**Животный мир** **Тиличетского заказника**

***ДЛЯ САМОСТОЯТЕЛЬНОЙ РАБОТЫ***

*Прочитайте внимательно текст*

 *Заполните таблицу*

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  *Копытные животные на территории заказника* | *Птицы на территории заказника* | *Хищные животные на территории заказника* | *Другие животные на территории заказника* | *Охотничьи ресурсы* |
|  |  |  |  |  |

 *Ответьте на вопросы учителя*

Животный мир заказника определен следующими фаунистическими комплексами: сибирским (таежным), европейским, китайским, арктическим, средиземноморским, монгольским, тибетским и транспалеарктическим. Для территории характерна высокая мозаичность природных комплексов, что повышает ее биологическую продуктивность. Природные комплексы заказника обладают набором всех стаций необходимых для круглогодичного обитания копытных, а также других редких и охотничьих видов животных. Лесостепная группа классов охотугодий характеризуется оптимальными условиями для лисицы, тетерева, барсука, а в многоснежные зимы является местом концентрации и стацией переживания косули. В подтаежной группе классов охотугодий формируются оптимальные условия для лося, косули, тетерева и зайца. Наиболее массовые виды птиц относятся к отрядам воробьиных, гусеобразных, ржанкообразных, а также дневных хищных птиц. На водоемах во время гнездования обычны кряква, хохлатая чернеть, широконоска, кулики. Богата фауна птиц, населяющих березово-осиновые колки – дрозды, дятлы, зяблик, лесной конек и др. Из хищных птиц обитают полевой и болотный луни, ястребы тетеревятник и перепелятник, реже встречаются дербник, чеглок, сапсан. Из куриных обычен глухарь, рябчик и тетерев. Поскольку территория заказника еще в 60-х годах пройдена сплошными рубками, в настоящее время основная площадь занята послерубочными стадиями лесовосстановления. Площадь оставшихся взрослых насаждений не превышает 3%. Переход лесовозобновления из стадии молодняков в жердняки ухудшило кормовые условия заказника, но одновременно максимально увеличило защитные условия, особенно для копытных. Кроме того, на территории широко представлены комплексы речных долин (12,2% всей территории), которые также повышают защитные свойства территории для животных.

Охотничьи ресурсы: лось (AlcesalcespfizenmayeriZukow), косуля сибирская (Capreoluspygargus L.), рысь обыкновенная (Felislynx L.), медведь бурый (Ursusarctos L.), лисица (Vulpesvulpes L.), норка американская (MustelavisonSchreb.), соболь (Marteszibellina L.), тетерев (Lyrurustetrix L.), глухарь (Tetraourogallus L.).

**Фаунистический комплекс** — это животный мир ([фауна](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B0%D1%83%D0%BD%D0%B0)), связанный с определёнными растительными объединениями (сообществами, [экосистемами](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0)).

Существуют следующие фаунистические комплексы: лесные, степные, луговые, болотные, пресных водоёмов и тому подобное.

**Лесовосстановле́ние** — выращивание лесов на территориях, подвергшихся вырубкам, пожарам и т. д. Лесовосстановление применяется для создания новых лесов или улучшения состава древесных пород в уже существующих

**Лесовозобновление** — выращивание леса на некогда вырубленных, »выжженных и других лесных площадях. Лесовозобновление бывает двух типов: естественное — процесс образования леса естественным путем на безлесных (ранее лесных площадях), нарушенных промышленными разработками и т.п. территориях; искусственное — выращивание леса путем его посадки с последующим уходом за лесным молодняком.

**Охотугодия** — рассматривают в двух аспектах: как территория, на которой может производиться охота, и как среда обитания для диких животных, рассматриваемая в кормовом, защитном и гнездопригодном отношении. Кормовые свойства охотничьих угодий определяются запасом доступных кормов на единице площади.

**Животный мир** **Тиличетского заказника**

***РАБОТА В ПАРАХ (текст )***

*Прочитайте внимательно первый абзац данного текста, ответьте на вопросы.*

*Содержание прочитанного фрагмента расскажите партнеру.*

*Задайте ему вопросы на проверку степени усвоения*

*Выслушайте товарища, ответьте на его вопросы.*

*По аналогии продолжайте работать с остальными частями текста*

 Животный мир заказника определен следующими фаунистическими комплексами: сибирским (таежным), европейским, китайским, арктическим, средиземноморским, монгольским, тибетским и транспалеарктическим. Для территории характерна высокая мозаичность природных комплексов, что повышает ее биологическую продуктивность. Природные комплексы заказника обладают набором всех стаций необходимых для круглогодичного обитания копытных, а также других редких и охотничьих видов животных.

*1.Какие определены фаунистические комплексы?*

 Лесостепная группа классов охотугодий характеризуется оптимальными условиями для лисицы, тетерева, барсука, а в многоснежные зимы является местом концентрации и стацией переживания косули. В подтаежной группе классов охотугодий формируются оптимальные условия для лося, косули, тетерева и зайца. Наиболее массовые виды птиц относятся к отрядам воробьиных, гусеобразных, ржанкообразных, а также дневных хищных птиц. На водоемах во время гнездования обычны кряква, хохлатая чернеть, широконоска, кулики. Богата фауна птиц, населяющих березово-осиновые колки – дрозды, дятлы, зяблик, лесной конек и др. Из хищных птиц обитают полевой и болотный луни, ястребы тетеревятник и перепелятник, реже встречаются дербник, чеглок, сапсан. Из куриных обычен глухарь, рябчик и тетерев.

*1.Для каких животных оптимальны условия для существования?*

*2.Массовые виды птиц относятся к каким отрядам?*

*3.Какие обитают хищные птицы?*

 Поскольку территория заказника еще в 60-х годах пройдена сплошными рубками, в настоящее время основная площадь занята послерубочными стадиями лесовосстановления. Площадь оставшихся взрослых насаждений не превышает 3%. Переход лесовозобновления из стадии молодняков в жердняки ухудшило кормовые условия заказника, но одновременно максимально увеличило защитные условия, особенно для копытных. Кроме того, на территории широко представлены комплексы речных долин (12,2% всей территории), которые также повышают защитные свойства территории для животных.

 *1.Чему равна площадь оставшихся взрослых насаждений?*

 *2. Что повышает защитные свойства территории для животных?*

Охотничьи ресурсы: лось (AlcesalcespfizenmayeriZukow), косуля сибирская (Capreoluspygargus L.), рысь обыкновенная (Felislynx L.), медведь бурый (Ursusarctos L.), лисица (Vulpesvulpes L.), норка американская (MustelavisonSchreb.), соболь (Marteszibellina L.), тетерев (Lyrurustetrix L.), глухарь (Tetraourogallus L.).

**Фаунистический комплекс** — это животный мир ([фауна](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B0%D1%83%D0%BD%D0%B0)), связанный с определёнными растительными объединениями (сообществами, [экосистемами](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0)).

Существуют следующие фаунистические комплексы: лесные, степные, луговые, болотные, пресных водоёмов и тому подобное.

**Лесовосстановле́ние** — выращивание лесов на территориях, подвергшихся вырубкам, пожарам и т. д. Лесовосстановление применяется для создания новых лесов или улучшения состава древесных пород в уже существующих

**Лесовозобновление** — выращивание леса на некогда вырубленных, »выжженных и других лесных площадях. Лесовозобновление бывает двух типов: естественное — процесс образования леса естественным путем на безлесных (ранее лесных площадях), нарушенных промышленными разработками и т.п. территориях; искусственное — выращивание леса путем его посадки с последующим уходом за лесным молодняком.

**Охотугодия** — рассматривают в двух аспектах: как территория, на которой может производиться охота, и как среда обитания для диких животных, рассматриваемая в кормовом, защитном и гнездопригодном отношении. Кормовые свойства охотничьих угодий определяются запасом доступных кормов на единице площади.

1.Что такое **лесовосстановле́ние?**

2.Что такое **лесовозобновление?**

3.Что такое **Охотугодия?**

**Животный мир** **Тиличетского заказника**

***ВЗАИМОПЕРЕДАЧА ТЕКСТА***

*Прочитайте внимательно первый абзац данного текста*

*Составьте 2 вопроса.*

 *Содержание прочитанного фрагмента расскажите партнеру.*

*Озаглавьте данный фрагмент текста, название запишите в тетради.*

*Задайте ему свои вопросы на проверку степени усвоения*

*Прочитайте внимательно второй абзац данного текста.*

*Составьте 2 вопроса.*

*Содержание прочитанного фрагмента расскажите партнеру.*

*Озаглавьте данный фрагмент текста, название запишите в тетради.*

*Задайте ему свои вопросы на проверку степени усвоения*

 *По аналогии продолжайте работать с остальными частями текста.*

 Животный мир заказника определен следующими фаунистическими комплексами: сибирским (таежным), европейским, китайским, арктическим, средиземноморским, монгольским, тибетским и транспалеарктическим. Для территории характерна высокая мозаичность природных комплексов, что повышает ее биологическую продуктивность. Природные комплексы заказника обладают набором всех стаций необходимых для круглогодичного обитания копытных, а также других редких и охотничьих видов животных.

 Лесостепная группа классов охотугодий характеризуется оптимальными условиями для лисицы, тетерева, барсука, а в многоснежные зимы является местом концентрации и стацией переживания косули. В подтаежной группе классов охотугодий формируются оптимальные условия для лося, косули, тетерева и зайца. Наиболее массовые виды птиц относятся к отрядам воробьиных, гусеобразных, ржанкообразных, а также дневных хищных птиц. На водоемах во время гнездования обычны кряква, хохлатая чернеть, широконоска, кулики. Богата фауна птиц, населяющих березово-осиновые колки – дрозды, дятлы, зяблик, лесной конек и др. Из хищных птиц обитают полевой и болотный луни, ястребы тетеревятник и перепелятник, реже встречаются дербник, чеглок, сапсан. Из куриных обычен глухарь, рябчик и тетерев.

 Поскольку территория заказника еще в 60-х годах пройдена сплошными рубками, в настоящее время основная площадь занята послерубочными стадиями лесовосстановления. Площадь оставшихся взрослых насаждений не превышает 3%. Переход лесовозобновления из стадии молодняков в жердняки ухудшило кормовые условия заказника, но одновременно максимально увеличило защитные условия, особенно для копытных. Кроме того, на территории широко представлены комплексы речных долин (12,2% всей территории), которые также повышают защитные свойства территории для животных.

Охотничьи ресурсы: лось (AlcesalcespfizenmayeriZukow), косуля сибирская (Capreoluspygargus L.), рысь обыкновенная (Felislynx L.), медведь бурый (Ursusarctos L.), лисица (Vulpesvulpes L.), норка американская (MustelavisonSchreb.), соболь (Marteszibellina L.), тетерев (Lyrurustetrix L.), глухарь (Tetraourogallus L.).

**Фаунистический комплекс** — это животный мир ([фауна](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%A4%D0%B0%D1%83%D0%BD%D0%B0)), связанный с определёнными растительными объединениями (сообществами, [экосистемами](https://ru.wikipedia.org/wiki/%D0%AD%D0%BA%D0%BE%D1%81%D0%B8%D1%81%D1%82%D0%B5%D0%BC%D0%B0)).

Существуют следующие фаунистические комплексы: лесные, степные, луговые, болотные, пресных водоёмов и тому подобное.

**Лесовосстановле́ние** — выращивание лесов на территориях, подвергшихся вырубкам, пожарам и т. д. Лесовосстановление применяется для создания новых лесов или улучшения состава древесных пород в уже существующих

**Лесовозобновление** — выращивание леса на некогда вырубленных, »выжженных и других лесных площадях. Лесовозобновление бывает двух типов: естественное — процесс образования леса естественным путем на безлесных (ранее лесных площадях), нарушенных промышленными разработками и т.п. территориях; искусственное — выращивание леса путем его посадки с последующим уходом за лесным молодняком.

**Охотугодия** — рассматривают в двух аспектах: как территория, на которой может производиться охота, и как среда обитания для диких животных, рассматриваемая в кормовом, защитном и гнездопригодном отношении. Кормовые свойства охотничьих угодий определяются запасом доступных кормов на единице площади.