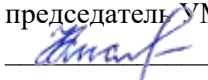


УТВЕРЖДАЮ
 Проректор по УМР и КО,
 председатель УМС СГСПУ

 Н.Н. Кислова

Организация внеурочной деятельности учащихся по биологии

рабочая программа дисциплины (модуля)

Закреплена за кафедрой	Биологии, экологии и методики обучения		
Учебный план	ЕГФ-м26ЕОв(2г5м) Направление подготовки: 44.04.01 Педагогическое образование Направленность (профиль): «Естественнонаучное образование (биология, химия, география)»		
Квалификация	магистр		
Форма обучения	очно-заочная		
Общая трудоемкость	3 ЗЕТ		
Часов по учебному плану	108	Виды контроля в семестрах: зачеты 5	
в том числе:			
аудиторные занятия	20		
самостоятельная работа	88		

Распределение часов дисциплины по семестрам

Семестр(Курс.Номер семестра на курсе)	5(3.1)		Итого	
	УП	РПД	УП	РПД
Вид занятий				
Лекции	8	8	8	8
Практические	12	12	12	12
В том числе инт.	6	6	6	6
Итого ауд.	20	20	20	20
Контактная работа	20	20	20	20
Сам. работа	88	88	88	88
Итого	108	108	108	108

Программу составил(и):

Колыванова Лариса Александровна

При наличии обучающихся из числа лиц с ограниченными возможностями здоровья, которым необходим особый порядок освоения дисциплины (модуля), по их желанию разрабатывается адаптированная к ограничениям их здоровья рабочая программа дисциплины (модуля).

Рабочая программа дисциплины

Организация внеурочной деятельности учащихся по биологии

разработана в соответствии с ФГОС ВО:

Федеральный государственный образовательный стандарт высшего образования - магистратура по направлению подготовки 44.04.01 Педагогическое образование (приказ Минобрнауки России от 22.02.2018 г. № 126)

составлена на основании учебного плана:

Направление подготовки: 44.04.01 Педагогическое образование

Направленность (профиль): «Естественнонаучное образование (биология, химия, география)»

утвержденного Учёным советом СГСПУ от 25.03.2026 протокол №8

Рабочая программа одобрена на заседании кафедры

Биологии, экологии и методики обучения

Протокол от 26.06.2026 г. №11

Зав. кафедрой А.А. Семенов

Начальник УОП



Н.А. Доманина

1. ЦЕЛИ И ЗАДАЧИ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Цель изучения дисциплины: изучение основ организации внеурочной деятельности учащихся по биологии.

Задачи изучения дисциплины:

- 1) выявить особенности организации внеурочной деятельности учащихся по биологии;
- 2) освоить умения по отбору содержания, форм, методов, средств, технологий для достижения образовательных задач внеурочной деятельности учащихся по биологии;
- 3) овладеть навыками проведения внеурочных занятий по биологии в модельных ситуациях.

Область профессиональной деятельности: 01 Образование и наука в сфере основного общего, среднего общего образования)

2. МЕСТО ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ) В СТРУКТУРЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ПРОГРАММЫ

Цикл (раздел) ОП: Б1.В.ДВ.02

2.1 Требования к предварительной подготовке обучающегося:

Содержание дисциплины базируется на материале:

Организация и проведение педагогического исследования в области биологического образования

Воспитание в процессе естественнонаучного образования

2.2 Дисциплины (модули) и практики, для которых освоение данной дисциплины (модуля) необходимо как предшествующее:

Проектирование основных и дополнительных образовательных программ

3. КОМПЕТЕНЦИИ ОБУЧАЮЩЕГОСЯ, ФОРМИРУЕМЫЕ В РЕЗУЛЬТАТЕ ОСВОЕНИЯ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

ПК-1 Способен реализовывать процесс обучения по соответствующей (их) предметной (ых) области (ях) в образовательных организациях соответствующего уровня образования

ПК-1.1 Знает преподаваемую предметную область в пределах требований федеральных государственных образовательных стандартов и основной образовательной программы, ее историю, теорию и научное содержание, содержание примерных или типовых образовательных программ, учебников, включенных в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ

Знает основы биологии; содержание примерных или типовых программ внеурочной деятельности, учебников и учебных пособий по биологии

ПК-1.2 Умеет в соответствии с уровнем образования, особенностями образовательной программы, образовательными потребностями обучающихся отбирать содержание обучения по преподаваемой предметной области, формы и средства обучения, обеспечивающие достижение цели обучения

Умеет отбирать содержание, формы, методы, средства, технологии для достижения образовательных задач внеурочной деятельности учащихся по биологии

ПК-1.3 Демонстрирует опыт реализации процесса обучения по соответствующей (их) предметной (ых) области (ях) в образовательных организациях соответствующего уровня образования

Владет навыками проведения внеурочных занятий по биологии в модельных ситуациях

4. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Код занятия	Наименование разделов и тем /вид занятия/	Семестр	Часов	Интеракт.
	Раздел 1. Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа проектирования внеурочной деятельности учащихся.			
1.1	Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа организации внеурочной деятельности учащихся по биологии /Лек/	5	4	0
1.2	Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа организации внеурочной деятельности учащихся по биологии /Ср/	5	22	0
	Раздел 2. Особенности организации внеурочной деятельности учащихся.			
2.1	Основные виды и направления внеурочной деятельности учащихся /Лек/	5	4	2
2.2	Основные виды и направления внеурочной деятельности учащихся /Пр/	5	2	0
2.3	Основные виды и направления внеурочной деятельности учащихся /Ср/	5	22	0
2.4	Требования к организации внеурочной деятельности учащихся /Пр/	5	4	0
2.5	Требования к организации внеурочной деятельности учащихся /Ср/	5	22	0
2.6	Проектирование внеурочной деятельности учащихся /Пр/	5	4	4
2.7	Проектирование внеурочной деятельности учащихся /Ср/	5	22	0

5. Оценочные и методические материалы по дисциплине (модулю)

5.1. Содержание аудиторной работы по дисциплине (модулю)

5 семестр, 4 лекции, 6 практических занятий

Раздел 1. Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа проектирования внеурочной деятельности учащихся.

Лекции 1-2 (4 часа)

Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа организации внеурочной деятельности учащихся по биологии

Вопросы и задания:

1. Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа проектирования внеурочной деятельности учащихся.
2. Виды дополнительного образования в Российской Федерации и их общая характеристика.

Раздел 2. Особенности организации внеурочной деятельности учащихся.

Лекции 3-4 (4 часа)

Основные виды и направления внеурочной деятельности учащихся.

Вопросы и задания:

1. Особенности организации внеурочной деятельности для обучающихся с ОВЗ.
2. Здоровьесберегающие технологии организации внеурочной деятельности учащихся по биологии.

Практическая работа 1-2 (4 часа)

Основные виды и направления внеурочной деятельности учащихся.

Вопросы и задания:

1. Понятие, структура, содержание и назначение внеурочной деятельности.
2. Основные направления развития дополнительного образования учащихся.

Практическая работа 3-4 (4 часа)

Требования к организации внеурочной деятельности учащихся.

Вопросы и задания:

1. Основные требования к организации внеурочной деятельности учащихся.
2. Отработка умений по проведению внеурочной деятельности с детьми на разных возрастных этапах развития личности.

Практическая работа 5-6 (4 часа)

Проектирование внеурочной деятельности учащихся.

Вопросы и задания:

1. Основные этапы, виды и организация внеурочной деятельности учащихся.
2. Проектирование программы внеурочной деятельности учащихся.

5.2. Содержание самостоятельной работы по дисциплине (модулю)

Содержание обязательной самостоятельной работы по дисциплине

№ п/п	Темы дисциплины	Содержание самостоятельной работы	Продукты деятельности
1.1.	Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа организации внеурочной деятельности учащихся по биологии	Перечень нормативно-правовой документации, регламентирующей деятельность учителя в процессе организации внеурочной деятельности.	Таблица
1.2.	Понятие, структура, содержание и назначение внеурочной деятельности.	Основные понятия, такие как: образование, внеурочная деятельность, образовательный процесс, образовательная программа, педагогическое проектирование, объект педагогического проектирования, субъект педагогического проектирования, педагогическая система, педагогические ситуации, ФГОС и др.	Терминологический словарь.
1.3.	Требования к организации внеурочной деятельности учащихся.	Подготовка презентации по требованиям к организации внеурочной деятельности учащихся.	Презентация.
1.4.	Проектирование внеурочной деятельности учащихся.	Разработка программы внеурочной деятельности учащихся.	Программа внеурочной деятельности.

Содержание самостоятельной работы по дисциплине на выбор

№ п/п	Темы дисциплины	Содержание самостоятельной работы	Продукты деятельности
1.1.	Основные этапы, виды и организация внеурочной деятельности учащихся.	Подготовка к дискуссии об основных этапах и видах внеурочной деятельности учащихся.	Сообщение
1.2.	Отработка умений по проведению внеурочной деятельности с детьми на разных возрастных этапах развития личности.	Составить таблицу «Этапы проведения внеурочной деятельности с детьми».	Таблица
1.3.	Основные направления развития дополнительного образования учащихся.	Разработка программы развития дополнительного образования учащихся.	Проект программы развития.

5.3. Образовательные технологии

При организации изучения дисциплины будут использованы следующие образовательные технологии: информационно-коммуникационные технологии, технология организации самостоятельной работы, технологии групповой дискуссии, интерактивные технологии, технология развития критического мышления.

5.4. Текущий контроль, промежуточный контроль и промежуточная аттестация

Балльно-рейтинговая карта дисциплины оформлена как приложение к рабочей программе дисциплины. Фонд оценочных средств для проведения промежуточной аттестации обучающихся по дисциплине оформлен отдельным документом.

6. УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ И ИНФОРМАЦИОННОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ

Дата обращения к электронным учебным изданиям, электронным образовательным ресурсам, современным базам данных и информационным справочным системам совпадает с датой утверждения рабочей программы

6.1. Рекомендуемая литература

Авторы, составители	Заглавие, ссылка на электронную библиотечную систему	Издательство, год
---------------------	--	-------------------

Л1.1	Скоробогатов А.В.	Нормативно-правовое обеспечение образования: учебное пособие / А.В. Скоробогатов, Н.Р. Борисова; Институт экономики, управления и права (г. Казань). – 288 с. : ил., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=257983	Казань : Познание, 2014.
Л1.2	Муштавинская И.В., Кузнецова Т.С.	Внеурочная деятельность: содержание и технологии реализации : [16+] / науч. ред. И.В. Муштавинская, Т.С. Кузнецова. – 256 с. – (Петербургский вектор внедрения ФГОС ООО). – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=462868 . – ISBN 978-5-9925-1121-5.	Санкт-Петербург : КАРО, 2016.
Л1.3	Даутова, О.Б.	Образовательная коммуникация: традиционные и инновационные технологии : [16+] / О.Б. Даутова. – 176 с. : ил. – (Петербургский вектор внедрения ФГОС ООО). – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574726 . – ISBN 978-5-9925-1146-8.	Санкт-Петербург : КАРО, 2018.

6.1.2. Дополнительная литература

	Авторы, составители	Заглавие, ссылка на электронную библиотечную систему	Издательство, год
Л2.1	Смелова, В.Г.	Я — исследователь: программа конвергентного образования: методические рекомендации по организации и проведению учебных занятий : [16+] / В.Г. Смелова. – 316 с. : ил., схем., табл. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=566887 . – ISBN 978-5-4499-0379-2.	Москва ; Берлин : Директ-Медиа, 2019.
Л2.2	Даутова О.Б., Крылова О.Н., Баранова Ю.А.	Учебные исследования и проекты в школе: технологии и стратегии реализации : [16+] / и др. ; под общ. ред. О.Б. Даутовой, О.Н. Крыловой. – 208 с. : табл., ил. – Режим доступа: по подписке. – URL: http://biblioclub.ru/index.php?page=book&id=574036 . – ISBN 978-5-9925-1345-5.	Санкт-Петербург : КАРО, 2019.

6.2 Перечень программного обеспечения

Acrobat reader DC;
 Dr.Web Desktop security, Dr.Web Server security;
 GIMP;
 Мой офис, сервисы Яндекс 360 для образования (почта, Яндекс Диск, Яндекс Телемост, Яндекс документы, Календарь);
 Многофункциональный сервис обмена информацией Мах;
 Архиватор 7-Zip;

6.3 Перечень информационных справочных систем, профессиональных баз данных

- ЭБС «Университетская библиотека онлайн»
 - Базы данных Springer eBooks
 - Единое содержание общего образования <https://edsoo.ru/>
 - Библиотека цифрового образовательного контента <https://моиуроки.рф/>

7. МАТЕРИАЛЬНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

7.1	Наименование специального помещения: учебная аудитория для проведения занятий лекционного характера, практических занятий, групповых консультаций, индивидуальных консультаций, текущего контроля, промежуточной аттестации, Учебная аудитория. Оснащенность: Меловая доска-1шт., Комплект учебной мебели, ноутбук, проекционное оборудование (мультимедийный проектор и экран).
7.2	Наименование специального помещения: помещение для самостоятельной работы, Читальный зал. Оснащенность: ПК-4шт. с возможностью подключения к сети «Интернет» и обеспечением доступа в электронную информационно-образовательную среду СГСПУ, Письменный стол-4 шт., Парты-2 шт.

8. МЕТОДИЧЕСКИЕ УКАЗАНИЯ ПО ОСВОЕНИЮ ДИСЦИПЛИНЫ (МОДУЛЯ)

Работа над теоретическим материалом происходит кратко, схематично, последовательно фиксировать основные положения, выводы, формулировки, обобщения; пометить важные мысли, выделять ключевые слова, термины. Проверка терминов, понятий с помощью энциклопедий, словарей, справочников с выписыванием толкований в тетрадь. Обозначить вопросы, термины, материал, который вызывает трудности, пометить и попытаться найти ответ в рекомендуемой литературе. Если самостоятельно не удастся разобраться в материале, необходимо сформулировать вопрос и задать преподавателю.

Проработка рабочей программы дисциплины, уделяя особое внимание целям и задачам, структуре и содержанию дисциплины. Конспектирование источников, подготовка ответов к контрольным вопросам, просмотр рекомендуемой литературы, работа с информационными источниками в разных форматах.

Также в процессе изучения дисциплины методические рекомендации могут быть изданы отдельным документом.

Балльно-рейтинговая карта дисциплины «Организация внеурочной деятельности учащихся по биологии»

Курс 3 Семестр 5

Вид контроля		Минимальное количество баллов	Максимальное количество баллов
Раздел 1. Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа организации внеурочной деятельности учащихся по биологии			
Текущий контроль по разделу:			
1	Аудиторная работа	4	6
2	Самостоятельная работа (специальные обязательные формы)	3	5
3	Самостоятельная работа (специальные формы на выбор)	0	0
Контрольное мероприятие по разделу		24	40
Промежуточный контроль		31	51
Раздел 2. Особенности организации внеурочной деятельности учащихся.			
Текущий контроль по разделу:			
1	Аудиторная работа	4	6
2	Самостоятельная работа (специальные обязательные формы)	16	21
3	Самостоятельная работа (специальные формы на выбор)	5	7
Контрольное мероприятие по разделу		0	0
Промежуточный контроль		25	34
Промежуточная аттестация		0	15
Итого:		56	100

Виды контроля		Перечень или примеры заданий, критерии оценки и количество баллов	Темы для изучения и образовательные результаты
Текущий контроль по разделу «Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа организации внеурочной деятельности учащихся по биологии»			
1	Аудиторная работа	1. Работа на лекции. Написание конспекта. Критерии оценки: на лекции не был, конспект отсутствует – 0 баллов; на лекции работал, конспект неполный – 2 балла; на лекции работал активно, конспект полный – 3 балла. Максимальное количество баллов за задание – 3, минимальное – 2. 2. Ответы на теоретические вопросы, предваряющие или завершающие семинар. Критерии оценки: 0 баллов – отсутствие на семинаре; 2 балла – присутствие на семинаре, реплики, замечания по обсуждаемым вопросам; 3 балла – глубокий и содержательный ответ по нескольким обсуждаемым вопросам. Максимальное количество баллов за задание – 3, минимальное – 2. Количество баллов: max – 6 баллов (2 задания × 3 балла), min – 4 балла (2 балла × 2 задания).	Тема: 1. Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа организации внеурочной деятельности учащихся по биологии. Образовательный результат: Знает основы биологии; содержание примерных или типовых программ внеурочной деятельности, учебников и учебных пособий по биологии.
2	Самостоятельная работа (обязательные формы)	1. Заполнение таблицы. Критерии оценки: таблица заполнена полностью – 5 баллов; на занятиях работал, таблица заполнена не полностью – 3 балла; на занятии не был, таблица отсутствует – 0 баллов. Максимальное количество баллов за задание – 5, минимальное – 3.	Тема: 1. Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа организации

Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование,
направленность (профиль) «Естественнонаучное образование (биология, химия, география)»
Рабочая программа дисциплины «Организация внеурочной деятельности учащихся по биологии»

		Количество баллов: max – 5 баллов, min – 3 балла.	внеурочной деятельности учащихся по биологии. 2. Основные виды и направления внеурочной деятельности учащихся. Образовательный результат: Знает основы биологии; содержание примерных или типовых программ внеурочной деятельности, учебников и учебных пособий по биологии.
3	Самостоятельная работа (на выбор)	Не предусмотрено	Не предусмотрено
Контрольное мероприятие по разделу		Задание: выполнение теста с заданиями закрытого типа с выбором одного или нескольких правильных ответов из предложенных. Критерии оценки: за каждый правильный ответ - 2 балла. Количество баллов: max – 40 баллов, min – 24 баллов.	Тема: 1. Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа организации внеурочной деятельности учащихся по биологии. 2. Основные виды и направления внеурочной деятельности учащихся. Образовательный результат: Знает основы биологии; содержание примерных или типовых программ внеурочной деятельности, учебников и учебных пособий по биологии.
Промежуточный контроль (количество баллов)		Максимальное количество баллов за промежуточный контроль – 51, минимальное – 27.	Тема: 1. Нормативно-правовая база и теоретико-методологическая основа организации внеурочной деятельности учащихся по биологии. 2. Основные виды и направления внеурочной деятельности учащихся. Образовательный результат: Знает основы биологии; содержание примерных или типовых программ внеурочной деятельности, учебников и учебных пособий по биологии.
Текущий контроль по разделу «Особенности организации внеурочной деятельности учащихся»			
1	Аудиторная работа	1. Работа на занятии. Написание конспекта. Критерии оценки: на занятии не был, конспект отсутствует – 0 баллов; на занятии работал, конспект неполный – 2 балла; на занятии работал активно, конспект полный – 3 балла. Максимальное количество баллов за задание – 3, минимальное – 2. 2. Ответы на теоретические вопросы, предваряющие или завершающие семинар. Критерии оценки: 0 баллов – отсутствие на семинаре; 2 балла – присутствие на семинаре, реплики, замечания по обсуждаемым вопросам; 3 балла – глубокий и содержательный ответ по нескольким обсуждаемым вопросам. Максимальное количество баллов за задание – 3, минимальное – 2.	Темы: 1. Основные виды и направления внеурочной деятельности учащихся. 2. Требования к организации внеурочной деятельности учащихся. 3. Проектирование внеурочной деятельности учащихся. Образовательный результат:

Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование,
направленность (профиль) «Естественнонаучное образование (биология, химия, география)»
Рабочая программа дисциплины «Организация внеурочной деятельности учащихся по биологии»

		Количество баллов: max – 6 баллов (2 задания × 3 балла), min – 4 балла (2 балла × 2 задания).	Умеет отбирать содержание, формы, методы, средства, технологии для достижения образовательных задач внеурочной деятельности учащихся по биологии.
2	Самостоятельная работа (обязательные формы)	1. Выполнение сообщений по заданной теме. Критерии оценки: 0 баллов – материал не подготовлен; 2 балла – произведен правильный выбор материала, согласно формулировке темы, логически связан, но в не полном объеме; 3 балла – материал подготовлен содержательно и должен перед аудиторией. Максимальное количество баллов за задание – 3, минимальное – 2. 2. Составление терминологического словаря из следующих понятий: образование, образовательная программа, внеурочная деятельность, основная образовательная программа, дополнительная образовательная программа, педагогическое проектирование, объект педагогического проектирования, субъект педагогического проектирования, педагогическая система, педагогические ситуации, ФГОС. Критерии оценки: за каждое определение – 1 балл. Максимальное количество баллов за задание – 10, минимальное – 8. 4. Подготовка презентации. Критерии оценки: 4 балла – презентация составлена правильно; 3 балла – мультимедийная презентация составлена с некоторыми техническими недочетами; 0 баллов – презентация составлена с ошибками. Максимальное количество баллов за задание – 4, минимальное – 3. 5. Разработана программа внеурочной деятельности учащихся. Критерии оценки: 4 баллов - превосходное владение материалом, использованы надлежащие источники в нужном количестве, структура программы соответствует поставленным задачам; 3 балла - хорошее владение материалом, использованы надлежащие источники, структура программы в основном соответствует поставленным задачам; 0 баллов - неудовлетворительное владение материалом, использованные источники недостаточны, структура программы не соответствует поставленным задачам. Максимальное количество баллов за задание – 4, минимальное – 3. Количество баллов: max – 21 баллов, min – 16 баллов.	Темы: 1. Понятие, структура, содержание и назначение внеурочной деятельности. 2. Требования к организации внеурочной деятельности учащихся. 3. Проектирование внеурочной деятельности учащихся. Образовательный результат: Умеет отбирать содержание, формы, методы, средства, технологии для достижения образовательных задач внеурочной деятельности учащихся по биологии.
3	Самостоятельная работа (на выбор)	1. Заполнение таблицы. Критерии оценки: таблица заполнена полностью – 3 баллов; на занятиях работал, таблица заполнена не полностью – 2 балла; на занятии не был, таблица отсутствует – 0 баллов. Максимальное количество баллов за задание – 3, минимальное – 2. 2. Разработана программа развития дополнительного образования учащихся. Критерии оценки: 4 баллов - превосходное владение материалом, использованы надлежащие источники в нужном количестве, структура программы соответствует поставленным задачам; 3 баллов - хорошее владение материалом, использованы надлежащие источники, структура программы в основном соответствует поставленным задачам; 0 балл - неудовлетворительное владение материалом, использованные источники недостаточны, структура программы не соответствует поставленным задачам. Максимальное количество баллов за задание – 4, минимальное – 3. Количество баллов: max – 7 баллов, min – 5 баллов.	Темы: 1. Основные этапы, виды и организация внеурочной деятельности учащихся. 2. Отработка умений по проведению внеурочной деятельности с детьми на разных возрастных этапах развития личности. 3. Основные направления развития дополнительного образования учащихся. Образовательный результат: Умеет отбирать содержание, формы, методы, средства, технологии для достижения образовательных задач внеурочной деятельности учащихся по биологии.
Контрольное мероприятие по разделу		Не предусмотрено	Не предусмотрено
Промежуточный контроль (количество баллов)		Количество баллов: max – 34 балла, min – 25 баллов.	Темы: 1. Основные виды и направления внеурочной деятельности учащихся.

Направление подготовки 44.04.01 Педагогическое образование,
направленность (профиль) «Естественнонаучное образование (биология, химия, география)»
Рабочая программа дисциплины «Организация внеурочной деятельности учащихся по биологии»

		2. Требования к организации внеурочной деятельности учащихся. 3. Проектирование внеурочной деятельности учащихся. Образовательный результат: Владеет навыками проведения внеурочных занятий по биологии в модельных ситуациях.
Промежуточная аттестация	Представлены в фонде оценочных средств для промежуточной аттестации по дисциплине	