

Министерство науки и высшего образования Российской Федерации
Федеральное государственное бюджетное образовательное учреждение
высшего образования
«Горно-Алтайский государственный университет»
(ФГБОУ ВО ГАГУ, ГАГУ, Горно-Алтайский государственный университет)
Физико-математический и инженерно-технологический институт
Аграрный колледж
Цикловая комиссия агрономии и технических специальностей

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Физическая культура

2-4 курс

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями ФГОС СПО специальности 21.02.04 Землеустройство (утвержден 12.05.2014 № 485) и учебного плана специальности 21.02.04 Землеустройство, утвержденного Ученым советом ФГБОУ ВО ГАГУ (от 31.01.2019, протокол № 1).

Рабочая программа утверждена на заседании цикловой комиссии агрономии и технических специальностей 16 мая 2019 года, протокол № 10.

Рабочая программа учебной дисциплины разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта (ФГОС) по профессиям среднего профессионального образования (СПО) 21.02.04 Землеустройство.

Организация-разработчик: Горно-Алтайский государственный университет, Аграрный колледж.

Составитель: Кусков П.В., преподаватель.

СОДЕРЖАНИЕ

1. ПАСПОРТ РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	4
2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	5
3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	15
4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ	16

1. ПАСПОРТ ПРОГРАММЫ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

1.1 Область применения рабочей программы

Рабочая программа учебной дисциплины является частью программы подготовки специалистов среднего звена в соответствии с ФГОС по специальности СПО 21.02.04 Землеустройство.

1.2 Место учебной дисциплины в структуре ПССЗ

Учебная дисциплина входит в цикл ОГСЭ

1.3 Цели и задачи учебной дисциплины – требования к результатам освоения учебной дисциплины

Цель: формирование способности использовать методы и средства физической культуры для обеспечения полноценной социальной и профессиональной деятельности.

Освоение содержания учебной дисциплины «Физическая культура» обеспечивает достижение студентами следующих **результатов**:

• *личностных*:

- готовность и способность обучающихся к саморазвитию и личностному самоопределению;
- сформированность устойчивой мотивации к здоровому образу жизни и обучению, целенаправленному личностному совершенствованию двигательной активности с валеологической и профессиональной направленностью, неприятию вредных привычек: курения, употребления алкоголя, наркотиков;
- потребность к самостоятельному использованию физической культуры как составляющей доминанты здоровья;
- приобретение личного опыта творческого использования профессионально-оздоровительных средств и методов двигательной активности;
- формирование личностных ценностно-смысловых ориентиров и установок, системы значимых социальных и межличностных отношений, личностных, регулятивных, познавательных, коммуникативных действий в процессе целенаправленной двигательной активности, способности их использования в социальной, в том числе профессиональной, практике;
- готовность самостоятельно использовать в трудовых и жизненных ситуациях навыки профессиональной адаптивной физической культуры;
- способность к построению индивидуальной образовательной траектории самостоятельного использования в трудовых и жизненных ситуациях навыков профессиональной адаптивной физической культуры;

- способность использования системы значимых социальных и межличностных отношений, ценностно-смысловых установок, отражающих личностные и гражданские позиции, в спортивной, оздоровительной и физкультурной деятельности;

- формирование навыков сотрудничества со сверстниками, умение продуктивно общаться и взаимодействовать в процессе физкультурно-оздоровительной и спортивной деятельности, учитывать позиции других участников деятельности, эффективно разрешать конфликты;

- принятие и реализация ценностей здорового и безопасного образа жизни, потребности в физическом самосовершенствовании, занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью;

- умение оказывать первую помощь при занятиях спортивно-оздоровительной деятельностью;

- патриотизм, уважение к своему народу, чувство ответственности перед Родиной;

- готовность к служению Отечеству, его защите.

- **метапредметных:**

- способность использовать межпредметные понятия и универсальные учебные действия (регулятивные, познавательные, коммуникативные) в познавательной, спортивной, физкультурной, оздоровительной и социальной практике;

- готовность учебного сотрудничества с преподавателями и сверстниками с использованием специальных средств и методов двигательной активности;

- освоение знаний, полученных в процессе теоретических, учебно-методических и практических занятий, в области анатомии, физиологии, психологии (возрастной и спортивной), экологии, ОБЖ;

- готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, включая умение ориентироваться в различных источниках информации, критически оценивать и интерпретировать информацию по физической культуре, получаемую из различных источников;

- формирование навыков участия в различных видах соревновательной деятельности, моделирующих профессиональную подготовку;

- умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий (далее — ИКТ) в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, норм информационной безопасности;

- **предметных:**

- умение использовать разнообразные формы и виды физкультурной деятельности для организации здорового образа жизни, активного отдыха и досуга;

- владение современными технологиями укрепления и сохранения

здоровья, поддержания работоспособности, профилактики предупреждения заболеваний, связанных с учебной и производственной деятельностью;

- владение основными способами самоконтроля индивидуальных показателей здоровья, умственной и физической работоспособности, физического развития и физических качеств;

- владение физическими упражнениями разной функциональной направленности, использование их в режиме учебной и производственной деятельности с целью профилактики переутомления и сохранения высокой работоспособности;

- владение техническими приемами и двигательными действиями базовых видов спорта, активное применение их в игровой и соревновательной деятельности, готовность к выполнению нормативов Всероссийского физкультурно-спортивного комплекса «Готов к труду и обороне» (ГТО).

В результате освоения дисциплины обучающийся будет **знать**:

- о роли физической культуры в общекультурном, профессиональном и социальном развитии человека;

- основы здорового образа жизни.

В результате освоения дисциплины обучающийся будет **уметь**:

- использовать физкультурно-оздоровительную деятельность для укрепления здоровья, достижения жизненных и профессиональных целей.

Формируемые компетенции:

ОК 2. Организовать свою собственную деятельность, выбирать типовые методы и способы выполнения профессиональных задач, оценивать их эффективность и качество;

ОК 3. Принимать решения в стандартных и нестандартных ситуациях и нести за них ответственность;

ОК 6. Работать в команде и коллективе, эффективно общаться с коллегами, руководством, потребителями.

1.4 Количество часов на освоение программы учебной дисциплины

Максимальная учебная нагрузка обучающегося 296 часов, в том числе обязательная аудиторная учебная нагрузка обучающегося 148 часов, самостоятельная работа обучающегося 148 часов

Примечание: Последовательность изучения тем может варьироваться в зависимости от погодных условий.

2. СТРУКТУРА И СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Объем учебной дисциплины и виды учебной работы

Вид учебной работы	Объем часов
Максимальная учебная нагрузка (всего)	296
Обязательная аудиторная учебная нагрузка (всего)	148
в том числе	
лабораторные работы	
практические занятия	148
контрольные работы	
Самостоятельная работа обучающегося (всего)	148
в том числе	
внеаудиторная самостоятельная работа	148
<i>Форма промежуточной аттестации в виде зачета в 1,3, 5 семестрах; дифференцированного зачета во 2 семестре; выставление итоговой оценки в журнал по текущей успеваемости студента в 1 и 4 семестре</i>	

Тематический план и содержание учебной дисциплины «Физическая культура»

2 курс

Наименование раздела	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1. Легкая атлетика			
Тема: Техника безопасности при занятиях легкой атлетикой	Первичный инструктаж по технике безопасности. Правило поведения в спортивном зале на уроках физической культуры	2	
Тема: Бег на короткие, средние и длинные дистанции	Техника бега на короткие и средние дистанции	4	
	Самостоятельная работа Техника бега на средние и длинные дистанции, бег с препятствиями	6	
Тема: Бег 100 метров. Изучение техники эстафетного бега 4*100 метров	Выполнение общеразвивающих упражнений (далее ОРУ) в движении, выполнение специальных беговых упражнений, бег отрезков различной длины	2	
Тема: Техника выполнения прыжков в длину	Выполнение прыжков в длину с места, с разбега	2	
	Техника выполнения тройного прыжка	2	
	Самостоятельная работа Прыжки в длину с разбега	6	
Тема: Метание копья	Техника метания копья. Разбег. Финальное усилие. Торможение.	2	
	Сдача контрольных нормативов по разделу «Легкая атлетика»	2	
Раздел 2. Спортивные игры			
Тема: Волейбол. Техника безопасности игры волейбол. Стойка и перемещение волейболиста	Выполнение приема-передачи мяча одной рукой с последующим нападением и перекатом в сторону, на бедро и спину, прием мяча одной рукой в падении вперед и последующим скольжением на груди и животе	2	
Тема: Волейбол. Совершенствование передачи мяча двумя руками сверху в парах	Выполнение ОРУ для развития выносливости. Прием мяча после отскока от сетки	2	
	Самостоятельная работа Выполнение атакующих ударов (боковые, прямые, обманные)	6	
Тема: Волейбол. Совершенствование техники приема мяча	Выполнение ОРУ для развития скоростных качеств.	2	
	Закрепление техники приема мяча снизу и сверху	2	

	с падением. Совершенствование техники приема мяча снизу двумя руками		
Тема: Изучение техники нападающего удара, способы блокирования	Выполнение ОРУ для развития силы. Учебная игра волейбол	2	
	Самостоятельная работа Блокирование, индивидуальное, групповое	6	
Тема: Техника безопасности при игре в мини-футбол. Исходные положения (стойки), перемещения	Выполнение упражнений с ударами по катящемуся, летящему мячу средней частью подъема ноги, внутренней частью подъема ноги, носком	2	
Тема: Выполнение ударов по мячу головой на месте и в прыжке, ударов по воротам	Выполнение ОРУ для развития скоростных способностей	2	
	Самостоятельная работа Выполнение ударов по мячу ногой, головой различными способами.	6	
Тема: Выполнение упражнений с отбором мяча, обманных движений	Выполнение комплекса упражнений для развития скоростных способностей. Выполнение упражнений с отбором мяча, обманных движений.	2	
	Самостоятельная работа Выполнение упражнений с отбором мяча, обманных движений	6	
Раздел 3 Лыжная подготовка			
Тема: Техника безопасности при занятиях лыжным спортом. Попеременный лыжный ход	Техника выполнения попеременного двухшажного хода. Прохождение дистанции до 2 км.	4	
	Самостоятельная работа Прохождение дистанции до 3 км.	6	
Тема: Одновременные лыжные ходы	Техника выполнения одновременного бесшажного хода. Прохождение дистанции одновременным бесшажным ходом	4	
	Техника выполнения одновременного одношажного хода, двухшажного хода. Прохождение дистанции до 2 км.	2	
	Самостоятельная работа Прохождение дистанции до 3 км. Изученными одновременными ходами	6	
Тема: Свободный стиль	Техника выполнения свободного стиля. Прохождение дистанции	2	
	Сдача контрольных нормативов по лыжной подготовке	2	
	Самостоятельная работа Прохождение дистанции до 3 км. Изученными коньковыми ходами	6	
Раздел 4 Общая физическая подготовка (ОФП)			
Тема: Гимнастика. Техника безопасности на занятиях гимнастикой	Упражнения на перекладине	2	
	Упражнения на брусьях	2	
	Упражнения на гибкость	2	
	Комплекс упражнений в парах	2	
	Выполнение ОРУ с гимнастическими палками. Выполнение порядковых упражнений. Выполнение построений и размыканий	4	

	Сдача контрольных нормативов по теме гимнастика	2	
	Самостоятельная работа Выполнение строевых упражнений на месте и в движении	6	
Тема: Общеразвивающие упражнения	Выполнение комплекса ОРУ для мышц живота	2	
	Выполнение комплекса ОРУ для рук и плечевого пояса	2	
	Выполнение комплекса ОРУ для мышц груди	2	
	Выполнение комплекса ОРУ для мышц спины	2	
	Самостоятельная работа Составление комплекса УГГ и ОРУ	10	
Итог	Самостоятельная работа	68	
	Практические занятия	68	
	Всего	136	

**Тематический план и содержание учебной дисциплины
«Физическая культура»
3 курс**

Наименование раздела	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Раздел 1 Легкая атлетика			
Тема: Бег 100 м. Техника эстафетного бега 4*100 м.	Выполнение общеразвивающих упражнений (далее ОРУ) в движении, выполнение специальных беговых упражнений, бег отрезков различной длины	2	
	Самостоятельная работа Техника бега на средние и длинные дистанции, бега с препятствиями	4	
Тема: Челночный бег	Выполнение ОРУ на месте. Выполнение специальных беговых упражнений	2	
	Самостоятельная работа Выполнение комплекса упражнений для развития быстроты	6	
Тема: Бег на длинные дистанции	Кроссовая подготовка	4	
	Самостоятельная работа Бег на длинные дистанции	4	
Тема: Техника выполнения прыжков в длину	Выполнение прыжков в длину с места, с разбега	2	
	Выполнения тройного прыжка	2	
	Самостоятельная работа Прыжки в длину с разбега	2	
Раздел 2 Спортивные игры			
Тема: Волейбол. Техника передачи мяча	Выполнение ОРУ для развития выносливости. Прием мяча после отскока от сетки. Передача мяча двумя руками сверху в парах	4	
	Самостоятельная работа Выполнение атакующих ударов (боковые, прямые, обманные)	6	

Тема: Волейбол. Совершенствование техники приема мяча	Выполнение ОРУ для развития скоростных качеств. Закрепление техники приема мяча снизу и сверху с падением. Совершенствование техники приема мяча снизу двумя руками	2	
Тема: Волейбол Совершенствование подачи мяча	Выполнение ОРУ для развития прыгучести. Подача мяча по зонам	4	
	Самостоятельная работа Выполнение подачи мяча в прыжке	4	
Тема: Волейбол. Совершенствование техники нападающего удара и блокирования	Выполнение ОРУ для развития силы. Двухсторонняя игра с применением освоенных элементов техники.	2	
	Сдача контрольных нормативов по теме: «Волейбол»	2	
Тема: Мини-футбол. Техника безопасности при игре в мини-футбол. Исходное положение (стойки), перемещения	Выполнение упражнений с ударами по катящемуся, летящему мячу средней частью подъема ноги, внутренней частью подъема ноги, носком.	2	
Тема: Мини-футбол. Выполнение ударов по мячу головой на месте и в прыжке, ударов по воротам	Выполнение комплекса упражнений для развития скоростных способностей	2	
	Самостоятельная работа Выполнение ударов по мячу ногой, головой различными способами	6	
Тема 2.9 Мини-футбол. Техника игры вратаря	Выполнение специальных беговых упражнений. Выполнение выбрасывания мяча	2	
Глава 3 Лыжная подготовка			
Тема: Техника безопасности при занятиях лыжным спортом. Попеременные лыжные ходы	Техника выполнения попеременного двухшажного хода, Прохождение дистанции до 2 км.	4	
	Самостоятельная работа Прохождение дистанции до 3 км.	8	
Тема: Одновременные лыжные ходы	Техника выполнения одновременного бесшажного хода. Прохождение дистанции одновременным бесшажным ходом	2	
	Техника выполнения одновременного одношажного хода	2	
	Самостоятельная работа Прохождение дистанции до 3 км изученными одновременными ходами	6	
Тема: Свободный стиль	Техника выполнения свободного стиля. Прохождение дистанции	4	
	Самостоятельная работа Прохождение дистанции до 3 км.	4	
Глава 4 Общая физическая подготовка			
Тема: Гимнастика Техника безопасности на занятиях гимнастикой	Страховка и само страховка. Выполнение строевых упражнений на месте и в движении. Выполнение комплекса УГ	2	
	Выполнение ОРУ с гимнастическими палками. Выполнение порядковых упражнений. Выполнение построений и размыканий	2	
	Упражнения на перекладине	2	
	Упражнения на брусьях	2	
	Самостоятельная работа	6	

	Выполнение строевых упражнений на месте и в движении. Составление и выполнение комплекса УГ и ОРУ		
Тема: Общеразвивающие упражнения	Выполнение комплекса ОРУ для рук и плечевого пояса	2	
	Выполнение комплекса ОРУ для мышц живота, груди и спины	2	
	Выполнение комплекса ОРУ для мышц ног	2	
	Выполнение комплекса ОРУ с набивными мячами, в парах	4	
	Самостоятельная работа Составление и выполнение комплекса УГ и ОРУ	6	
Итого	Самостоятельная работа	62	
	Практические занятия	62	
	Всего	124	

**Тематический план и содержание учебной дисциплины
«Физическая культура»
4 курс**

Наименование раздела	Содержание учебного материала, лабораторные и практические работы, самостоятельная работа обучающихся	Объем часов	Уровень освоения
Глава 1 Легкая атлетика			
Тема: Бег 100 м. Техника эстафетного бега 4*400 м.	Выполнение общеразвивающих упражнений (далее ОРУ) в движении, выполнение специальных беговых упражнений, бег отрезков различной длины.	2	
	Самостоятельная работа Техника бега на короткие и средние дистанции	4	
Тема: Бег на длинные дистанции	Кроссовая подготовка	2	
	Самостоятельная работа Бег на длинные дистанции	2	
Глава 2 Спортивные игры			
Тема: Волейбол. Совершенствование техники передачи мяча	Выполнение ОРУ для развития выносливости. Прием мяча после отскока от сетки. Передача мяча двумя руками сверху в парах	2	
	Самостоятельная работа Выполнение атакующих ударов (боковые, прямые, обманные)	2	
Тема: Волейбол. Подача мяча по зонам.	Выполнение ОРУ для развития прыгучести. Подача мяча по зонам	2	
	Самостоятельная работа Выполнение подачи мяча в прыжке	4	
Тема: Мини-футбол. Техника безопасности при игре в мини-футбол. Исходное положение (стойки), перемещения	Выполнение упражнений с ударами по катящемуся, летящему мячу средней частью подъема ноги, внутренней частью подъема ноги, носком.	2	
Глава 3 Лыжная подготовка			

Тема: Попеременный двухшажный ход	Техника выполнения попеременного двухшажного хода, Прохождение дистанции до 2 км.	2	
	Самостоятельная работа Прохождение дистанции до 3 км.	4	
Тема: Одновременные лыжные ходы	Техника выполнения одновременного бесшажного хода. Прохождение дистанции одновременным бесшажным ходом	2	
	Самостоятельная работа Прохождение дистанции до 3 км.	2	
Глава 4. Общая физическая подготовка			
Тема: Техника безопасности на занятиях гимнастикой. Строевые упражнения	Страховка и само страховка. Выполнение строевых упражнений на месте и в движении	2	
	Выполнение ОРУ с гимнастическими палками. Выполнение порядковых упражнений. Выполнение построений и размыканий	2	
Итого	Самостоятельная работа	18	
	Практические занятия	18	
	Всего	36	

3. УСЛОВИЯ РЕАЛИЗАЦИИ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

3.1. Требования к минимальному материально-техническому обеспечению

В соответствии с требованиями ФГОС СПО по специальности 21.02.04 «Землеустройство», в Перечень кабинетов, лабораторий, мастерских и других помещений образовательного учреждения включены следующие помещения, которые должны отвечать действующим санитарным и противопожарным нормам:

Ауд. № 318. Спортивный зал

Оборудование: Бревно гимнастическое высокое 5 м., брусья гимнастические женские со стеклопластиковыми жердями, брусья спортивные, кольца гимнастические (на блоч. подвеске), конь с ручками (спортивный маховый), конь для прыжков, маты гимнастические, перекладина универсальная, сетка волейбольная, стойка волейбольная, табло электронное, шест гимнастический, щит баскетбольный, канат, сетка баскетбольная, измеритель высоты сетки, кассы для замены игроков, табло электронное, антенны для сетки, защита стоек волейбольная, карманы для антенн, волейбольная форма, монометр, мяч волейбольный, футбольный, баскетбольный.

Спортивная площадка

Оборудование: Информационный щит, турник разноуровневный, шведская стенка, снаряд для прыжков в длину с места, рукоход, скамья для измерения уровня гибкости, скамья для пресса, упор для отжима, тренажер восемь перекладин

Ауд. № 03 Тренажерный зал

Оборудование: Бицепс «тренажер ноги», велотренажер, гак-машина, тренажер «грудь - сидя», тренажер «Комби», тренажер 1400, тренажер 406, штанга, штанга обр 130 кг, штанга тренировочная, тренажер «скамья для пресса», тренажер «WELDER 8525»

Раздевалки (м, ж)

Оборудование: скамьи

Лыжная комната

Оборудование: Лыжи, ботинки лыжные, лыжные палки теннисный стол, теннисные ракетки., сетки д/л настольного тенниса

Лыжная комната для горных лыж

Оборудование: Комплект горнолыжный, лыжи горные

Раздевалки (м, ж)

Оборудование: скамьи

Ауд. 321 Раздевалка

Оборудование: скамьи

Ауд. № 207 Компьютерный класс

Оборудование: Рабочее место преподавателя, посадочные места

обучающихся (по количеству обучающихся), ученическая доска, компьютеры, мониторы, системные блоки, телевизор

Программное обеспечение: А) KasperskyEndpointSecurity для бизнеса СТАНДАРТНЫЙ (госконтракт 0612\2 от 06.12.2016, госконтракт 2018ЕП-13 от 09.11.2018)

MS Windows (договор Tr000075134 от 20.02.2016, договор 10/20 от 27.02.2020)

MS Access (договор Tr000075134 от 20.02.2016, договор 10/20 от 27.02.2020)

MS Office (госконтракт 0377100000315000019-0020963-01 от 12.01.2016)

Компас-3D (договор ЗС-16-00121 от 08.11.2016)

SMART Notebook (госконтракт 0377100000316000022-0020963-01 от 20.12.2016)

КонсультантПлюс (бессрочный договор от 27.05.1999)

FreePascal (свободная лицензия GNU GPL)

SweetHome 3D (свободная лицензия GNU GPL)

Inkscape (свободная лицензия GNU GPL)

LibreOffice (свободная лицензия Mozilla Public License)

Adobe Reader (лицензия Freeware)

Internet Explorer/Edge (ПОВ составе MS Windows)

Google Chrome (лицензия Freeware)

Firefox (свободная лицензия GNU GPL)

Яндекс.Браузер (лицензия Freeware)

7-Zip (свободная лицензия GNU GPL)

NVDA (свободная лицензия GNU GPL)

Moodle (свободная лицензия GNU GPL)

Б) Налогоплательщик ЮЛ (лицензия Freeware)

В) SimTT Car Simulator (Договор 21 от 15.04.2013)

Панорама (Договор У-02-02/09 от 02-02-2009)

IDC4 PlusTruck (Госконтракт 0512/1 от 05.12.2016)

MapInfoProfessional пробная версия (лицензия Freeware на 30 дней)

Ауд. № 209 Компьютерный класс

Оборудование: Рабочее место преподавателя, посадочные места обучающихся (по количеству обучающихся), ученическая доска, компьютеры: мониторы, системные блоки.

Программное обеспечение: А) KasperskyEndpointSecurity для бизнеса СТАНДАРТНЫЙ (госконтракт 0612\2 от 06.12.2016, госконтракт 2018ЕП-13 от 09.11.2018)

MS Windows (договор Tr000075134 от 20.02.2016, договор 10/20 от 27.02.2020)

MS Access (договор Tr000075134 от 20.02.2016, договор 10/20 от 27.02.2020)

MS Office (госконтракт 0377100000315000019-0020963-01 от 12.01.2016)

SmartNotebook (госконтракт 0377100000316000022-0020963-01 от 20.12.2016)

КонсультантПлюс (бессрочный договор от 27.05.1999)
FreePascal (свободная лицензия GNU GPL)
GIMP (свободная лицензия GNU GPL)
Inkscape (свободная лицензия GNU GPL)
SweetHome 3D (свободная лицензия GNU GPL)
LibreOffice (свободная лицензия Mozilla Public License)
Adobe Reader (лицензия Freeware)
Internet Explorer/Edge (ПО в составе MS Windows)
Google Chrome (лицензия Freeware)
Firefox (свободная лицензия GNU GPL)
Яндекс.Браузер (лицензия Freeware)
7-Zip (свободная лицензия GNU GPL)
МойОфис (договор без номера от 19.03.2018)
NVDA (свободная лицензия GNU GPL)
Moodle (свободная лицензия GNU GPL)
B) MapInfo Professional пробная версия (лицензия Freeware на 30 дней)
ArcView GIS (Договор 61/1/3 от 08.12.2014)

Ауд. № 201. Компьютерный класс

Оборудование: Рабочее место преподавателя, посадочные места обучающихся (по количеству обучающихся), ученическая доска, компьютеры, мониторы, системные блоки

Программное обеспечение: Kaspersky Endpoint Security для бизнеса СТАНДАРТНЫЙ (госконтракт 0612\2 от 06.12.2016, госконтракт 2018ЕП-13 от 09.11.2018)

MS Windows (договор Tr000075134 от 20.02.2016, договор 10/20 от 27.02.2020)

MS Access (договор Tr000075134 от 20.02.2016, договор 10/20 от 27.02.2020)

MS Office (госконтракт 0377100000315000019-0020963-01 от 12.01.2016)

КонсультантПлюс (бессрочный договор от 27.05.1999)

FreePascal (свободная лицензия GNU GPL)

GIMP (свободная лицензия GNU GPL)

Python (свободная лицензия GNU GPL)

LibreOffice (свободная лицензия Mozilla Public License)

Adobe Reader (лицензия Freeware)

Internet Explorer/Edge (ПО в составе MS Windows)

Google Chrome (лицензия Freeware)

Firefox (свободная лицензия GNU GPL)

Яндекс.Браузер (лицензия Freeware)

7-Zip (свободная лицензия GNU GPL)

NVDA (свободная лицензия GNU GPL)

Moodle (свободная лицензия GNU GPL)

3.2. Информационное обеспечение обучения

Основные источники:

1. Быченков С.В. Физическая культура [Электронный ресурс] : учебное пособие для СПО / С.В. Быченков, О.В. Везеницын. — 2-е изд. — Электрон. текстовые данные. — Саратов: Профобразование, Ай Пи Эр Медиа, 2018. — 122 с. — 978-5-4486-0374-7, 978-5-4488-0195-2. — Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/77006.html>

Дополнительная литература:

1. Карась Т.Ю. Методика обучения предмету «Физическая культура» [Электронный ресурс]: учебно-практическое пособие для СПО/ Карась Т.Ю.— Электрон. текстовые данные.— Саратов: Профобразование, 2019.— 131 с.— Режим доступа: <http://www.iprbookshop.ru/86140.html>. — ЭБС«IPRbooks»

4. КОНТРОЛЬ И ОЦЕНКА РЕЗУЛЬТАТОВ ОСВОЕНИЯ УЧЕБНОЙ ДИСЦИПЛИНЫ

Контроль и оценка результатов освоения дисциплины осуществляется преподавателем в процессе практических занятий, контрольных работ по темам дисциплины, а также выполнения обучающимися нормативов по определению уровня физической подготовленности. Для отдельной группы обучающихся (по состоянию здоровья) предусмотрены такие формы, как: подготовка и защита рефератов, сообщений; тестирование; контроль устных ответов.

Результаты обучения (освоенные умения, усвоенные знания)	Формы и методы контроля и оценки результатов обучения
Выполнять контрольные нормативы, предусмотренные государственным стандартом по легкой атлетике, волейболу, мини-футболу, лыжным гонкам при соответствующей тренировке, с учетом состояния здоровья и функциональных возможностей своего организма; Выполнять приемы страховки и само страховки; Выполнять индивидуально подобранные комплексы оздоровительной и адаптивной (лечебной) физической культуры, комплексы упражнений атлетической гимнастики; Преодолевать искусственные и естественные препятствия с	Выполнение нормативов

использованием разнообразных способов передвижения;	
<p>Влияние оздоровительных систем физического воспитания на укрепление здоровья, профилактику профессиональных заболеваний, вредных привычек и увеличение продолжительности жизни;</p> <p>Правила и способы планирования системы индивидуальных занятий физическими упражнениями различной направленности.</p>	Подготовка рефератов
Способы контроля и оценки индивидуального физического развития и физической подготовленности.	Тестирование

Контрольные задания (нормативы)

2 курс

№ п/п	Физические способности	Контрольное упражнение (тест)	Оценка					
			Юноши			Девушки		
			5	4	3	5	4	3
1	Скоростные	Бег 100 метров	13,4 с.	14,3 с.	14,6 с.	16 с.	17,2 с.	17,6 с.
2	Координационные	Челночный бег 3*10 метров	6,9 с.	7,6 с.	7,9 с.	7,9 с.	8,7 с.	8,9 с.
3	Скоростно-силовые	Прыжки в длину с места толчком двумя ногами	230 см.	210 см.	195 см.	185 см.	170 см.	160 см.
4	Скоростно-силовые	Прыжок в длину с разбега	440 см.	385 см.	375 см.	345 см.	300 см.	285 см.
5	Выносливость	Бег на 3000/2000 метров	12,40 с.	14,30 с.	15,00 с.	9,50 с.	11,20 с.	12,00 с.
6	Гибкость	Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье	+13 см.	+8 см.	+6 см.	+16 см.	+9 см.	+7 см.
7	Силовые	Подтягивание из виса на высокой перекладине	14	11	9	-	-	-
8	Силовые	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа	42	31	27	16	11	9
9	Силовые	Подтягивание из виса на низкой перекладине 90 см.	-	-	-	19	13	11

3 курс

№ п/п	Физические способности	Контрольное упражнение (тест)	Оценка					
			Юноши			Девушки		
			5	4	3	5	4	3
1	Скоростные	Бег 100 метров	13,5 с.	14,8 с.	15,1 с.	16,5 с.	17,0 с.	17,5 с.
2	Силовые	Рывок гири 16 кг	40	30	20	-	-	-
3	Скоростно-силовые	Прыжки в длину с места толчком двумя ногами	240 см.	230 см.	215 см.	195 см.	180 см.	170 см.
4	Скоростно-силовые	Прыжок в длину с разбега	430 см.	390 см.	380 см.	320 см.	290 см.	270 см.
5	Выносливость	Бег на 3000/2000 метров	12,30 с.	13,30 с.	14,00 с.	10,30 с.	11,15 с.	11,35 с.
6	Гибкость	Наклон вперед из положения стоя на гимнастической скамье	+13 см.	+7 см.	+6 см.	+16 см.	+11 см.	+8 см.
7	Силовые	Подтягивание из виса на высокой перекладине	13	10	9	-	-	-
8	Силовые	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа	42	31	27	14	12	10
9	Силовые	Подтягивание из виса на низкой перекладине	-	-	-	20	15	10

4 курс

№ п/п	Физические способности	Контрольное упражнение (тест)	Оценка					
			Юноши			Девушки		
			5	4	3	5	4	3
1	Скоростные	Бег 100 метров	13,5 с.	14,8 с.	15,1 с.	16,5 с.	17,0 с.	17,5 с.
2	Силовые	Рывок гири 16 кг	40	30	20	-	-	-
3	Скоростно-силовые	Прыжки в длину с места толчком двумя ногами	240 см.	230 см.	215 см.	195 см.	180 см.	170 см.
4	Скоростно-силовые	Прыжок в длину с разбега	430 см.	390 см.	380 см.	320 см.	290 см.	270 см.
5	Выносливость	Бег на 3000/2000 метров	12,30 с.	13,30 с.	14,00 с.	10,30 с.	11,15 с.	11,35 с.
6	Гибкость	Наклон вперед из положения стоя на	+13 см.	+7 см.	+6 см.	+16 см.	+11 см.	+8 см.

		гимнастической скамье						
7	Силовые	Подтягивание из виса на высокой перекладине	13	10	9	-	-	-
8	Силовые	Сгибание и разгибание рук в упоре лежа	42	31	27	14	12	10
9	Силовые	Подтягивание из виса на низкой перекладине	-	-	-	20	15	10

Составитель:
преподаватель



П.В.Кусков

Председатель цикловой комиссии
агрономии и технических специальностей



О.А. Попова

Обновление рабочей программы утверждено на заседании цикловой комиссии агрономии и технических специальностей от 27 августа 2020 г., протокол №1.

Председатель цикловой комиссии
агрономии и технических специальностей



О.В. Сметанникова