

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Алтайский государственный педагогический университет»
Бийский филиал им. В.М. Шукшина

Кафедра изобразительного искусства, технологии и дизайна



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

Б2.О.02(П) ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА

Направление подготовки	44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки)
Профили подготовки	Технология и Дополнительное образование (робототехника)
Квалификация выпускника	бакалавр
Форма обучения	заочная

Составители:

канд. пед. наук, доцент кафедры
изобразительно искусства, технологии и
дизайна

Т.А. Панчук

Бийск 2026

РЕКОМЕНДОВАНА К ИСПОЛЬЗОВАНИЮ В УЧЕБНОМ ПРОЦЕССЕ

На заседании кафедры изобразительного искусства, технологии и дизайна

Протокол №5 от 10.02.2026

Заведующий кафедрой изобразительного искусства,

технологии и дизайна



Т.П. Алексеева

1 ЦЕЛЬ И ЗАДАЧИ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ

В основной профессиональной образовательной программе по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили Технология и Дополнительное образование (робототехника) большое внимание уделяется практической подготовке, которая осуществляется, в том числе при реализации педагогической практики и иных аналогичных видов учебной деятельности, предусматривающих участие обучающихся в выполнении отдельных видов работ, связанных с будущей профессиональной деятельностью и направленных на формирование, закрепление, развитие практических навыков и компетенций по профилю соответствующей образовательной программы.

Основной **целью практики** является закрепление и углубление теоретической подготовки бакалавра, и приобретение им практических навыков и компетенций в видах профессиональной деятельности (педагогическая, проектная).

Задачами педагогической практики бакалавров по направлению подготовки 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили Технология и Дополнительное образование (Робототехника) являются:

- знакомство студентов с различными способами структурирования и представления учебного материала, способами активации учебной деятельности, особенностями профессиональной риторики, различными способами и приемами оценки учебной деятельности обучающихся, со спецификой взаимодействия в системе «учащийся-учитель» в ходе посещения занятий учителей-предметников;
- овладеть основами учебно-методической работы, в том числе разнообразными образовательными технологиями (навыками структурирования и психологически грамотного преобразования научного знания в учебный материал; систематизации учебных и воспитательных задач, устного и письменного изложения предметного материала; методами и приемами составления задач, упражнений, тестов по различным темам);
- формирование умений постановки учебно-воспитательных целей, выбора типа, вида занятия, использования различных форм организации учебной деятельности учащихся; диагностики, контроля и оценки эффективности учебной деятельности;
- формирование умений руководства проектной деятельностью обучающихся, владения методами практического обучения школьников технологическим процессам обработки различных материалов, а также навыками чтения и составления конструкторской документации;
- формирование умений использования современных методов, форм, способов, приёмов и средств обучения и воспитания обучающихся при реализации дополнительной программы в области робототехники;
- приобретение практических умений и навыков планирования и организации воспитательной и внеклассной работы, подготовка к психолого-педагогическому сопровождению учебно-воспитательного процесса;
- формирование ценностных и мотивационных ориентаций успешной профессиональной деятельности учителя предмета Технология и педагога дополнительного образования в области робототехники.

2. ВИД ПРАКТИКИ, СПОСОБЫ И ФОРМЫ ЕЁ ПРОВЕДЕНИЯ

Вид практики - производственная.

Тип практики - педагогическая.

Способ проведения: стационарная, выездная.

Форма проведения: дискретная.

Педагогическая практика бакалавров по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили Технология и Дополнительное образование (робототехника) проводится на базе общеобразовательных организаций (ОО) и организаций дополнительного образования (ОДО), заключивших договоры с АГПУ Бийским филиалом им. В.М. Шукшина в г. Бийске.

Место практики обучающимся может быть выбрано самостоятельно. Это может быть связано с необходимостью направления студентов к местам проведения практики студентов, поступивших на основе заключенных договоров о целевом обучении, учетом состояния здоровья и по семейным обстоятельствам студентов. В этом случае обучающийся предоставляет на кафедру гарантийное письмо от организации с согласием принять его на практику, а также заключенный договор. Практика для обучающихся с ограниченными возможностями здоровья и инвалидов проводится с учетом особенностей их психофизического развития, индивидуальных возможностей и состояния здоровья.

Педагогическая практика проводится в течение 2 семестров и разделена на модули:
Педагогическая практика по дополнительному образованию (робототехника) - 9 семестр;
Педагогическая практика по дисциплине Технология - 10 семестр.

3. ПЕРЕЧЕНЬ ПЛАНИРУЕМЫХ РЕЗУЛЬТАТОВ ОБУЧЕНИЯ ПРИ ПРОХОЖДЕНИИ ПРАКТИКИ, СООТНЕСЕННЫХ С ПЛАНИРУЕМЫМИ РЕЗУЛЬТАТАМИ ОСВОЕНИЯ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Процесс прохождения практики направлен на формирование следующих компетенций в соответствии с требованиями ФГОС ВО по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки), профили Технология и Дополнительное образование (Робототехника):

Общепрофессиональные компетенции:

ОПК-1. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики

ОПК-1.1 - знание нормативно-правовых актов (цитирование, воспроизводство) в сфере образования и норм профессиональной этики;

ОПК-1.2 - умение осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования;

ОПК-1.3 - владение навыком соблюдения правовых, нравственных и этических норм, требований профессиональной этики в условиях реальных педагогических ситуаций

ОПК-9. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-9.1 знать принципы работы современных информационных технологий

ОПК-9.2 уметь использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-9.3 владеть навыками использования современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности

Профессиональные компетенции:

ПК-1 Способен проектировать и реализовывать учебный предмет «Технология» основной общеобразовательной программы

ПК-1.1 – знание нормативных требований к организации, современных образовательных технологий, форм, методов и средств обучения в предметной области «Технология»;

ПК-1.2 – умение моделировать и проектировать процесс обучения и диагностики обучающихся по предмету «Технология» и во внеурочной деятельности;

ПК-1.3 – владение навыками проектирования и реализации образовательных технологий, форм и методов и средств обучения в предметной области «Технология»

ПК-2 Способен применять технологические процессы в профессиональной педагогической деятельности

ПК-2.1 – знание традиционных, современных и перспективных технологических процессов, отраженных в программах и учебниках предметной области «Технология»;

ПК-2.2 – умение эксплуатировать учебное оборудование и создавать объекты труда с использованием изучаемых традиционных, современных и перспективных технологий;

ПК-2.3 – владение навыками по изготовлению объектов труда.

ПК-3 Способен осуществлять проектную деятельность при создании предметной среды в области «Технология»

ПК-3.1 – знание основных положений стандартов по выполнению чертежей и проектной документации, наряду с возможностями компьютерных графических программ;

ПК-3.2 – умение выполнять оригинальный проект предметной среды в соответствии алгоритмом и содержанием творческого проектирования предусмотренного программой предмета «Технология»;

ПК-3.3 – владение навыками осуществления проектной деятельности при создании предметной среды.

ПК-4 Способен организовывать учебную и досуговую деятельность обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники

ПК-4.1 – знание содержания и педагогических технологий реализации дополнительной общеобразовательной программы в области робототехники, в том числе современных методов, форм и средств обучения и воспитания;

ПК-4.2 – умение осуществлять деятельность соответствующей программе дополнительного образования в области робототехники по использованию имеющихся программных пакетов или разработке нового программного обеспечения, необходимого для управления в робототехнических системах, а также для их проектирования;

ПК-4.3 – владение методами, приемами и способами организации и осуществления учебной и досуговой деятельности обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники.

**4. МЕСТО ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКИ В СТРУКТУРЕ
ОСНОВНОЙ ПРОФЕССИОНАЛЬНОЙ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ**

«Педагогическая практика» относится к производственным практикам блока 2 «Практика» ОПОП. Практика ориентирована на профессионально-практическую подготовку обучающихся в соответствии с требованиями ФГОС ВО.

Прохождение практик предусматривается Федеральным государственным образовательным стандартом высшего образования по направлению подготовки 44.03.05 «Педагогическое образование» (с двумя профилями подготовки). Практика направлена на закрепление теоретических знаний, полученных обучающимися в ходе обучения, приобретение и совершенствование практических навыков и умений по избранному направлению.

Педагогическая практика является и неотъемлемой частью учебно-воспитательного процесса, обеспечивающая соединение теоретической подготовки студентов с их практической деятельностью. Что позволяет применять полученные знания и умения на практике и служит одним из эффективных средств успешной подготовки студентов к будущей профессиональной деятельности. Педагогическая практика расширяет и углубляет теоретические знания, полученные в результате изучения предшествующих дисциплин и формирует у студентов профессиональные и педагогические умения и навыки самостоятельного ведения учебно-воспитательной работы с учащимися учреждений среднего общего образования. Педагогическая практика позволяет студентам окончательно убедиться в правильности выбора будущей профессии.

5. ОБЪЁМ И СОДЕРЖАНИЕ ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПРАКТИКИ

«ПЕДАГОГИЧЕСКАЯ ПРАКТИКА»

5.1 Объём производственной практики «Педагогическая практика»

Вид учебной работы	Всего часов	Семестры	
		9	10
Аудиторные занятия (лекции)	8	4	4
Иная контактная работа	4	2	2
Самостоятельная работа студентов	1284	642	642
Вид промежуточной аттестации	Зачет с оценкой	Зачет с оценкой	Зачет с оценкой
Недель	24	12	12
Общая трудоёмкость	1296	648	648
Зачетные единицы	36	18	18

5.2 Содержание производственной практики «Педагогическая практика» Дополнительное образование (робототехника)

9 СЕМЕСТР				
Наименование этапа практики	Разделы практики и виды работ	Продолжительность (недель)	Формы текущего контроля	Трудоемкость (з.ед./часов)
Пассивный этап практики	Установочная конференция:	1	Посещение занятий, беседы со студентами, педагогами.	2 1,5/52
	- знакомство с целями и задачами прохождения практики			
	- распределение студентов по местам прохождения практики;			
	- знакомство с графиком прохождения практики			
	- инструктаж по выполнению заданий руководителями практики по направлениям: педагогика, психология, методика.			
	Комплексное изучение системы образовательного процесса в учреждениях ОО или ОДО Знакомство с коллективом педагогов учреждения ОО или ОДО. Беседа с руководством учреждения ОО или ОДО			
	Распределение по детским объединениям. Знакомство с педагогами и обучающимися.			
	<u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Дополнительное образование (робототехника)»</u>			
	1) Посещение занятий педагога организации, куда был распределен студент. При посещении занятий педагога студент знакомится с различными способами структурирования и представления учебного материала, способами активации учебной деятельности, особенностями профессиональной риторики, различными способами и приемами оценки учебной деятельности обучающихся, со спецификой взаимодействия в системе «обучающийся-педагог».			
	2) Выполнение анализа одного из посещенных			

Активный этап практики	занятий педагога организации. 3) Ознакомление с дополнительной общеразвивающей программой детского объединения или кружка. 4) Планирование (календарное и тематическое) 10 занятий детского объединения или кружка на период практики в соответствии с заданием по методике. 5) Изучение учебно-методической документации, учебных пособий и др. литературы (научной, учебной, методической) по темам предстоящих занятий.	10	Проверка отчетной документации. Посещение занятий и	15/540
	<u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Педагогика»</u> 1) Заполнение информации об учреждении ОО или ОДО. 2) Ознакомление с воспитательным планом и его анализ. 3) Знакомство и изучение коллектива обучающихся в детском объединении или кружке. 4) Беседы с педагогом об особенностях коллектива и обучающихся, основных направлениях в воспитательной работе. 4) Разработка проекта одного мероприятия презентации и привлечения учащихся к обучению в детском объединении или кружке рамках дополнительной программы (составление информационных материалов о содержании дополнительной общеразвивающей программы)			
	<u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Психология»:</u> 1. Проведение наблюдений и бесед с обучающимися в различных условиях для составления психологической характеристики (на уроке, переменах, воспитательных мероприятиях), беседы, сочинения или анкетирование, посвященные интересам, увлечениям, идеалам, ценностям современных школьников. 2. Сбор данных психологической диагностики, материалы наблюдений и бесед для составления психологической характеристики личности учащегося.			
Активный этап практики	<u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Методика обучения и воспитания профилю подготовки Дополнительное образование (робототехника)»</u> 1) Выполнение обязанностей педагога детского объединения или кружка. Подготовка и проведение 10 занятий. 2) Разработка технологических карт 10 занятий. 3) Подготовка методического обеспечения для проведения занятий. 4) Самоанализ одного из проведенных занятий.	10	Проверка отчетной документации. Посещение занятий и	15/540

	5) Обсуждение и анализ проведенных занятий с руководителем практики. 6) Методическая и исследовательская работа (сбор материала для выступления на итоговой конференции по педпрактике, для написания выпускной квалификационной работы).		воспитательных мероприятий. Беседы со студентами, педагогами.	
	<u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Педагогика»</u> 1) Организация и проведение одного мероприятия по презентации и привлечения учащихся к обучению в детском объединении или кружке по программе дополнительного образования по разработанным информационным материалам о содержании дополнительной общеразвивающей программы. 2) Анализ проведенного мероприятия. 3) Проектирование и реализация оценочно-результативного компонента педагогической деятельности			
	<u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Психология»:</u> 1. Составление психологической характеристики одного из возрастных периодов (подросткового или юношеского) 2. Разработка психологической характеристики личности Отчёт студента должен включать полную характеристику личности учащегося по всем пунктам предложенной схемы. К отчету прилагаются данные психологической диагностики, материалы наблюдений и бесед.			
Заключительный этап практики	<u>Оформление отчетных документов по педагогической практике</u> 1) Самостоятельный анализ итогов работы в ходе педагогической практики. 2) Написание отчета по практике и его представление руководителям.	1	Проверка отчетной документации. Защита отчета по педагогике. Защита отчета по психологии. Защита отчета по методике.	1,5/54
	ИТОГО	12		18/648

5.3 Содержание производственной практики «Педагогическая практика» Дисциплина Технология

10 СЕМЕСТР				
Наименование этапа практики	Разделы практики и виды работ	Продолжительность (неделя)	Формы текущего контроля	Трудоемкость (з.е./часов)
Пассивный этап практики	Установочная конференция: Практическая подготовка	1	Посещение уроков и внеурочных мероприятий.	2
	- знакомство с целями и задачами прохождения практики			
	- распределение студентов по местам прохождения практики;			
	- знакомство с графиком прохождения практики			
	- инструктаж по выполнению заданий руководителями практики по направлениям: педагогика, психология, методика.			
	Комплексное изучение системы учебно-воспитательной работы школы, коллектива учащихся и опыта работы учителей технологии. Беседа с директором школы, его заместителем по учебно-воспитательной работе.			
	Распределение по классам. Знакомство с учителями-предметниками, классным руководителем и учащимися. Ознакомление с планом учителя-предметника, классного руководителя.			
	<u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Технология»</u>			
	1) Посещение уроков учителей «Технологии». При посещении занятий учителей-предметников студенты знакомятся с различными способами структурирования и представления учебного материала, способами активации учебной деятельности, особенностями профессиональной риторики, различными способами и приемами оценки учебной деятельности обучающихся, со спецификой взаимодействия в системе «учащийся-учитель».			
	2) Выполнение анализа одного из посещенных у учителя предмета «Технология» уроков.			
3) Планирование (календарное и тематическое) 10 занятий предмета «Технология» на период практики в соответствии с заданием по методике.				
<u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Педагогика»</u>				
1) Заполнение информации об учебном заведении, где практикант проходит				

	педагогическую практику 2) Посещение уроков по всем предметам в закреплённом за практикантом классе. Знакомство и изучение классного коллектива. 3) Беседы с классным руководителем об особенностях класса и учащихся, основных направлениях в работе классного руководителя 4) Анализ плана воспитательной работы классного руководителя на четверть 5) Разработка проекта одного воспитательного мероприятия <u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Психология»:</u> Самоанализ педагогической деятельности 1. Выполнение первого этапа самоанализа - изучение своих личностных особенностей (составление психологической характеристики личности)			
Активный этап практики	<u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Технология»</u> 1) Выполнение обязанностей учителя предмета «Технология». Подготовка и проведение 10 занятий по предмету «Технология». 2) Разработка технологической карты для каждого занятия. 3) Подготовка методического обеспечения для проведения занятий. 4) Самоанализ одного из проведенных занятий. 5) Методическая и исследовательская работа (сбор материала для выступления на итоговой конференции по педпрактике, для написания выпускной квалификационной работы). 6) Обсуждение и анализ проведенных занятий с руководителем практики. <u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Педагогика»</u> 1) Выполнение обязанностей помощника классного руководителя. 2) Реализация (организация, проведение) разработанного проекта одного воспитательного мероприятия 3) Анализ проведенного мероприятия. <u>Практико-ориентированные задачи по предмету «Психология»:</u> 1. Самоанализ педагогической деятельности. Выполнение второго и третьего этапов самоанализа. 2. Анализ проявлений своих личностных особенностей в поведении и деятельности (психологический анализ занятия).	10	Проверка отчетной документации. Посещение уроков и внеурочных мероприятий. Беседы со студентами, учителями-предметниками и классными руководителями.	15/540

	3. Проектирование и реализация оценочно-результативного компонента педагогической деятельности. 4. Определение способов личностного и профессионального развития (составление программы личностного и профессионального развития).			
Заключительный этап практики	<u>Оформление отчетных документов по педагогической практике</u> 1) Самостоятельный анализ итогов работы в ходе педагогической практики. 2) Написание отчета по практике и его представление руководителям.	1	Проверка отчетной документации и. Защита отчета по педагогике. Защита отчета по психологии. Защита отчета по методике.	1,5/54
	ИТОГО	12		18/648

5.4 Формы отчетности по педагогической практике

Отчетная документация по педагогической практике состоит из следующих документов:

Характеристика на студента, написанная педагогом детского объединения (9 семестр), учителем предмета «Технология» и классным руководителем (10 семестр). Характеристики подписываются педагогом детского объединения (9 семестр), учителем предмета «Технология» и классным руководителем (10 семестр), а также директором образовательного учреждения, ставится печать. Характеристика сдается групповому руководителю по практике (методисту по предмету).

Отдельные папки с отчетами по дисциплинам: педагогика, психология, методика обучения и воспитания по профилю подготовки Технология, методика обучения и воспитания по профилю подготовки Дополнительное образование (робототехника), которые сдаются на проверку методистам по практике по каждому предмету. Каждый отчет должен быть сброшюрован в прозрачный скоросшиватель.

Пример оформления титульного листа и информации о месте прохождения практики приведены в приложении А программы.

5.4.1. Содержание отчета по педагогической практике по итогам 9 семестра

Дополнительное образование (робототехника)

Содержание отчета по педагогической практике студентов по предмету «Педагогика»

I. Заполните следующую информацию:

Ф.И.О., институт, группа, курс

Место прохождения практики (учреждение дополнительного образования детей № __, адрес, сроки проведения практики)

Знакомство с образовательной организацией:

- Вид учебного заведения
- Количество и контингент учащихся
- Количество педагогов, из них имеющих категории и звания
- Режим работы образовательной организации
- Основные направления в работе образовательной организации
- Образовательная организация в своей работе использует инновации
- Особенности системы воспитательной работы и традиции образовательной организации

Полезная информация:

- Групповой руководитель (методист по предмету)
- Методист по педагогике
- Методист по психологии
- Директор учреждения
- Заместитель директора
- Педагог детского объединения или кружка

Знакомство и изучение коллектива детского объединения:

а) Из беседы с педагогом детского объединения или кружка, работая с документацией, я выяснил (а):

- особенности детского объединения (кружка) и обучающихся
- основные направления в работе педагога детского объединения (кружка)

б) В процессе наблюдения за детьми на занятиях мне удалось выявить:

- уровень дисциплины и работоспособности
- заинтересованность в учебе
- наиболее дисциплинированные и недисциплинированные ученики
- наиболее эрудированные
- самые ответственные

в) В процессе наблюдения за детьми в разных ситуациях я выяснил (а)

г) Свои наблюдения я сопоставил (а) с мнением педагога детского объединения (кружка)

Мои выводы.

II Проект мероприятия по презентации и привлечению учащихся к обучению в детском объединении (кружке)

Разработать проект, организовать и провести одно мероприятие по презентации и привлечению учащихся к обучению в детском объединении (кружке), составление информационных материалов о содержании дополнительной общеразвивающей программы.

Провести анализ проведенного мероприятия.

III. Проектирование и реализация оценочно-результативного компонента педагогической деятельности

1) Оцените поэтапно свою деятельность в качестве учителя и классного руководителя педагогической практики, заполнив таблицу анкеты самооценки.

Анкета самооценки

Этап:	Я умею		
Вид деятельности	Ставить цель	Находить пути	Отбирать формы, содержание и методы
1. Диагностический	да нет отчасти	да нет отчасти	да нет отчасти

Этап:	Я умею		
2. Прогностический	да нет отчасти	да нет отчасти	да нет отчасти
3. Планирование	да нет отчасти	да нет отчасти	да нет отчасти
4. Практический	да нет отчасти	да нет отчасти	да нет отчасти
5. Оценочный	да нет отчасти	да нет отчасти	да нет отчасти

2) Попросить учащихся организации, в которой студент проводил занятия, воспитательную работу, написать сочинение на тему «Я в ваших глазах», предварительно настроив учащихся на предельную откровенность, попросив их высказать свои замечания и пожелания.

Затем студент обобщает сочинения обучающихся, анализирует их и пишет свое: «Я в глазах учащихся». Таким образом, студент анализирует результаты своей деятельности, может сопоставить оценки со стороны руководителя практики, оценку учащихся и самооценку, выявить аспекты, над которыми следует работать дополнительно.

Содержание отчета по педагогической практике студентов по дисциплине «Психология»

Психологическая характеристика личности

Отчетная документация педагогической практики.

Отчёт студента должен включать полную характеристику личности учащегося по всем пунктам предложенной схемы. К отчету прилагаются данные психологической диагностики, материалы наблюдений и бесед.

Схема психологической характеристики личности учащегося

Анкетные данные

Имя, фамилия, возраст

Школа, класс и год обучения

Дата исследования

Имена и фамилии родителей, место работы, профессия

Цель психологического исследования

(Формулируется студентом)

Методы исследования

(кто и как исследовал, кто давал сообщения при сборе материала)

Факторы развития и жизненные условия

- Состояние здоровья;
- семейные влияния (экономическое положение семьи, культурный уровень семьи, состав семьи, воспитательные позиции родителей - стихийность или целеустремленность, снисходительность или строгость, виды поощрений и наказаний). Воспитательные схемы родителей (что для них в воспитании важнее всего - успехи в учении, черты характера, способности и т.п.);
- внесемейные и внешкольные влияния, способ проведения свободного времени (хобби), культурные влияния (литература, искусство);
- влияние школы (отношение учителей к ребенку, позиция ребенка в группе, отношения с одноклассниками);

- обзор благоприятных и неблагоприятных жизненных обстоятельств;

Внешняя картина личности

- Физическая внешность (вид, одежда, прическа, бросающиеся в глаза признаки, черты лица), Мимика и пантомимика, особенности голоса и речи.
- Способы поведения: а) поведение по отношению к родителям; б) преподавателям; в) сверстникам; г) в психологически значимых ситуациях; д) в основной деятельности (учение, труд)
- Результативность (обзор успеваемости, характеристика знаний и умений, недостатков и достоинств). Жизненный опыт, кругозор, информированность.

Внутренняя картина личности.

1. **Познавательная деятельность и умственное развитие - особенности познавательных процессов и интеллекта, сформированность учебной деятельности:**

- характеристика внимания (объем, распределение, переключение, произвольность)
- характеристика памяти (преобладающий тип, предпочитаемые приемы запоминания, прочность, глубина)
- характеристика мышления и воображения (преобладающий тип, интеллектуальные свойства - скорость, глубина, гибкость, критичность, креативность, самостоятельность и др.).
- уровень развития общих и специальных способностей.

2. **Индивидуально-психологические особенности** - тип темперамента, особенности характера, утомляемость, сопротивляемость усталости, саморегуляция и самоконтроль, эмоциональные особенности (перепады настроения, сила, глубина, постоянство эмоций).

3. **Направленность личности** (направленность на себя, на других, на дело), самооценка и уровень притязаний, интересы, идеалы, ценности, моральные принципы, мотивы поведения и деятельности

Выводы

Психологические причины и педагогическая суть трудностей, возникающих у ребенка (причины возникновения негативных качеств личности, предложения о средствах и способах коррекции этих качеств, оптимальные условия для развития личности).

Содержание отчета по педагогической практике студентов по предмету «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Дополнительное образование (робототехника)»

1. Информация о месте прохождения практики
2. Анализ одного из посещенных занятий педагога организации.
3. Самоанализ одного из проведенных занятий.
4. Разработанные технологические карты 10 занятий.
5. Разработанное и изготовленное методическое обеспечение для проведения занятий (слайды презентаций, карточки-задания, модели, макеты, плакаты, образцы изделий, технологические карты, эскизы, чертежи, схемы и т.д.).
6. Материалы для итоговой конференции по подпрактике и выполнения выпускной квалификационной работы).

5.4.2. Содержание отчета по педагогической практике по итогам 10 семестра Дисциплина Технология

**Содержание отчета по педагогической практике студентов
по предмету «Педагогика»**

I. Заполните следующую информацию:

1. Ф.И.О., институт, группа, курс
2. Место прохождения практики (школа № ____, адрес, сроки проведения практики)

3. Знакомство со школой:

- Вид учебного заведения
- Количество и контингент учащихся
- Количество учителей, из них имеющих категории и звания
- Режим работы школы
- Основные направления в работе
- Школа в своей работе использует инновации
- Особенности системы воспитательной работы и традиции школы
- Направления внеурочной деятельности

4. Полезная информация:

- Групповой руководитель (методист по предмету)
- Методист по педагогике
- Методист по психологии
- Директор школы
- Заместитель (и) директора по учебной работе
- Заместитель директора по воспитательной работе
- Учитель-предметник
- Классный руководитель

5. Знакомство и изучение классного коллектива:

- а) Из беседы с классным руководителем, работая с документацией, я выяснил (а):

- особенности класса и учащихся
- основные направления в работе классного руководителя

- б) В процессе наблюдения за детьми на уроках мне удалось выявить:

- уровень дисциплины и работоспособности
- заинтересованность в учебе
- наиболее дисциплинированные и недисциплинированные ученики
- наиболее эрудированные
- самые ответственные

- в) В процессе наблюдения за детьми в разных ситуациях я выяснил (а)

- г) Свои наблюдения я сопоставил (а) с мнением классного руководителя

Мои выводы.

III. Проект одного воспитательного мероприятия.

IV. Реализация и анализ разработанного проекта одного воспитательного мероприятия.

**Содержание отчета по педагогической практике студентов
по дисциплине «Психология»**

Самоанализ педагогической деятельности

Психологическое задание «Самоанализ педагогической деятельности» нацелено на осознание собственных профессионально значимых качеств, развитие рефлексивных навыков, потребности в актуализации своих потенций.

Программа психологической части педагогической практики на пятом курсе включает в себя три основных этапа:

1. Изучение своих личностных особенностей (составление психологической характеристики личности)

2. Анализ их проявлений в поведении и деятельности (психологический анализ занятия)
3. Определение способов личностного и профессионального развития (составление программы личностного и профессионального развития)

Синтетическая работа должна вестись одновременно по всем направлениям. Для выполнения заданий в рабочей тетради «Самоанализ педагогической деятельности» предлагаются развернутые программы такой работы, тестовые материалы и пояснения.

Психологическая характеристика своих профессионально-значимых качеств составляется в произвольной форме. Анализ их проявлений в поведении и деятельности осуществляется при проведении психологического анализа занятия.

Психологический анализ занятия выполняется по предлагаемой схеме.

Психологический анализ занятия (Общие требования к оформлению отчета)

Программа психологического анализа занятия выделяет собственно психологический аспект занятия, направленности обучения на развитие учеников, т.е. развитие их потребностей и интересов, саморегуляции, чувств, познавательных процессов и интеллектуальных качеств.

Другая сторона психологического анализа занятия - это выделение психологических аспектов деятельности педагога, особенностей его индивидуального стиля в организации обучения.

Успешный психологический анализ обеспечивается максимально полной записью занятия (таблица 4), в которой зафиксированы как содержательные компоненты взаимодействия (предметное содержание), так и рефлексивные (описание приемов, средств, способов деятельности). К отчету прилагается полная запись занятия.

Схема записи урока:

Занятие по _____ в _____ детском
объединении дома творчества № _____
Дата проведения занятия _____
Тема занятия _____

Форма записи занятия

Этап занятия	Деятельность педагога	Деятельность учеников	Примечания

Схема анализа занятия.

1. Психологические особенности учебной деятельности учащихся, проявление их возрастных и индивидуально-психологических особенностей

- отношение учащихся к учебному предмету и характер проявления этого отношения на занятии.

- интеллектуальная активность учащихся на занятии (использование рациональных способов учебной деятельности, использование исследовательских методов, сохранение учебной активности и работоспособности в течение всего занятия)

- сформированность важнейших учебных действий (выделение существенных признаков изучаемых явлений, оперирование всей системой данных учебной задачи, ориентация на систему требований учебной задачи, способность к рассмотрению изучаемого предмета с разных сторон, способность к смене стратегии, выдвижению гипотез в процессе решения учебной задачи).

- проявление возрастных и индивидуально-психологических особенностей и психических состояний (внимание, стресс, напряженность и пр.) учащихся на занятии.

- развитие познавательной деятельности – содержание учебных действий, расширяющих и углубляющих познавательные потребности, развивающих интересы и вызывающих интеллектуальное напряжение и интеллектуальные чувства, создающих систему знаний
- способность к самоконтролю и саморегуляции познавательной деятельности

2. Психологические особенности педагога.

- общеличностная и профессионально-педагогическая направленность педагога, ее проявление на занятии.
- общепедагогические и специальные способности педагога и их проявление на занятии
- индивидуально-психологические особенности педагога: темперамент, эмоциональность, тревожность, самооценка и т.п., их проявление на занятии.

3. Учебное взаимодействие в коллективе и особенности сотрудничества (позиция педагога).

- организация внутригруппового сотрудничества, распределения ответственности, использование игр, групповых и парных упражнений, коллективных форм деятельности
- использование обсуждения при решении проблемных вопросов
- создание ситуаций успеха
- осуществление обратной связи
- индивидуальный стиль поведения: отношение к ученикам, педагогический такт, выдержка, умение выйти из трудной ситуации
- отношение учителя к своему учебному предмету. Проявление педагогического творчества (оригинальные решения вопросов обучения и воспитания, педагогические находки).

4. Приемы педагога в организации занятия

- организация восприятия нового материала (средства и способы активизации восприятия)
- организация запоминания (каким способом достигалось прочное усвоение, был ли материал удобен для запоминания, как учитывались индивидуальные и возрастные особенности памяти)
- организация мыслительной деятельности учащихся (учебные действия, направленные на интеллектуальную обработку учебного материала - анализ, синтез, сравнение, обобщение и т.п.). Чем стимулировался творческий характер мышления школьников - проблемные обсуждения, исследовательская работа. Учет индивидуальных и возрастных особенностей мышления).
- организация внимания учащихся (приемы, применяемые для организации группового и индивидуального внимания на разных этапах урока. Учет индивидуальных и возрастных особенностей внимания),

5. Выводы, предложения, оценка занятия (обнаруженные недостатки и психологические затруднения, особенно удачные моменты урока, эмоциональное состояние на занятии)

Оценка уровня развития компонентов педагогической деятельности:

- 1) конструктивная сторона - работа с учебным материалом, его адаптация к работе на занятии.
- 2) организаторская сторона - умение организовать работу учащихся, свою собственную.
- 3) коммуникативная сторона - установление психологически целесообразных отношений, психологическая наблюдательность.

Программа личностного и профессионального развития составляется по предлагаемой схеме.

Определение способов личностного и профессионального развития

(программа личностного и профессионального развития)

Работа над программой саморазвития - творческое задание. Общепринятых алгоритмов саморазвития, подходящих для разных людей не существует. Проблемы, с которыми студенты столкнулись в своей профессиональной роли, требуют

обдумывания и апробации различных вариантов их решения. Главной установкой, обеспечивающей продуктивность профессиональной деятельности, является рассмотрение неудачи как источника полезного опыта.

Первым этапом может стать упражнение - определение содержания трех понятий: «хочу», «могу» и «надо». Необходимо для каждого «надо» (требований профессионального долга) отыскать соответствующее «хочу» в собственной системе потребностей, мотивов, интересов. Нужно обнаружить обеспечены ли стремления необходимыми умениями и навыками. Собственно они и являются необходимыми психологическими средствами для подъема на более высокую ступень личностной зрелости.

Второй этап – определение области затруднений (фиксируется в колонке «основные направления саморазвития»). Основные области: взаимоотношения с коллегами, взаимоотношения с учениками, особенности деятельности: а) гностическая сторона, б) конструктивная сторона, в) организаторская сторона, г) коммуникативная сторона, личностные качества и педагогические способности

Третий этап – построение некоторой идеальной модели, определение целей саморазвития (фиксируется в колонке «предлагаемые усовершенствования»).

Четвертый этап – выбор средств для достижения целей. В качестве средства выступает изменение способов поведения.

Программа личностного и профессионального развития

Основные направления саморазвития	Предлагаемые усовершенствования	Способы достижения

Содержание отчета по педагогической практике студентов по предмету «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Технология»

1. Информация о месте прохождения практики
2. Анализ одного из посещенных студентом урока учителя предмета «Технология».
3. Самоанализ одного из проведенных занятий.
4. Разработанные технологические карты на 10 занятий (спаренные уроки) по предмету «Технология».
5. Разработанные и изготовленные дидактические средства обучения к урокам по предмету «Технология» (слайды презентаций, карточки-задания, модели, макеты, плакаты, образцы изделий, технологические карты, эскизы, чертежи, схемы и т.д.).
6. Материалы для итоговой конференции по педпрактике и выполнения выпускной квалификационной работы).

6. ФОНД ОЦЕНОЧНЫХ СРЕДСТВ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРОМЕЖУТОЧНОЙ АТТЕСТАЦИИ ОБУЧАЮЩИХСЯ ПО ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ

Фонд оценочных средств разработан для проведения промежуточной аттестации обучающихся по «Педагогической практике» и входит в состав основной образовательной программы 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили Технология и Дополнительное образование (робототехника), квалификация (степень) «бакалавр», реализуемой при подготовке обучающихся в федеральном государственном бюджетном образовательном учреждении высшего образования «Алтайский государственный гуманитарно-педагогический университет имени

В.М. Шукшина». Фонд оценочных средств предназначен для проверки сформированности компетенций, заявленных в программе Педагогическая практика в соответствии с учебным планом 44.03.05 Педагогическое образование (с двумя профилями подготовки), профили Технология и Дополнительное образование (робототехника), квалификация (степень) «бакалавр».

Перечень компетенций с указанием этапов их формирования в процессе освоения образовательной программы

Компетенции, этапы	Показатели	Оценочные средства
ОПК-1 III этап	ОПК-1. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики ОПК-1.1 - знание нормативно-правовых актов (цитирование, воспроизводство) в сфере образования и норм профессиональной этики; ОПК-1.2 - умение осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования; ОПК-1.3 - владение навыком соблюдения правовых, нравственных и этических норм, требований профессиональной этики в условиях реальных педагогических ситуаций	Отчет по педагогической практике предмета «Педагогика»
ОПК-9 III этап	ОПК-9. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности ОПК-9.1 знать принципы работы современных информационных технологий ОПК-9.2 уметь использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности ОПК-9.3 владеть навыками использования современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	Отчет по педагогической практике предмета «Психология»
ПК-1 III этап	ПК-1 Способен проектировать и реализовывать учебный предмет «Технология» основной общеобразовательной программы ПК-1.1 – знание нормативных требований к организации, современных образовательных технологий, форм, методов и средств обучения в предметной области «Технология»; ПК-1.2 – умение моделировать и проектировать процесс обучения и диагностики обучающихся по предмету «Технология» и во внеурочной деятельности; ПК-1.3 – владение навыками проектирования и реализации образовательных технологий, форм и методов и средств обучения в предметной области «Технология»	

ПК-4 III этап	ПК-4 Способен организовывать учебную и досуговую деятельность обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники ПК-4.1 – знание содержания и педагогических технологий реализации дополнительной общеобразовательной программы в области робототехники, в том числе современных методов, форм и средств обучения и воспитания; ПК-4.2 – умение осуществлять деятельность соответствующей программе дополнительного образования в области робототехники по использованию имеющихся программных пакетов или разработке нового программного обеспечения, необходимого для управления в робототехнических системах, а также для их проектирования; ПК-4.3 – владение методами, приемами и способами организации и осуществления учебной и досуговой деятельности обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники.	
ПК-1 III этап	ПК-1 Способен проектировать и реализовывать учебный предмет «Технология» основной общеобразовательной программы ПК-1.1 – знание нормативных требований к организации, современных образовательных технологий, форм, методов и средств обучения в предметной области «Технология»; ПК-1.2 – умение моделировать и проектировать процесс обучения и диагностики обучающихся по предмету «Технология» и во внеурочной деятельности; ПК-1.3 – владение навыками проектирования и реализации образовательных технологий, форм и методов и средств обучения в предметной области «Технология»	Отчет по педагогической практике предмета «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Технология»
ПК-2 III этап	ПК-2 Способен применять технологические процессы в профессиональной педагогической деятельности ПК-2.1 – знание традиционных, современных и перспективных технологических процессов, отраженных в программах и учебниках предметной области «Технология»; ПК-2.2 – умение эксплуатировать учебное оборудование и создавать объекты труда с использованием изучаемых традиционных, современных и перспективных	
ПК-3 III этап	ПК-3 Способен осуществлять проектную деятельность при создании предметной среды в области «Технология» ПК-3.1 – знание основных положений стандартов по выполнению чертежей и проектной документации, наряду с возможностями компьютерных графических программ; ПК-3.2 – умение выполнять оригинальный проект предметной среды в соответствии алгоритмом и содержанием творческого проектирования предусмотренного программой предмета «Технология»; ПК-3.3 – владение навыками осуществления проектной деятельности при создании предметной среды.	

ПК-4 III этап	ПК-4 Способен организовывать учебную и досуговую деятельность обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники ПК-4.1 – знание содержания и педагогических технологий реализации дополнительной общеобразовательной программы в области робототехники, в том числе современных методов, форм и средств обучения и воспитания; ПК-4.2 – умение осуществлять деятельность соответствующей программе дополнительного образования в области робототехники по использованию имеющихся программных пакетов или разработке нового программного обеспечения, необходимого для управления в робототехнических системах, а также для их проектирования; ПК-4.3 – владение методами, приемами и способами организации и осуществления учебной и досуговой деятельности обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники.	Отчет по педагогической практике предмета «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Дополните льное образовани е (робототехника)»
---------------------------------	--	--

ОПК-1. Способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики

ОПК-1.1 - знание нормативно-правовых актов (цитирование, воспроизводство) в сфере образования и норм профессиональной этики;

ОПК-1.2 - умение осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования;

ОПК-1.3 - владение навыком соблюдения правовых, нравственных и этических норм, требований профессиональной этики в условиях реальных педагогических ситуаций

ОПК-9. Способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-9.1 знать принципы работы современных информационных технологий

ОПК-9.2 уметь использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности

ОПК-9.3 владеть навыками использования современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности

Профессиональные компетенции:

ПК-1 Способен проектировать и реализовывать учебный предмет «Технология» основной общеобразовательной программы

ПК-1.1 – знание нормативных требований к организации, современных образовательных технологий, форм, методов и средств обучения в предметной области «Технология»;

ПК-1.2 – умение моделировать и проектировать процесс обучения и диагностики обучающихся по предмету «Технология» и во внеурочной деятельности;

ПК-1.3 – владение навыками проектирования и реализации образовательных технологий, форм и методов и средств обучения в предметной области «Технология»

ПК-2 Способен применять технологические процессы в профессиональной педагогической деятельности

ПК-2.1 – знание традиционных, современных и перспективных технологических процессов, отраженных в программах и учебниках предметной области «Технология»;

ПК-2.2 – умение эксплуатировать учебное оборудование и создавать объекты труда с использованием изучаемых традиционных, современных и перспективных технологий;

ПК-2.3 – владение навыками по изготовлению объектов труда.

ПК-3 Способен осуществлять проектную деятельность при создании предметной среды в области «Технология»

ПК-3.1 – знание основных положений стандартов по выполнению чертежей и проектной документации, наряду с возможностями компьютерных графических программ;

ПК-3.2 – умение выполнять оригинальный проект предметной среды в соответствии алгоритмом и содержанием творческого проектирования предусмотренного программой предмета «Технология»;

ПК-3.3 – владение навыками осуществления проектной деятельности при создании предметной среды.

ПК-4 Способен организовывать учебную и досуговую деятельность обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники

ПК-4.1 – знание содержания и педагогических технологий реализации дополнительной общеобразовательной программы в области робототехники, в том числе современных методов, форм и средств обучения и воспитания;

ПК-4.2 – умение осуществлять деятельность соответствующей программе дополнительного образования в области робототехники по использованию имеющихся программных пакетов или разработке нового программного обеспечения, необходимого для управления в робототехнических системах, а также для их проектирования;

ПК-4.3 – владение методами, приемами и способами организации и осуществления учебной и досуговой деятельности обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники.

***Компетенции ОПК-1, ОПК-9, ПК-1, ПК-2, ПК-3, ПК-4
с указанием этапа формирования компетенции в процессе освоения основной
образовательной программы***

Компетенции - (ОПК-1) - способен осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативными правовыми актами в сфере образования и нормами профессиональной этики; (ОПК-9) - способен понимать принципы работы современных информационных технологий и использовать их для решения задач профессиональной деятельности; (ПК-1) - способен проектировать и реализовывать учебный предмет «Технология» основной общеобразовательной программы; (ПК-2) - способен применять технологические процессы в профессиональной педагогической деятельности; (ПК-3) - способен осуществлять проектную деятельность при создании предметной среды в области «Технология»; (ПК-4) - способен организовывать учебную и досуговую деятельность обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники.

Перечисленные выше компетенции формируются в рамках Педагогической практики на третьем этапе (пятый курс). Данному этапу предшествовал этап формирования компетенций через изучение дисциплин основной и вариативной частей учебного плана и, прежде всего, таких дисциплин, как «Психология», «Педагогика», «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Технология», «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Дополнительное образование (робототехника)», а также дисциплин ОПОП ориентированных на подготовку к профессионально-педагогической деятельности в зоне предметной области «Технология» и Дополнительного образования (робототехника).

Педагогическая практика является логическим завершением изучения данных дисциплин. Типовое контрольное задание на данном этапе формирования компетенций направлено на оценку знаний и умений в видах профессиональной деятельности студентов (педагогическая, проектная), в частности применения современных педагогических технологий преподавания дисциплины «Технология» и детских объединений учреждений дополнительного образования, разработки методического

обеспечения для преподавания дисциплины, внеклассной деятельности и в детских объединениях учреждений дополнительного образования.

Отчет по педагогической практике по дисциплине «Педагогика» (типовая практико-ориентированная задача на этапе формирования ОПК-1, ОПК-9, ПК-1, ПК-4)

Форма отчета Папка с выполненными практико-ориентированными задачами по дисциплине «Педагогика»

Задания 9 семестр

- Сбор информации об учреждении дополнительного образования.
- Ознакомление с воспитательным планом детского объединения и его анализ.
- Знакомство и изучение коллектива обучающихся в детском объединении.
- Беседы с педагогом детского объединения об особенностях коллектива и обучающихся, основных направлениях в воспитательной работе.
- Разработка проекта одного мероприятия презентации и привлечения учащихся к обучению в детском объединении (составление информационных материалов о содержании дополнительной общеразвивающей программы)
- Организация и проведение одного мероприятия презентации и привлечения учащихся к обучению в детском объединении по разработанным информационным материалам о содержании дополнительной общеразвивающей программы.
- Анализ проведенного мероприятия.
- Проектирование и реализация оценочно-результативного компонента педагогической деятельности.

Задания 10 семестр

- Сбор информации об учебном заведении, где практикант проходит педагогическую практику
- Посещение уроков по всем предметам в закрепленном за практикантом классе.
- Беседы с классным руководителем об основных направлениях в работе классного руководителя
- Анализ плана воспитательной работы классного руководителя на четверть
- Выполнение обязанностей помощника классного руководителя.
- Реализация (организация, проведение) разработанного проекта одного воспитательного мероприятия
- Анализ проведенного мероприятия.

Показатели сформированности компетенции ОПК-1 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
З.1	знание нормативно-правовых актов (цитирование, воспроизводство) в сфере образования и норм профессиональной этики	Называет особенности регулирования правоотношений в образовательной сфере на основе российского законодательства

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	умение осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования	Выбирает необходимые методы, методики и средства практического регулирования образовательных правоотношений.

-владеть навыками

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	владение навыком соблюдения правовых, нравственных и этических норм, требований профессиональной этики в условиях реальных педагогических ситуаций	Выполняет задания, описывающие практическую реализацию навыков по защите прав и законных интересов участников образовательных правоотношений

Показатели сформированности компетенции ОПК-9 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.1	знание принципов работы современных информационных технологий	Называет принципы работы современных информационных технологий

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	умение использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности.

-владеть навыками

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	владение навыками использования современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	Выполняет задания, с использованием современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности

Показатели сформированности компетенции ПК-1 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.1	нормативные требования к организации, современные образовательные технологии, формы, методы и средства обучения в предметной области «Технология»	1. Перечисляет концептуальные положения и требования к организации образовательного процесса в предметной области «Технология», определяемые ФГОС основного общего образования. 2. Определяет основные закономерности, принципы, уровни формирования и реализации содержания предметной области «Технология». 3. Рассказывает о формах, методах и средствах обучения технологии, современных образовательных технологиях, методических закономерностях их выбора, особенностях частных методик обучения технологии.

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	моделировать и проектировать процесс обучения и диагностики обучающихся по предмету «Технология» и во	1. Моделирует и проектирует учебный процесс в различных организационных формах, осуществляя выбор форм, методов и средств обучения школьников, обеспечивающих успешную реализацию программ предмета «Технология».

	внеурочной деятельности	2. Разрабатывает средства оценивания достижений обучающихся на основе взаимного дополнения количественной и качественной характеристик образовательных результатов (тесты, критерии оценки продуктов деятельности, портфолио и др.)
--	-------------------------	---

- *владеть навыками*

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	проектирования и реализации образовательных технологий, форм и методов и средств обучения в предметной области «Технология»	1. Демонстрирует навыки по проектированию и реализации образовательных технологий, форм, методов и средств обучения в предметной области «Технология», исходя из особенностей содержания учебного материала, возраста и образовательных потребностей обучаемых 2. Демонстрирует владение профессиональной деятельностью учителя предметной области «Технология», комплексом методов и средств педагогического мониторинга.

Показатели сформированности компетенции ПК-4 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.1	содержание и педагогические технологии реализации дополнительной общеобразовательной программы в области робототехники, в том числе современных методов, форм и средств обучения и воспитания	2. Перечисляет Федеральные государственные требования (ФГТ) к минимуму содержания, структуре и условиям реализации дополнительных предпрофессиональных программ в избранной области 3. Даёт характеристики различных методов, форм, приемов и средств организации образовательной и досуговой деятельности учащихся при освоении дополнительных общеобразовательных программ соответствующей направленности

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	осуществлять деятельность соответствующей программе дополнительного образования в области робототехники по использованию имеющихся программных пакетов или разработке нового программного обеспечения, необходимого для управления в робототехнических системах, а также для их проектирования	1. Показывает приемы работы с техническим оборудованием, материалами и инструментами по программе дополнительного образования в области робототехники 2. Добавляет, изменяет функции или проектирует новое программное обеспечение в различных средах программирования роботов и робототехнических комплексов

-владеть

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	методами, приемами и способами организации и осуществления учебной и досуговой деятельности	Использует на занятиях педагогически обоснованные формы, методы, средства и приемы организации деятельности

	обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники	учащихся (в том числе информационно-коммуникационные технологии (ИКТ), электронные образовательные и информационные ресурсы) с учетом особенностей деятельности и задач дополнительной общеобразовательной программы в области робототехники
--	---	--

Критерии оценки компетенций ОПК-1, ОПК-9, ПК-1, ПК-4 в рамках типовой практико-ориентированной задачи Отчет по педагогической практике по предмету «Педагогика»:

1. использует особенности педагогического проектирования программ учебных дисциплин и курсов, а также контрольно-диагностических материалов и экспертизы деятельности обучающихся (0 - 25 баллов);
2. учитывает в педагогическом взаимодействии особенности индивидуального развития учащихся (0 - 25 баллов);
3. умеет эффективно использовать в учебном процессе и воспитательной работе информационно-коммуникационные технологии (0 - 25 баллов);
4. способен проектировать воспитательные мероприятия и организовать деятельность обучающихся для поддержания их совместного взаимодействия, обеспечивающее сотрудничество и успешную работу в коллективе (0 - 25 баллов).

Типовое контрольное задание оценивается по 100-балльной шкале, которая переводится в пяти балльную шкалу в соответствии с действующим на текущий момент Положением о рейтинговой системе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов:

- оценка «5» выставляется в случае, если студент выполнил 87–100 % типового задания;
- оценка «4» выставляется в случае, если студент выполнил 75–86 % типового задания;
- оценка «3» выставляется в случае, если студент выполнил 60–74 % типового задания;
- оценка «2» выставляется в случае, если студент выполнил менее 60 % типового задания.

Отчет по педагогической практике по дисциплине «Психология» (типсовая практико-ориентированная задача на этапе формирования ОПК-1, ОПК-9, ПК-1, ПК-4)

Форма отчета Папка с выполненными практико-ориентированными задачами по дисциплине «Психология»

Задания 9 семестр

- Сбор информации об учебном заведении, где практикант проходит педагогическую практику
- Проведение наблюдений и бесед в различных условиях для составления психологической характеристики (на уроке, переменах, воспитательных мероприятиях), беседы, сочинения или анкетирование, посвященные интересам, увлечениям, идеалам, ценностям современных школьников.
- Сбор данных психологической диагностики, материалы наблюдений и бесед для составления психологической характеристики личности учащегося. Разработка психологической характеристики личности
- Отчёт студента должен включать полную характеристику личности учащегося по всем пунктам предложенной схемы. К отчету прилагаются данные психологической диагностики, материалы наблюдений и бесед.

Задания 10 семестр

- Сбор информации об учебном заведении, где практикант проходит педагогическую практику
- Самоанализ педагогической деятельности.

- Изучение своих личностных особенностей (составление психологической характеристики личности)
- Анализ их проявлений в поведении и деятельности (психологический анализ занятия)
- Определение способов личностного и профессионального развития (составление программы личностного и профессионального развития)

Показатели сформированности компетенции ОПК-1 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.2	знание нормативно-правовых актов (цитирование, воспроизводство) в сфере образования и норм профессиональной этики	Называет особенности регулирования правоотношений в образовательной сфере на основе российского законодательства

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	умение осуществлять профессиональную деятельность в соответствии с нормативно-правовыми актами в сфере образования	Выбирает необходимые методы, методики и средства практического регулирования образовательных правоотношений.

-владеть навыками

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	владение навыком соблюдения правовых, нравственных и этических норм, требований профессиональной этики в условиях реальных педагогических ситуаций	Выполняет задания, описывающие практическую реализацию навыков по защите прав и законных интересов участников образовательных правоотношений

Показатели сформированности компетенции ОПК-9 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.1	знание принципов работы современных информационных технологий	Называет принципы работы современных информационных технологий

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	умение использовать современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности	использует современные информационные технологии для решения задач профессиональной деятельности.

-владеть навыками

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	владение навыками использования современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности	Выполняет задания, с использованием современных информационных технологий для решения задач профессиональной деятельности

Показатели сформированности компетенции ПК-1 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.1	нормативные требования к организации, современные образовательные технологии, формы, методы и средства обучения в предметной области «Технология»	4. Перечисляет концептуальные положения и требования к организации образовательного процесса в предметной области «Технология», определяемые ФГОС основного общего образования. 2. Определяет основные закономерности, принципы, уровни формирования и реализации содержания предметной области «Технология». 3. Рассказывает о формах, методах и средствах обучения технологии, современных образовательных технологиях, методических закономерностях их выбора, особенностях частных методик обучения технологии.

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	моделировать и проектировать процесс обучения и диагностики обучающихся по предмету «Технология» и во внеурочной деятельности	3. Моделирует и проектирует учебный процесс в различных организационных формах, осуществляя выбор форм, методов и средств обучения школьников, обеспечивающих успешную реализацию программ предмета «Технология». 4. Разрабатывает средства оценивания достижений обучающихся на основе взаимного дополнения количественной и качественной характеристик образовательных результатов (тесты, критерии оценки продуктов деятельности, портфолио и др.)

- владеть навыками

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	проектирования и реализации образовательных технологий, форм и методов и средств обучения в предметной области «Технология»	3. Демонстрирует навыки по проектированию и реализации образовательных технологий, форм, методов и средств обучения в предметной области «Технология», исходя из особенностей содержания учебного материала, возраста и образовательных потребностей обучаемых 4. Демонстрирует владение профессиональной деятельностью учителя предметной области «Технология», комплексом методов и средств педагогического мониторинга.

Показатели сформированности компетенции ПК-4 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.1	содержание и педагогические технологии реализации дополнительной общеобразовательной программы в области робототехники, в том числе современных методов, форм и средств обучения и воспитания	5. Перечисляет Федеральные государственные требования (ФГТ) к минимуму содержания, структуре и условиям реализации дополнительных предпрофессиональных программ в избранной области 6. Даёт характеристики различных методов, форм, приемов и средств организации образовательной и досуговой

		деятельности учащихся при освоении дополнительных общеобразовательных программ соответствующей направленности
--	--	---

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	осуществлять деятельность соответствующей программе дополнительного образования в области робототехники по использованию имеющихся программных пакетов или разработке нового программного обеспечения, необходимого для управления в робототехнических системах, а также для их проектирования	1. Показывает приемы работы с техническим оборудованием, материалами и инструментами по программе дополнительного образования в области робототехники 2. Добавляет, изменяет функции или проектирует новое программное обеспечение в различных средах программирования роботов и робототехнических комплексов

-владеть

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	методами, приемами и способами организации и осуществления учебной и досуговой деятельности обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники	Использует на занятиях педагогически обоснованные формы, методы, средства и приемы организации деятельности учащихся (в том числе информационно-коммуникационные технологии (ИКТ), электронные образовательные и информационные ресурсы) с учетом особенностей деятельности и задач дополнительной общеобразовательной программы в области робототехники

Критерии оценки компетенций ОПК-1, ОПК-9, ПК-1, ПК-4 в рамках типовой практико-ориентированной задачи Отчет по педагогической практике по психологии:

1. владеет методами и технологиями оценочных мероприятий (0 - 20 баллов);
2. раскрывает проблемы на теоретическом (в связях и с обоснованиями) уровне, с корректным использованием психологических понятий (0 - 20 баллов);
3. знает основы теории развития с учетом социальных, возрастных, психофизических и индивидуальных особенностей (0 - 20 баллов);
4. использует необходимые методы для проведения психологической диагностики и получения необходимых сведений (0 - 20 баллов);
5. владеет приемами планирования, реализации необходимых видов деятельности (0 - 20 баллов).

Типовое контрольное задание оценивается по 100-балльной шкале, которая переводится в пяти балльную шкалу в соответствии с действующим на текущий момент Положением о рейтинговой системе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов:

- оценка «5» выставляется в случае, если студент выполнил 87–100 % типового задания;
- оценка «4» выставляется в случае, если студент выполнил 75–86 % типового задания;
- оценка «3» выставляется в случае, если студент выполнил 60–74 % типового задания;
- оценка «2» выставляется в случае, если студент выполнил менее 60 % типового задания.

Отчет по педагогической практике по дисциплине «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Дополнительное образование (робототехника)»

(типовая практико-ориентированная задача на этапе формирования ПК-4).

Форма отчета Папка по дисциплине «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Дополнительное образование (робототехника)

Задания 9 семестр

- Информация о месте прохождения практики
- Анализ одного из посещенных занятий педагога детского объединения.
- Самоанализ одного из проведенных занятий.
- Разработанные технологические карты 10 занятий в детском объединении.
- Разработанное и изготовленное методическое обеспечение для проведения занятий (слайды презентаций, карточки-задания, модели, макеты, плакаты, образцы изделий, технологические карты, эскизы, чертежи, схемы и т.д.).

Показатели сформированности компетенции ПК-4 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.1	содержание и педагогические технологии реализации дополнительной общеобразовательной программы в области робототехники, в том числе современных методов, форм и средств обучения и воспитания	7. Перечисляет Федеральные государственные требования (ФГТ) к минимуму содержания, структуре и условиям реализации дополнительных предпрофессиональных программ в избранной области 8. Даёт характеристики различных методов, форм, приемов и средств организации образовательной и досуговой деятельности учащихся при освоении дополнительных общеобразовательных программ соответствующей направленности

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	осуществлять деятельность соответствующей программе дополнительного образования в области робототехники по использованию имеющихся программных пакетов или разработке нового программного обеспечения, необходимого для управления в робототехнических системах, а также для их проектирования	1. Показывает приемы работы с техническим оборудованием, материалами и инструментами по программе дополнительного образования в области робототехники 2. Добавляет, изменяет функции или проектирует новое программное обеспечение в различных средах программирования роботов и робототехнических комплексов

-владеть

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	методами, приемами и способами организации и осуществления учебной и досуговой деятельности обучающихся по дополнительной общеобразовательной программе в области робототехники	Использует на занятиях педагогически обоснованные формы, методы, средства и приемы организации деятельности учащихся (в том числе информационно-коммуникационные технологии (ИКТ), электронные образовательные и информационные ресурсы) с учетом особенностей деятельности и задач

		дополнительной общеобразовательной программы в области робототехники
--	--	--

Критерии оценки компетенций ПК-4 в рамках типовой практико-ориентированной задачи Отчет по педагогической практике по дисциплине «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Дополнительное образование (робототехника)»:

1. использует современные методы, формы, способы, приемы и средства обучения, в том числе и информационные (0 - 20 баллов);
2. выполняет подробный самоанализ и анализ занятий по дополнительной программе «Робототехника» (0 - 20 баллов);
3. учитывает современные требования при разработке технологических карт занятий по дополнительному образованию (0 - 15 баллов);
4. владеет методикой организации учебной и досуговой деятельности обучающихся в процессе реализации дополнительной общеобразовательной программы «Робототехника» (0 – 15 баллов);
5. владеет навыками разработки программно-методического обеспечения реализации дополнительной общеобразовательной программы «Робототехника» (0 – 15 баллов);

Типовое контрольное задание оценивается по 100-балльной шкале, которая переводится в пяти балльную шкалу в соответствии с действующим на текущий момент Положением о рейтинговой системе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов:

- оценка «5» выставляется в случае, если студент выполнил 87–100 % типового задания;
- оценка «4» выставляется в случае, если студент выполнил 75–86 % типового задания;
- оценка «3» выставляется в случае, если студент выполнил 60–74 % типового задания;
- оценка «2» выставляется в случае, если студент выполнил менее 60 % типового задания.

Отчет по педагогической практике по дисциплине «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Технология» (типичная практико-ориентированная задача на этапе формирования ПК-1, ПК-2, ПК-3).

Форма отчета Папка по дисциплине «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Технология»

Задания 10 семестр

- Информация о месте прохождения практики
- Анализ одного из посещенных студентом урока учителя предмета «Технология».
- Самоанализ одного из проведенных занятий.
- Разработанные технологические карты на 10 занятий (спаренные уроки) по предмету «Технология».
- Разработанные и изготовленные дидактические средства обучения к урокам по предмету «Технология» (слайды презентаций, карточки-задания, модели, макеты, плакаты, образцы изделий, технологические карты, эскизы, чертежи, схемы и т.д.).

Показатели сформированности компетенции ПК-1 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.1	нормативные требования к организации, современные	9. Перечисляет концептуальные положения и требования к организации образовательного процесса в предметной области «Технология», определяемые

	образовательные технологии, формы, методы и средства обучения в предметной области «Технология»	ФГОС основного общего образования. 2. Определяет основные закономерности, принципы, уровни формирования и реализации содержания предметной области «Технология». 3. Рассказывает о формах, методах и средствах обучения технологии, современных образовательных технологиях, методических закономерностях их выбора, особенностях частных методик обучения технологии.
--	---	---

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	моделировать и проектировать процесс обучения и диагностики обучающихся по предмету «Технология» и во внеурочной деятельности	5. Моделирует и проектирует учебный процесс в различных организационных формах, осуществляя выбор форм, методов и средств обучения школьников, обеспечивающих успешную реализацию программ предмета «Технология». 6. Разрабатывает средства оценивания достижений обучающихся на основе взаимного дополнения количественной и качественной характеристик образовательных результатов (тесты, критерии оценки продуктов деятельности, портфолио и др.)

- владеть навыками

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	проектирования и реализации образовательных технологий, форм и методов и средств обучения в предметной области «Технология»	5. Демонстрирует навыки по проектированию и реализации образовательных технологий, форм, методов и средств обучения в предметной области «Технология», исходя из особенностей содержания учебного материала, возраста и образовательных потребностей обучаемых 6. Демонстрирует владение профессиональной деятельностью учителя предметной области «Технология», комплексом методов и средств педагогического мониторинга.

Показатели сформированности компетенции ПК-2 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.1	традиционные, современные и перспективные технологические процессы, отраженные в программах и учебниках предметной области «Технология»	1. Приводит примеры современных и перспективных направлений развития технологических процессов, отраженных в программах и учебниках предметной области «Технология». 2. Называет последовательность выполнения технологических процессов, применяемых при обработке конструкционных материалов, тканей и продуктов питания, используемых при изготовлении объектов труда. 3. Рассказывает о свойствах материалов (механических, физических, технологических, эксплуатационных) и технологических процессах их производства.

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	эксплуатировать учебное оборудование и создавать объекты труда с использованием изучаемых традиционных, современных и перспективных технологий	1. Организует и осуществляет эксплуатацию и обслуживание, устранение основных неисправностей оборудования, приспособлений и инструментов, применяемых в учебных мастерских с учетом безопасных условий и требований охраны труда. 2. Планирует последовательность и выполняет по заданным критериям технологические операции с использованием ручных инструментов, приспособлений, машин, оборудования, электроприборов. 3. Изготавливает объекты труда в соответствии с технологическими процессами, предусмотренными программами дисциплин.

- владеть навыками

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	по изготовлению объектов труда	1. Демонстрирует процесс планирования и изготовления объекта труда; осуществляет контроль качества технологических процессов. 2. Организует деятельность по планированию и изготовлению объектов труда с учетом свойств используемых материалов и требований охраны труда

Показатели сформированности компетенции ПК-3 (индикаторы):

-знать:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результата
3.1	основные положения стандартов по выполнению чертежей и проектной документации, наряду с возможностями компьютерных графических программ	1. Рассказывает о требованиях ГОСТ ЕСКД по оформлению и правилах выполнения проектной документации (чертежей деталей, эскизов, технических рисунков, схем, дизайн-проектов помещений и др.). 2. Даёт характеристику компьютерных графических программ для построения чертежей и моделей.

-уметь:

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
У.1	выполнять оригинальный проект предметной среды в соответствии алгоритмом и содержанием творческого проектирования предусмотренного программой предмета «Технология»	1. Выполняет проект предметной среды в соответствии алгоритмом и содержанием творческого проектирования предусмотренного программой предмета «Технология». 2. Выполняет экономическое и экологическое обоснование проекта.

- владеть навыками

Код	Результаты обучения	Показатели оценки результатов
В.1	осуществления проектной деятельности при создании предметной среды	Для организации учебного процесса по предмету «Технология» разрабатывает проекты объектов труда и средств обучения учащихся.

Критерии оценки компетенций ПК-1, ПК-2, ПК-3 в рамках типовой практико-ориентированной задачи Отчет по педагогической практике по дисциплине «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Технология»:

1. использует современные методы и формы обучения и разрабатывает необходимые средства обучения, в том числе и информационные (0 - 20 баллов);
2. выполняет подробный самоанализ и анализ уроков (0 - 20 баллов);
3. учитывает современные требования при разработке технологических карт занятий на конкретной образовательной ступени (0 - 15 баллов);
4. владеет технологиями обработки материалов в соответствии с программой предмета «Технология» (0 – 15 баллов);
5. руководит проектной деятельностью обучающихся (0 – 15 баллов);
6. владеет навыками обеспечения безопасности в условиях образовательной, трудовой, рекреативной и повседневной деятельности (0 – 15 баллов).

Типовое контрольное задание оценивается по 100-балльной шкале, которая переводится в пяти балльную шкалу в соответствии с действующим на текущий момент Положением о рейтинговой системе текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации студентов:

- оценка «5» выставляется в случае, если студент выполнил 87–100 % типового задания;
- оценка «4» выставляется в случае, если студент выполнил 75–86 % типового задания;
- оценка «3» выставляется в случае, если студент выполнил 60–74 % типового задания;
- оценка «2» выставляется в случае, если студент выполнил менее 60 % типового задания.

Методические материалы, определяющие процедуры оценивания

Цель процедуры:

Целью промежуточной аттестации по производственной практике является оценка уровня усвоения обучающимися знаний, приобретения умений, навыков и сформированности компетенций.

Субъекты, на которых направлена процедура. Процедура оценивания охватывает обучающихся, проходящих практику. В случае, если обучающийся не проходил практику без уважительных причин, то он считается имеющим академическую задолженность.

Период проведения процедуры:

Процедура оценивания проводится по окончании прохождения практики.

Требования к помещениям и материально-техническим средствам для проведения процедуры. Требования к аудитории для проведения процедуры и необходимости применения специализированных материально-технических средств определяются преподавателем.

Требования к кадровому обеспечению проведения процедуры:

Процедуру проводит преподаватель, ведущий дисциплину (производственная практика), как правило, проводящий занятия лекционного типа.

Описание проведения процедуры:

Каждый обучающийся, принимающий участие в процедуре, защищает результаты своей практики в ходе собеседования с методистом по дисциплине. В ходе собеседования обучающийся должен в меру имеющихся знаний, умений, навыков, сформированности компетенции дать развернутые ответы на задаваемые вопросы. Продолжительность проведения процедуры определяется преподавателем самостоятельно, исходя из сложности индивидуальных заданий.

Результаты процедуры:

Результаты оценивания отчетов по производственной педагогической практике производятся исходя из среднеарифметического значения по трем дисциплинам: «Педагогика», «Психология», «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Дополнительное образование (робототехника)» - в 9 семестре; «Педагогика»,

«Психология», «Методика обучения и воспитания по профилю подготовки Технология» - в 10 семестре.

Результаты проведения процедуры в обязательном порядке проставляются методистом по предмету в зачетные книжки обучающихся и электронные ведомости, и представляются в директорат института, за которым закреплена образовательная программа.

По результатам проведения процедуры оценивания обучающиеся, показавшие неудовлетворительные результаты считаются имеющими академическую задолженность, которую обязаны ликвидировать в соответствии с составляемым индивидуальным графиком. В случае, если обучающийся своевременно не ликвидировал имеющуюся академическую задолженность он подлежит отчислению из вуза, как не справившийся с образовательной программой.

7. ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНОЙ ЛИТЕРАТУРЫ И РЕСУРСОВ СЕТИ «ИНТЕРНЕТ», НЕОБХОДИМЫХ ДЛЯ ПРОВЕДЕНИЯ ПРАКТИКИ

Информационное обеспечение представлено свободным доступом обучающихся к библиотечным фондам ВУЗа и кафедры по содержанию практики, а также свободным доступом к необходимой компьютерной технике, имеющейся в распоряжении факультета.

а) основная литература

1. Брагин В.Я. Методика обучения технологии в 7 классе [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В.Я. Брагин. — Электрон. текстовые данные. — Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2011. — 88 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/32215.html>

2. Брагин В.Я. Теория и методика обучения технологии. Методика обучения технологии в 6 классе [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие. Специальное 050502 - «Технология и предпринимательство». Направление подготовки - 050100 «Педагогическое образование». Профиль подготовки - «Технология» / В.Я. Брагин. — Электрон. текстовые данные. — Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2013. — 87 с. — 2227-8397. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/32063.html>

3. Зименкова Ф.Н. Воспитание творческой личности школьника на уроках технологии и внеклассных занятиях [Электронный ресурс] : монография / Ф.Н. Зименкова. — Электрон. текстовые данные. — М. : Прометей, 2013. — 94 с. — 978-5-7042-2399-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18559.html>

4. Киселёв, М.М. Робототехника в примерах и задачах [Электронный ресурс]: курс программирования механизмов и роботов / М.М. Киселёв, М.М. Киселёв. — Электрон. текстовые данные. — М.: СОЛОН-ПРЕСС, 2017. — 136 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/80564.html>. — ЭБС «IPRbooks»

5. Никитина Т.В. Образовательная робототехника как направление инженерно-технического творчества школьников [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т.В. Никитина. — Электрон. текстовые данные. — Челябинск: Челябинский государственный педагогический университет, 2014. — 171 с. — 978-5-906777-21-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/31920.html>

6. Образовательная робототехника [Электронный ресурс]: учебно-методический комплекс дисциплины / составители А.С. Соболевский, Э.Ф. Шарипова. — Электрон. текстовые данные. — Челябинск: Челябинский государственный педагогический университет, 2014. — 32 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/31915.html>. — ЭБС «IPRbooks»

7. Осипова Л.Е. Учреждения дополнительного образования детей и их методическое обеспечение [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.Е. Осипова. — Электрон. текстовые данные. — Челябинск: Челябинский государственный институт культуры, 2005. — 192 с. — 5-94839-027-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/56460.html>

8. Романова К.Е. Теория и методика обучения технологии [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / К.Е. Романова, О.А. Смирнова, Е.М. Муравьев. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 224 с. — 978-5-4486-0195-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/72469.html>

б) дополнительная литература:

1) Ванюшин, М. Первые шаги в электронику и электротехнику [Электронный ресурс] / М. Ванюшин. — Электрон. текстовые данные. — СПб.: Наука и Техника, 2015. — 352 с. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/28805.html>. — ЭБС «IPRbooks»

2) Гангнус Н.А. Профориентационная работа с учащимися в период педагогической практики [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / Н.А. Гангнус, Т.В. Евтух, Н.С. Рубина. — Электрон. текстовые данные. — Пермь: Пермский государственный гуманитарно-педагогический университет, 2014. — 83 с. — 978-585218-764-2. — Режим доступа:

3) Зименкова Ф.Н. Воспитание творческой личности школьника на уроках технологии и внеклассных занятиях [Электронный ресурс] : монография / Ф.Н. Зименкова. — Электрон. текстовые данные. — М. : Прометей, 2013. — 94 с. — 978-5-7042-2399-3. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/18559.html>

4) Иванов Н.Г. Техническое творчество [Электронный ресурс] : методические рекомендации для руководителей творческих объединений технического профиля / Н.Г. Иванов, И.В. Иванова. — Электрон. текстовые данные. — Калуга: Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского, 2016. — 206 с. — 978-5-88725-444-9. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/57862.html>

5) Интерактивная доска. Практика эффективного применения в школах, колледжах и вузах [Электронный ресурс] : учебное пособие / С. В. Калитин. - Электрон. текстовые дан. - М.: СОЛОН-ПРЕСС, 2013.- 192 с. : ил. - Режим доступа: <http://ibooks.ru/reading.php?short=1&isbn=978-5-91359-114-2>. –

6) Мендельсон В.А. Технология швейных изделий [Электронный ресурс] : учебное пособие / В.А. Мендельсон, А.Р. Грей. — Электрон. текстовые данные. — Казань: Казанский национальный исследовательский технологический университет, 2015. — 204 с. — 978-5-7882-1815-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/62320.html>

7) Научно-техническое творчество [Электронный ресурс] : сборник программ внеурочной деятельности технической направленности / Н.Г. Иванов [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — Калуга: Калужский государственный университет им. К.Э. Циолковского, 2016. — 139 с. — 978-5-88725-445-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/57859.html>

8) Никитина Т.В. Образовательная робототехника как направление инженерно-технического творчества школьников [Электронный ресурс] : учебное пособие / Т.В. Никитина. — Электрон. текстовые данные. — Челябинск: Челябинский государственный педагогический университет, 2014. — 171 с. — 978-5-906777-21-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/31920.html>

9) Организация самостоятельной работы студентов в учреждении высшего образования [Текст]: методические рекомендации / Сост.Е.Б. Манузина, Е.Э. Норина; Алтайская гос. Академия обр-я им. В.М. Шукшина. – Бийск: ФГБОУ ВПО «АГАО», 204 . – 84 с.

10) Осипова Л.Е. Учреждения дополнительного образования детей и их методическое обеспечение [Электронный ресурс] : учебное пособие / Л.Е. Осипова. — Электрон. текстовые данные. — Челябинск: Челябинский государственный институт культуры, 2005. — 192 с. — 5-94839-027-6. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/56460.html>

11) Современные педагогические технологии основной школы в условиях ФГОС [Электронный ресурс] / О.Б. Даутова [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : КАРО, 2015. — 176 с. — 978-5-9925-0890-1. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/61033.html>

12) Технологии развития универсальных учебных действий учащихся в урочной и внеурочной деятельности [Электронный ресурс] : учебно-методическое пособие / В.А. Алексеева [и др.]. — Электрон. текстовые данные. — СПб. : КАРО, 2015. — 112 с. — 978-5-9925-0914-4. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/61037.html>

13) Учимся заполнять классный журнал [Электронный ресурс]: методическое пособие / сост. О. М. Хлытина ; ред.: В. А. Зверев, К. Е. Зверева. - Электрон. текстовые дан. - Новосибирск : Новосибирский гос. педагогический университет, 2012. - 28 с. - Режим доступа: <http://icdlib.nspu.ru/catalog/details/icdlib/1381/>. -

14) Хотунцев Ю.Л. Практикум по экологии человека для студентов при подготовке учителей технологии [Электронный ресурс]: учебное пособие / Ю.Л. Хотунцев, Н.А. Гребинюк. — Электрон. текстовые данные. — М. : Прометей, 2015. — 92 с. — 978-5-9906264-7-8. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/58177.html>

Программное обеспечение:

1. Работа на компьютерах в компьютерных классах проводится с использованием лицензионных версий операционной системы MS Windows.
2. Для работы в библиотеке используется общеузовское лицензионное программное обеспечение – «Ирбис-64», в составе которого входят АРМ «Каталогизатор», АРМ «Читатель»/
3. Отчеты, презентации выполняются студентами с использованием лицензионного программного обеспечения MS Office.
4. Для мониторинга рейтинга успеваемости студентов используется программа «Электронные ведомости».

Базы данных, информационно-справочные и поисковые системы:

- Электронная библиотечная система учебной и научной литературы - iprbooks.ru.
- Федеральный центр информационно-образовательных ресурсов (ФЦИОР) - <http://school-collection.edu.ru/>
- Информационная система "Единое окно доступа к образовательным ресурсам" - window.edu.ru
- Федеральный портал «Российское образование» <http://www.edu.ru/index.php>
- Медиатека образовательных ресурсов: <http://store.temocenter.ru/> Источник: <http://www.edutainme.ru/news/otkrylas-mediateka-elektronnykh-materialov-k-uchebnikam/>

Перечень учебно-методического обеспечения для самостоятельной работы обучающихся по практике:

1. Электронные ресурсы для самостоятельной работы обучающихся по Педагогической практике - на сайте АГГПУ им. В.М. Шукшина в разделе [Дистанционные курсы MOODLE](http://www2.bigpi.biysk.ru/eldek/) - <http://www2.bigpi.biysk.ru/eldek/>.

МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ПРАКТИКИ

Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой форме дополнительно
--	---

	указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Ауд. 126 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель. Технические средства обучения: проектор, компьютер, экран, доска, наличие подключения к сети Интернет	Российская Федерация, 659300 г. Бийск, ул. Советская, 9, учебный корпус 3
Ауд. 127 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель. Технические средства обучения: проектор, компьютер, экран, доска, наличие подключения к сети Интернет	Российская Федерация, 659300 г. Бийск, ул. Советская, 9, учебный корпус 3
Ауд. 133 Компьютерный класс Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель. Технические средства обучения: компьютеры, наличие подключения к сети Интернет, переносное оборудование <i>Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа</i> <i>Win10PRO PQR OEM Контракт №19/5-ЭА от 18.11.2019 (Поставка программно-аппаратного комплекса Студент)</i> <i>Антивирус Касперского Сублицензионный договор №6206 от 11.12.2023 Лицензия № 9kcsj-cv7du-cs39n-3v42c(250)</i> <i>Консультант Плюс Договор №26 от 28.12.2023г ООО «Юркомн»</i> <i>Photoshop Elements 7.0 RU Certificate Number 6255746</i> <i>CorelDRAW Graphics Suite X4 Education License Software Number: LCCDGSX4MIULAA</i> <i>Flash Pro CS5 11 Windows Russian Certificate Number 8229084</i> <i>Movavi Video Editor Academic Edition 2020 Лицензионный договор на использование программного обеспечения от 26.02.2021г.</i> <i>Movavi Photo Editor 6 Лицензионный договор на использование программного обеспечения от 26.02.2021г.</i> <i>Astra Linux Special Edition</i> <i>LibreOffice (текстовый редактор, табличный редактор, программа подготовки презентаций, механизм подключения к внешним СУБД, векторный графический редактор, редактор формул)</i> <i>Редактор растровой графики</i> <i>GIMP v2.8.14</i> <i>Воспроизведение мультимедиа Alsa v1.0.25</i>	Российская Федерация, 659300 г. Бийск, ул. Советская, 9, учебный корпус 3

VLC v2.2.2 ПАК NITRINO Лицензионный договор № РБТ-14/1617-01-BV3 на предоставление права использования программы для ЭВМ от 09.11.2017г. Контракт №19/5-ЭА от 18.11.2019 (Поставка программно-аппаратного комплекса Студент) СПО по лицензионным соглашениям в свободном распространении, в том числе по GNUGeneralPublicLicense и аналогам: 2 ГИС, 7-Zip, Adobe License: Adobe Flash Player; Adobe Reader, AIMP3, BurnAware Free, CCleaner, Defraggler, Far Manager, Firebird, Foxit Reader, GNU (Geniral Public, cense или аналог) Version 2: Auda City; Blender; DB Designer; FileZilla; Inscapе; Open Office 4; Virtual Dub, VLC Media player; Oracle Virtual Box, GNU (Geniral Public License или аналог) Version 3, Gimp; K-LiteKodecPack, XAMPP, Google Chrome, HEFS, IBExpert, MyTestX, Notepad++, Pascal ABC, Денвер, ictnzor, InternetCensor, Non Vigual Desktop Access (NVDA) Айрен v2.3– редактор тестов, LibreOffice	
Ауд. 214 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель. Технические средства обучения: наличие подключения к сети Интернет, переносное оборудование	Российская Федерация, 659300 г. Бийск, ул. Советская, 9, учебный корпус 3
Ауд. 215 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель. Технические средства обучения: проектор, наличие подключения к сети Интернет, переносное оборудование	Российская Федерация, 659300 г. Бийск, ул. Советская, 9, учебный корпус 3
Ауд. 220 Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель. Технические средства обучения: проектор, наличие подключения к сети Интернет, переносное оборудование	Российская Федерация, 659300 г. Бийск, ул. Советская, 9, учебный корпус 3
Ауд. 222 Компьютерный класс Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель. Технические средства обучения: компьютеры, наличие подключения к сети Интернет, переносное оборудование <i>Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа</i> Win10PRO PQR OEM Контракт №19/5-ЭА от 18.11.2019 (Поставка программно-аппаратного комплекса Студент)	Российская Федерация, 659300 г. Бийск, ул. Советская, 9, учебный корпус 3

<i>Антивирус Касперского Сублицензионный договор №6206 от 11.12.2023 Лицензия № 9kcsj-cv7du-cs39n-3v42c(250)</i> <i>Консультант Плюс Договор №26 от 28.12.2023г ООО «Юркомп»</i> <i>Компас 3D v19 (10 рабочих мест) Сублицензионный договор № 3ск-20-0038 от 02.03.2020г.</i> <i>Movavi Video Editor Academic Edition 2020 Лицензионный договор на использование программного обеспечения от 26.02.2021г.</i> <i>Movavi Photo Editor 6 Лицензионный договор на использование программного обеспечения от 26.02.2021г.</i> <i>Astra Linux Special Edition</i> <i>LibreOffice (текстовый редактор, табличный редактор, программа подготовки презентаций, механизм подключения к нешним СУБД, векторный графический редактор, редактор формул)</i> <i>Редактор растровой графики</i> <i>GIMP v2.8.14</i> <i>Воспроизведение мультимедиа</i> <i>alsa v1.0.25</i> <i>VLC v2.2.2 ПАК NITRINO Лицензионный договор № РБТ-14/1617-01-ВУЗ на предоставление права использования программы для ЭВМ от 09.11.2017г. Контракт №19/5-ЭА от 18.11.2019 (Поставка программно-аппаратного комплекса Студент)</i> СПО по лицензионным соглашениям в свободном распространении, в том числе по GNUGeneralPublicLicense и аналогам: 2 ГИС, 7-Zip, Adobe License: Adobe Flash Player; Adobe Reader, AIMP3, BurnAware Free, CCleaner, Defraggler, Far Manager, Firebird, Foxit Reader, GNU (Geniral Public, cense или аналог) Version 2: Auda City; Blender; DB Designer; FileZilla; Inscapе; Open Office 4; Virtual Dub, VLC Media player; Oracle Vertual Box, GNU (Geniral Public License или аналог) Version 3, Gimp; K-LiteKodecPack, XAMPP, Google Chrome, HEFS, IBExpert, MyTestX, Notepad++, Pascal ABC, Денвер, ictnзор, InternetCensor, Non Vigual Desktop Access (NVDA) Айрен v2.3– редактор тестов, LibreOffice	
Ауд. 223 Компьютерный класс Учебная аудитория для проведения занятий лекционного типа, занятий семинарского типа, курсового проектирования (выполнения курсовых работ), групповых и индивидуальных консультаций, текущего контроля и промежуточной аттестации Специализированная мебель. Технические средства обучения: компьютеры, наличие подключения к сети Интернет, переносное оборудование <i>Перечень лицензионного программного обеспечения. Реквизиты подтверждающего документа</i> Microsoft Windows7 PRO лицензия 62552196, Microsoft Office 10 лицензия 62552196 <i>Антивирус Касперского Сублицензионный договор №6206 от 11.12.2023 Лицензия № 9kcsj-cv7du-cs39n-3v42c(250)</i> <i>Консультант Плюс Договор №26 от 28.12.2023г ООО «Юркомп»</i>	Российская Федерация, 659300 г. Бийск, ул. Советская, 9, учебный корпус 3

<i>Movavi Video Editor Academic Edition 2020 Лицензионный договор на использование программного обеспечения от 26.02.2021г.</i> СПО по лицензионным соглашениям в свободном распространении, в том числе по GNUGeneralPublicLicense и аналогам: 2 ГИС, 7-Zip, Adobe License: Adobe Flash Player; Adobe Reader, AIMP3, BurnAware Free, CCleaner, Defraggler, Far Manager, Firebird, Foxit Reader, GNU (Geniral Public, cense или аналог) Version 2: Auda City; Blender; DB Designer; FileZilla; Inscape; Open Office 4; Virtual Dub, VLC Media player; Oracle Vertual Box, GNU (Geniral Public License или аналог) Version 3, Gimp; K-LiteKodecPack, XAMPP, Google Chrome, HEFS, IBExpert, MyTestX, Notepad++, Pascal ABC, Денвер, ictnзор, InternetCensor, Non Vigual Desktop Access (NVDA) Айрен v2.3– редактор тестов, LibreOffice	
Помещение для самостоятельной работы	
Ауд. 335 Читальный зал аудитория для самостоятельной работы Специализированная мебель. Технические средства обучения: моноблоки, многофункциональное устройство «Pantum», специализированное рабочее место «ЭлНот300»: ноутбук с программным обеспечением для незрячих и слабовидящих людей (программа экранного доступа для незрячих и слабовидящих, экранный увеличитель и программа для создания, хранения и управления текстовыми и голосовыми заметками). Voco Professional: гарнитураJabra с Windows-приложением для преобразования речи в текст, читающая машина Eye-Pal Vision? Электронный ручной видео-увеличитель Rudy. Специальное устройство для чтения «говорящих книг» (тифлофлешплеер) «Victor Reader Stream» Специализированное программное обеспечение для создания цифровых гворящих книг в формате DAISY «Easy Converter» <i>Перечень лицензионного программного обеспечения.</i> Автоматизированная библиотечная информационная система «Ирбис» Антивирус Касперского Консультант Плюс	Российская Федерация, 659333, Алтайский край, г. Бийск, ул. Владимира Короленко, д. 53
ПЕДАГОГИЧЕСКИЙ ТЕХНОПАРК «КВАНТОРИУМ ИМ. К.Д. УШИНСКОГО» МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАБИНЕТОВ	
Наименование помещений для проведения всех видов учебной деятельности, предусмотренной учебным планом, в том числе помещения для самостоятельной работы, с указанием перечня основного оборудования, учебно-наглядных пособий и используемого программного обеспечения	Адрес (местоположение) помещений для проведения всех видов учебной деятельности предусмотренной учебным планом (в случае реализации образовательной программы в сетевой

	форме дополнительно указывается наименование организации, с которой заключен договор)
Ауд. 1-102 Кабинет для проведения занятий технологической направленности Комплект учебной мебели. Технические средства: интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением, ноутбуки, образовательный конструктор с комплектом датчиков, образовательный набор по механике, мехатронике и робототехнике (6 комплектов), образовательный набор по электронике, электромеханике и микропроцессорной технике, образовательный набор для изучения многокомпонентных робототехнических систем и манипуляционных роботов, комплект для изучения операционных систем реального времени и систем управления автономных мобильных роботов, четырёхосевой учебный робот-манипулятор с модульными сменными насадками, комплект полей и соревновательных элементов, образовательный модуль для углубленного изучения механики, мехатроники и САУ, лаборатория исследования окружающей среды, альтернативных источников энергии, материалов и инженерных конструкций, автономный робот манипулятор с колесами всенаправленного движения, базовый робототехнический набор, ресурсный робототехнический набор, датчик цвета базового робототехнического набора, ультразвуковой датчик базового робототехнического набора, зарядное устройство, образовательный набор по изучению технологий реверсивного инжиниринга, образовательный набор по изучению аддитивных технологий и быстрого прототипирования, станок лазерной резки с числовым программным управлением и системой фильтрации воздуха. <i>Перечень лицензионного программного обеспечения.</i> ПО Microsoft Win 10 Professional Microsoft Office - 2019 Цифровые лаборатории по физике, химии, биологии ПО Releon Camera 1.1, Releon Lite 3.63 Оборудование технологического профиля (Роботы, 3d сканер, 3d принтер) Учебно-исследовательские лаборатории биосигналов и нейротехнологий ПО BiTronies Studio 5.1.10 Цифровые микроскопы ПО TouP Cam Интерактивный комплекс с вычислительным блоком и мобильным креплением ПО Ikar ПАК NITRINO Станок лазерной резки с ЧПУ и системой фильтрации воздуха (облачный режим www.gweikecloud.com) Антивирус Касперского СПО по лицензионным соглашениям в свободном распространении, в том числе по GNUGeneralPublicLicense и аналогам: Adobe Reader, 7-Zip, Google Chrome, Far Manager, Libre Office	Российская Федерация, 659333, Алтайский край, г. Бийск, ул. Владимира Короленко, д. 53

Ауд. 307 Кабинет по робототехнике Комплект учебной мебели. Комплект лабораторной мебели. Технические средства: Автономный робот манипулятор с колесами всенаправленного действия, стационарный персональный компьютер Parus 2021, комплект для изучения операционных систем реального времени и систем управления автономных мобильных роботов. <i>Перечень лицензионного программного обеспечения.</i> ПО Microsoft Win 10 Professional Microsoft Office - 2019 ПАК NITRINO Операционная система РЭД ОС Муром 7.3.1 Стационарные персональные компьютеры Parus 2021 Антивирус Касперского Консультант Плюс СПО по лицензионным соглашениям в свободном распространении, в том числе по GNUGeneralPublicLicense и аналогам: Adobe Reader, 7-Zip, Google Chrome, Far Manager	Российская Федерация, 659333, Алтайский край, г. Бийск, ул. Владимира Короленко, д. 53
--	---

ПРИЛОЖЕНИЕ А
Пример оформления титульных листов

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Алтайский государственный педагогический университет»
Бийский филиал им. В.М. Шукшина

Кафедра изобразительного искусства, технологии и дизайна

ОТЧЕТ
ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ
по предмету «Методика обучения и воспитания
по профилю подготовки Технология»

Ф.И.О. обучающегося	Осина Елена Петровна
Курс, группа	5 курс, Т-ЗТДроб 211
Код, направление подготовки (профиль)	44.03.05 Педагогическое образование профили Технология и Дополнительное образование (робототехника)
Период прохождения практики	19.03.2023-27.04.2023
Место прохождения практики	МБОУ СОШ №25 г. Бийска
Ф.И.О. группового руководителя (методиста по технологии)	Плотникова С.В.
Оценка	_____
Дата, подпись	«__»_____

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Алтайский государственный педагогический университет»
Бийский филиал им. В.М. Шукшина

Кафедра изобразительного искусства, технологии и дизайна

ОТЧЕТ
ПО ПРОИЗВОДСТВЕННОЙ ПЕДАГОГИЧЕСКОЙ ПРАКТИКЕ
по предмету «Методика обучения и воспитания
по профилю подготовки Робототехника»

Ф.И.О. обучающегося	Осина Елена Петровна
Курс, группа	5 курс, Т-ЗТДроб 211
Код, направление подготовки (профиль)	44.03.05 Педагогическое образование профили Технология и Дополнительное образование (робототехника)
Период прохождения практики	19.06.2023-27.07.2023
Место прохождения практики	Дом детского творчества г. Бийска
Ф.И.О. группового руководителя (методиста по технологии)	Плотникова С.В.
Оценка	_____
Дата, подпись	«__»_____

Информация о месте прохождения практики
(9 семестр)

Учреждение дополнительного образования	
Адрес учреждения	
Количество обучающихся	
Количество педагогов	
Режим работы учреждения	
Директор учреждения (ФИО)	
Заместитель директора учреждения (ФИО)	
Методист учреждения (ФИО)	
Детское объединение, в котором практикантом проводились занятия	
Педагог детского объединения (ФИО)	
Групповой руководитель и методисты по практике	
Методист по педагогике (ФИО, должность)	
Методист по психологии (ФИО, должность)	
Групповой руководитель – методист по технологии (ФИО, должность)	

Информация о месте прохождения практики
(10 семестр)

Школа	
Адрес школы	
Вид учебного заведения	
Количество учащихся	
Количество учителей	
Режим работы школы	
Директор школы (ФИО)	
Заместитель директора по учебной работе (ФИО)	
Заместитель директора по воспитательной работе (ФИО)	
Учитель-предметник (Технология) (ФИО)	
Классный руководитель _____ класса (ФИО)	
Класс, в котором практикантом проводились занятия	
Групповой руководитель и методисты по практике	
Методист по педагогике (ФИО, должность)	
Методист по психологии (ФИО, должность)	
Групповой руководитель – методист по технологии (ФИО, должность)	