажа (ознакомления)	инструкти- рующего	инструкти- руемого
1.	Инструктаж по охране труда			
2.	Инструктаж по технике безопасности			
3.	Инструктаж по пожарной безопасности			
4.	Ознакомление с Правилами внутреннего трудового распорядка			
	тственное лицо (руководитель) по гической подготовке от профильной	й организации	/	
	(должность)	(подпись)	(Ф.	И.О.)

М.П.

Договор о практической подготовке обу- Автономной некоммерческой профес организацией «Калининградский колледж управл- деятельность по профилю соответствующей	сиональной образовательн пения» и организацией, осу	ой ществляющей
г. Калининград	«»	20r.
Автономная некоммерческая профессио «Калининградский колледж управления», имену директора, действующего на основании	емая в дальнейшем «Кол	ледж», в лице стороны, и
«Профильная организация», в лице действующего на основании стороны, именуемые по отдельности «Сторона настоящий Договор о нижеследующем:	·	, с другой

#### 1. Предмет Договора

- 1.1. Предметом настоящего Договора является организация практической подготовки обучающихся (далее практическая подготовка) по специальности <u>09.02.13</u> Интеграция решений с применением технологий искусственного интеллекта.
- 1.2.Образовательная программа (программы), компоненты образовательной программы, при реализации которых организуется практическая подготовка, количество обучающихся, осваивающих соответствующие компоненты образовательной программы, сроки организации практической подготовки, согласуются Сторонами и являются неотьемлемой частью настоящего Договора (Приложение № 1).
- 1.3. Реализация компонентов образовательной программы, согласованных Сторонами в приложении № 1 к настоящему Договору (далее компоненты образовательной программы), осуществляется в помещениях Профильной организации, перечень которых согласуется Сторонами и является неотъемлемой частью настоящего Договора (Приложение № 2).

#### 2. Права и обязанности Сторон

- 2.1.Колледж обязан:
- 2.1.1 не позднее, чем за 10 рабочих дней до начала практической подготовки по каждому компоненту образовательной программы представить в Профильную организацию поименные списки обучающихся, осваивающих соответствующие компоненты образовательной программы посредством практической подготовки;
  - 2.1.2 назначить руководителя по практической подготовке от Колледжа, который:
- обеспечивает организацию образовательной деятельности в форме практической подготовки при реализации компонентов образовательной программы;
- организует участие обучающихся в выполнении определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;
- оказывает методическую помощь обучающимся при выполнении определенных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;
- несет ответственность совместно с ответственным работником Профильной организации за реализацию компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, за жизнь и здоровье обучающихся и работников Колледжа, соблюдение ими правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники

безопасности и санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов;

- 2.1.3 при смене руководителя по практической подготовке в 5-дневный срок сообщить об этом Профильной организации;
- 2.1.4 установить виды учебной деятельности, практики и иные компоненты образовательной программы, осваиваемые обучающимися в форме практической подготовки, включая место, продолжительность и период их реализации;
- 2.1.5 направить обучающихся в Профильную организацию для освоения компонентов образовательной программы в форме практической подготовки;
  - 2.1.6 (иные обязанности Колледжа).
  - 2.2.Профильная организация обязана:
- 2.2.1 создать условия для реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, предоставить оборудование и технические средства обучения в объеме, позволяющем выполнять определенные виды работ, связанные с будущей профессиональной деятельностью обучающихся;
- 2.2.2 назначить ответственное лицо, соответствующее требованиям трудового законодательства Российской Федерации о допуске к педагогической деятельности, из числа работников Профильной организации, которое обеспечивает организацию реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки со стороны Профильной организации;
- 2.2.3 при смене лица, указанного в пункте 2.2.2, в 5-дневный срок сообщить об этом Колледжу;
- 2.2.4 обеспечить безопасные условия реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, выполнение правил противопожарной безопасности, правил охраны труда, техники безопасности и санитарно-эпидемиологических правил и гигиенических нормативов;
- 2.2.5 проводить оценку условий труда на рабочих местах, используемых при реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки, и сообщать руководителю по практической подготовке от Колледжа об условиях труда и требованиях охраны труда на рабочем месте;
- 2.2.6 ознакомить обучающихся с правилами внутреннего трудового распорядка Профильной организации;
- 2.2.7 провести инструктаж обучающихся по охране труда и технике безопасности и осуществлять надзор за соблюдением обучающимися правил техники безопасности;
- 2.2.8 предоставить обучающимся и руководителю по практической подготовке от Колледжа возможность пользоваться помещениями Профильной организации, согласованными Сторонами (приложение № 2 к настоящему Договору), а также находящимися в них оборудованием и техническими средствами обучения;
- 2.2.9 обо всех случаях нарушения обучающимися правил внутреннего трудового распорядка, охраны труда и техники безопасности сообщить руководителю по практической подготовке от Колледжа;
  - 2.2.10 (иные обязанности Профильной организации).
  - 2.3. Колледж имеет право:
- 2.3.1 осуществлять контроль соответствия условий реализации компонентов образовательной программы в форме практической подготовки требованиям настоящего Договора;
- 2.3.2 запрашивать информацию об организации практической подготовки, в том числе о качестве и объеме выполненных обучающимися работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью;
  - 2.3.3 (иные права Колледжа).
  - 2.4. Профильная организация имеет право:
  - 2.4.1 требовать от обучающихся соблюдения правил внутреннего трудового

распорядка, охраны труда и техники безопасности, режима конфиденциальности, принятого в Профильной организации, предпринимать необходимые действия, направленные на предотвращение ситуации, способствующей разглашению конфиденциальной информации;

- 2.4.2 в случае установления факта нарушения обучающимися своих обязанностей в период организации практической подготовки, режима конфиденциальности приостановить реализацию компонентов образовательной программы в форме практической подготовки в отношении конкретного обучающегося;
  - 2.4.3 (иные права Профильной организации).

#### 3. Срок действия договора

3.1. Настоящий Договор вступает в силу после его подписания и действует до полного исполнения Сторонами обязательств.

#### 4. Заключительные положения

- 4.1.Организации не несут расходы на проезд обучающихся к месту практической подготовки, их проживание в период практической подготовки, оплату выполняемой ими работы во время практической подготовки и другие расходы, связанные с практической подготовкой.
- 4.2.Все споры, возникающие между Сторонами по настоящему Договору, разрешаются Сторонами в порядке, установленном законодательством Российской Федерации.
- 4.3.Изменение настоящего Договора осуществляется по соглашению Сторон в письменной форме в виде дополнительных соглашений к настоящему Договору, которые являются его неотъемлемой частью.
- 4.4. Настоящий Договор составлен в двух экземплярах, по одному для каждой из Сторон. Все экземпляры имеют одинаковую юридическую силу.

#### 5. Адреса, реквизиты и подписи Сторон

#### Профильная организация

#### АНПОО «ККУ»

236003, Калининград, ул. Баженова 4 Тел./факс 8 (4012) 55-73-81, 55-73-87 e-mail: mail@kiu39.ru р/с 40703810920130100468 в Калининградском банке СБ РФ, кор/с 30101810100000000634, ИНН 3906051560, БИК 042748634, КПП 390601001, ОГРН 1023900993401

Директор \_\_\_\_\_ О.А. Давыдова

М.Π.